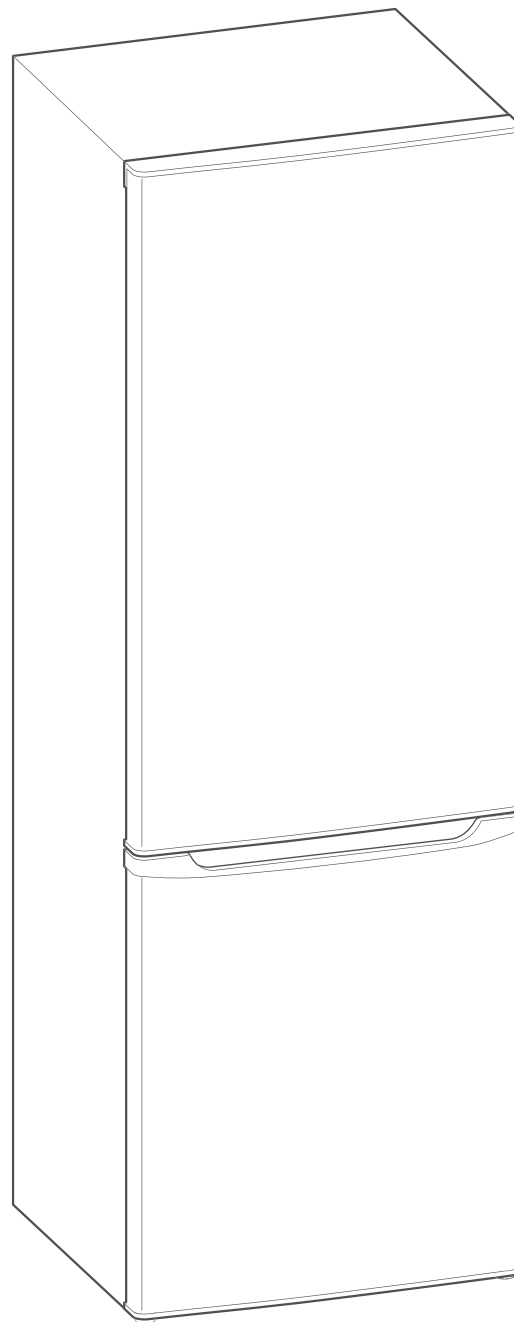


hanseatic



Gebrauchsanleitung

Kühl-Gefrier-Kombination hanseatic

BCD 310CA2W, BCD 310CA2S, BCD 310CA2B, BCD 310CA2R,
BCD 310CA2BR, BCD 310CA2C, BCD 310CA2P

Anleitung/Version:
92513 DE 20190617
Bestell-Nr.: 553 333, 829 742,
836 788, 849 788, 558 788,
552 007, 435 346
Nachdruck, auch auszugsweise,
nicht gestattet!

Inhaltsverzeichnis

Ihre Kühl-Gefrier-Kombination stellt sich vor	DE-3	Fehlersuchtablette	DE-26
Ausstattungsmerkmale	DE-3	Unser Service	DE-27
Lieferumfang	DE-3	Beratung, Bestellung und	
Lieferung kontrollieren	DE-3	Reklamation	DE-27
5 Minuten für Ihre Sicherheit	DE-4	Reparaturen und Ersatzteile	DE-27
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	DE-4	Produktdatenblatt	
Begriffserklärung	DE-4	nach VO (EU) Nr. 1060/2010	DE-28
Sicherheitshinweise	DE-4	Technische Daten	DE-29
Bedienung	DE-10		
Voraussetzungen zur sicheren			
Verwendung	DE-10		
Temperatur-Einstellknopf	DE-10		
Türfächer umsetzen	DE-11		
Gefriergut-Schubladen	DE-11		
Tipps für das Kühlen	DE-11		
Nahrungsmittel einfrieren /			
Tiefkühlkost lagern	DE-12		
Lebensmittel auftauen	DE-14		
Eiswürfel bereiten	DE-15		
Pflege und Wartung	DE-16		
Außenwände und Türen reinigen	DE-16		
Kühlbereich reinigen	DE-16		
Abtauen	DE-17		
Türdichtungen kontrollieren			
und reinigen	DE-18		
Glühlampe wechseln	DE-18		
Inbetriebnahme	DE-19		
Voraussetzung zur			
Inbetriebnahme	DE-19		
Transportieren und auspacken	DE-19		
Der richtige Standort	DE-19		
Gerät ausrichten	DE-20		
Türanschlag wechseln	DE-20		
Grundreinigung	DE-23		
Gerät elektrisch anschließen	DE-23		
Umweltschutz	DE-25		
Elektro-Altgeräte umweltgerecht			
entsorgen	DE-25		



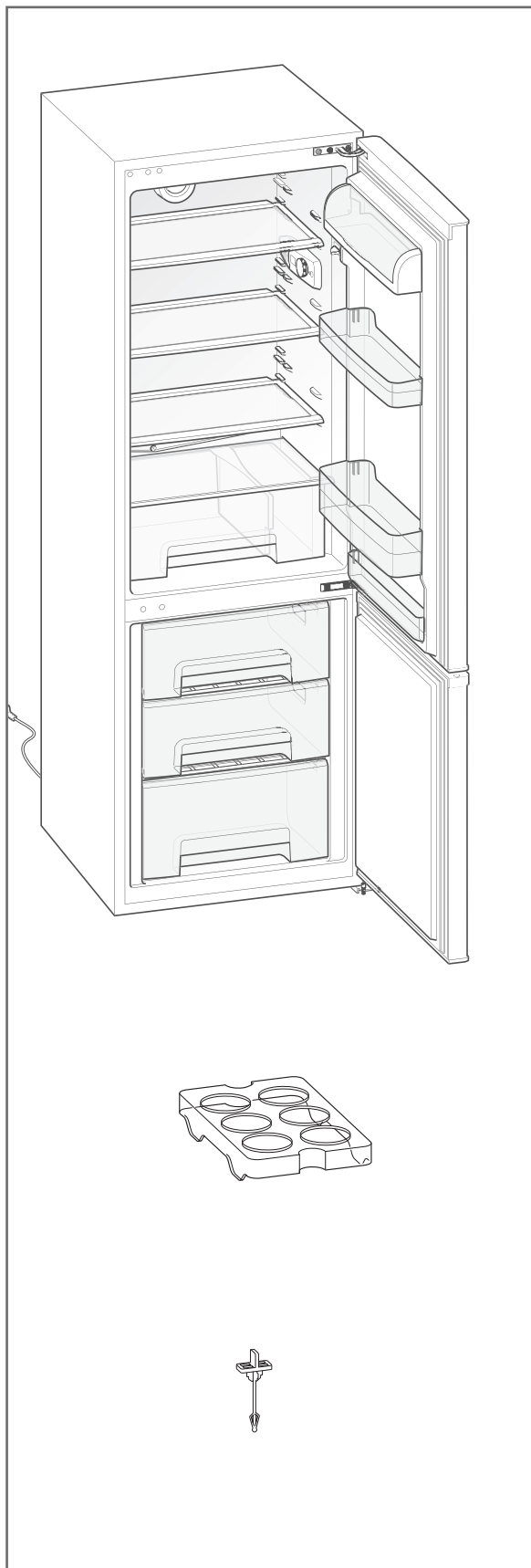
Informationen zum Aufstellen
und zur Erstinbetriebnahme
finden Sie ab Seite DE-19.



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 in Ihrem Land gültigen nationalen Vorschriften, 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.

Ihre Kühl-Gefrier-Kombination stellt sich vor



Ausstattungsmerkmale

- FCKW- und FCK-frei
- wechselbarer Türanschlag
- Magnet-Türverschluss
- Innenraumbeleuchtung

Lieferumfang

- Kühlbereich:
 - Temperatur-Einstellrad
 - 3 Glasablagen, verstellbar
 - 1 Glasablage als Abdeckung für die Gemüse-Schublade
 - 1 Schublade für Obst und Gemüse, einteilbar
 - 2 offene Türfächer
 - 1 geschlossenes Türfach
 - Eierablage (6-fach)
 - Reinigungsstäbchen
- Gefrierbereich:
 - 3 Gefriergut-Schubladen, herausnehmbar
- Montagematerial für Türanschlagwechsel
- 2 Abstandshalter

Lieferung kontrollieren

1. Transportieren Sie das Gerät an einen geeigneten Standort und packen Sie es aus (siehe „Inbetriebnahme“ auf Seite DE-19).
2. Entfernen Sie alle Verpackungsteile, Kunststoffprofile, Klebestreifen und Schaumpolster.
3. Prüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist.
4. Kontrollieren Sie, ob das Gerät Transportschäden aufweist.
5. Sollte die Lieferung unvollständig sein oder das Gerät einen Transportschaden aufweisen, nehmen Sie bitte Kontakt mit unserem Service auf (siehe „5 Minuten für Ihre Sicherheit ...“ auf Seite DE-4).

! WARNUNG!

Stromschlaggefahr!

Nie ein beschädigtes Gerät in Betrieb nehmen.

5 Minuten für Ihre 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. 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.

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.

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, Aufbau etc.

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 aus der Steckdose ziehen bzw. Sicherung heraus-schrauben/ausschalten und

- unseren Service kontaktieren (siehe Seite DE-27).
- 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 Fernwirkssystem 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.
 - Netzanschlussleitung nicht knicken oder klemmen und nicht über scharfe Kanten legen. Die Folge kann ein Kabelbruch sein.
 - Bei der Aufstellung des Gerätes ist sicherzustellen, dass die Netzanschlussleitung nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
 - Ortsveränderliche Mehrfachsteckdosen oder Netzteile nicht an der Rückseite der Geräte platzieren.
 - Gerät, Netzstecker und Netzanschlussleitung von offenem Feuer und heißen Flächen fernhalten.
 - Immer am Netzstecker selbst, nicht an der Netzanschlussleitung anfassen.
 - Netzstecker niemals mit feuchten Händen anfassen.
 - Netzanschlussleitung und -stecker nie in Wasser oder andere Flüssigkeiten tauchen.
 - Wenn die Netzanschlussleitung des Geräts beschädigt ist, muss sie durch den Hersteller, dessen Kundendienst oder eine qualifizierte Fachkraft ausgetauscht werden.
 - Eingriffe und Reparaturen am Gerät dürfen ausschließlich autorisierte Fachkräfte vornehmen (siehe „Unser Service“ auf Seite DE-27).
 - 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.
 - In diesem Gerät befinden sich elektrische und mechanische Teile, die zum Schutz gegen Gefahrenquellen unerlässlich sind. Bei Reparaturen dürfen ausschließlich Teile verwendet werden, die den ursprünglichen Gerätedaten entsprechen.
 - 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.

 VORSICHT

Risiken für bestimmte Personengruppen

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

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Per-

sonen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen das Kühl-/Gefriergerät be- und entladen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

- 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.
- Belüftungsöffnungen im Gerätegehäuse oder im Einbaugehäuse nicht verschließen.
- Gerät nicht direkt an die Wand stellen. Halten Sie die Mindestabstände ein (siehe „Der richtige Standort“ auf Seite DE-19).

Gefahren durch Kältemittel!

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

- Mechanische Eingriffe in das Kältesystem sind nur autorisierten Fachkräften erlaubt.
- Den Kältemittelkreislauf 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. 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 in den Technischen Daten 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.
- Netzanschlussleitung so verlegen, dass sie nicht zur Stolperfalle wird.

Gesundheitsgefahr!

Verunreinigte Lebensmittel können gesundheitliche Schäden verursachen.

- Wenn die Tür für eine längere Zeit geöffnet wird, kann es zu einem erheblichen Temperaturanstieg in den Fächern des Gerätes kommen.
- Die Flächen, die mit Lebensmitteln und zugänglichen Ablaufsystemen in Berührung kommen können, regelmäßig reinigen.
- Rohes Fleisch und Fisch in geeigneten Behältern im Kühlschrank so aufbewahren, dass es andere Lebensmittel nicht berührt oder auf diese tropft.
- Zwei-Sterne-Gefrierfächer sind für die Aufbewahrung von bereits eingefrorenen Lebensmitteln und die Aufbewahrung oder Zubereitung von Speiseeis oder Eiswürfeln geeignet.
- Ein-, Zwei- und Drei-Sterne-Fächer sind nicht für das Einfrieren von frischen Lebensmitteln geeignet.
- Wenn das Kühl-/Gefriergerät längere Zeit leer steht, das Gerät ausschalten, abtauen, reinigen und die Tür offen lassen, um Schimmelbildung zu vermeiden.

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: (siehe „Produktdatenblatt nach VO (EU) Nr. 1060/2010“ auf Seite DE-28).
- 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 Produktdatenblatt 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

Beschädigungsgefahr!

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

- Das Gerät möglichst nur vertikal transportieren.
- Vor Inbetriebnahme das Gerät 2 Stunden aufrecht stehen lassen. Währenddessen fließt das Schmiermittel in den Kompressor zurück.

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Sachschäden führen.

- Gerät nicht an den 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.
- Keine elektrischen Geräte innerhalb des Geräts betreiben, die nicht der vom Hersteller empfohlenen Bauart entsprechen.
- Keine elektrischen Geräte innerhalb des Kühlfachs betreiben, die nicht der vom Hersteller empfohlenen Bauart entsprechen.
- Zum Beschleunigen des Abtauvorgangs keine anderen mechanischen Einrichtungen oder sonstigen Mittel als die vom Hersteller empfohlenen benutzen.
- Innenbeleuchtung ausschließlich zur Beleuchtung des Geräteinneren verwenden. Sie ist nicht zur Beleuchtung eines Raumes geeignet.
- Keine Glas- oder Metallgefäße mit Wasser, Limonade, Bier etc. im Gefrierfach einlagern. Wasser dehnt sich im gefrorenen Zustand aus und kann den Behälter sprengen.
- Gefrierfach rechtzeitig abtauen, bevor sich eine Eis- und Reifschicht von mehr als 5 mm bildet. Bei zu starker Eisbildung steigt der Stromverbrauch und die Gefrierfachtür schließt eventuell nicht mehr dicht ab.
- Zum Beschleunigen des Abtauvorgangs keine anderen mechanischen Einrichtungen oder sonstigen Mittel als die vom Hersteller empfohlenen benutzen. Z.B. keine elektrischen Heizgeräte, Messer oder Geräte mit offener Flamme wie z. B. Kerzen verwenden. Die Wärmedämmung ist kratz- und hitzeempfindlich oder kann 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 „5 Minuten für Ihre Sicherheit ...“ ab Seite DE-4 gelesen und alle Sicherheitshinweise verstanden.

Das Gerät ist aufgestellt und angeschlossen wie im Kapitel „Inbetriebnahme“ ab Seite DE-19 beschrieben.

Temperatur-Einstellknopf

! 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 Produktdatenblatt am Ende dieser Gebrauchsanleitung).

! HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Sachschäden führen.

Innenbeleuchtung ausschließlich zur Beleuchtung des Geräteinneren verwenden. Sie ist nicht zur Beleuchtung eines Raumes geeignet.

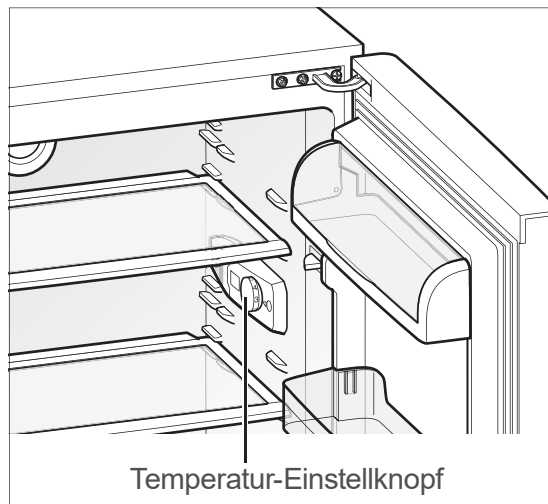
Mit dem Temperatur-Einstellknopf wird die Temperatur im Kühl- und im Gefrierbereich eingestellt. Die Kühlleistung ist stufenlos von „0“ (Aus) bis „7“ (niedrigste Temperatur) einstellbar.

Einschalten

Zunächst eine mittlere Einstellung wählen. Die ideale Lagertemperatur für Gefriergut beträgt -18°C (ggf. mit einem Kühl-/Gefrierthermometer kontrollieren). Bei ansteigender Umgebungstemperatur (z. B. im Sommer) gegebenenfalls höhere Einstellung wählen.

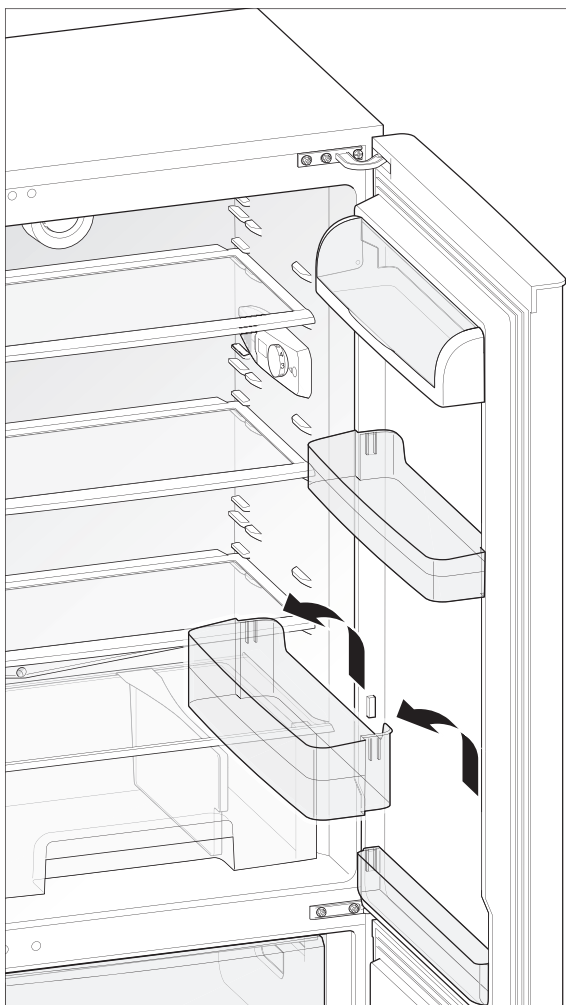
Ausschalten

Schalten Sie Ihr Gerät aus, falls Sie es längere Zeit nicht nutzen wollen.



1. Temperatur-Einstellknopf auf „0“ schalten.
2. Gerät ausräumen, abtauen und reinigen.
3. Tür leicht geöffnet lassen, damit sich im Innenraum kein Schimmel bildet.
4. Für längere Außerbetriebnahme Netzstecker ziehen.

Türfächer umsetzen



1. Türfach anheben und herausnehmen.
2. Türfach an neuer Position von oben über die seitlichen Halterungen stülpen.

Gefriergut-Schubladen

Wenn der Platz in den Gefriergut-Schubladen nicht ganz für Ihr Gefriergut ausreicht, können Sie die Gefriergut-Schubladen herausnehmen und das Gefriergut direkt auf den Kälteplatten lagern.

1. Die Gefriergut-Schublade bis zum Anschlag herausziehen.
2. Die Gefriergut-Schublade vorn etwas anheben und herausnehmen.

Tipps für das Kühlen

! 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 zur Explosion bringen können.

! VORSICHT

Gesundheitsgefahr!

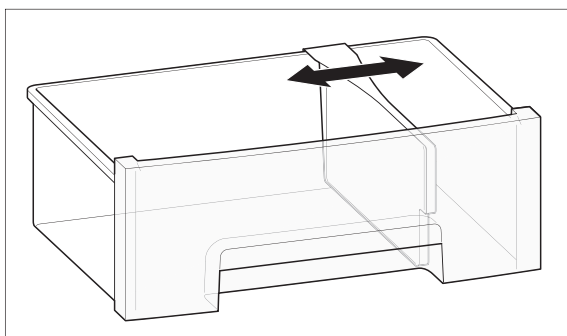
Verunreinigte Lebensmittel können gesundheitliche Schäden verursachen.

- Wenn die Tür für eine längere Zeit geöffnet wird, kann es zu einem erheblichen Temperaturanstieg in den Fächern des Gerätes kommen.
- Die Flächen, die mit Lebensmitteln und zugänglichen Ablaufsystemen in Berührung kommen können, regelmäßig reinigen.
- Rohes Fleisch und Fisch in geeigneten Behältern im Kühlschrank so aufbewahren, dass es andere Lebensmittel nicht berührt oder auf diese tropft.
- Zwei-Sterne-Gefrierfächer sind für die Aufbewahrung von bereits eingefrorenen Lebensmitteln und die Aufbewahrung oder Zubereitung von Speiseeis oder Eiswürfeln geeignet.
- Ein-, Zwei- und Drei-Sterne-Fächer sind nicht für das Einfrieren von frischen Lebensmitteln geeignet.
- Wenn das Kühl-/Gefriergerät längere Zeit leer steht, das Gerät ausschalten, abtauen, reinigen und die Tür offen lassen, um Schimmelbildung zu vermeiden.

Kühlbereich bestücken

Bestücken Sie die Kühlbereiche so, dass die Temperaturverhältnisse im Inneren optimal ausnutzt werden:

- Legen Sie streichfähige Butter und Käse auf das oberste Türfach oder die oberste Glasablage im Kühlbereich. Dort ist die Temperatur am höchsten.
- Stellen Sie Flaschen und Getränkekartons in das untere Türfach. Stellen Sie volle Behälter dichter ans Scharnier, um die Belastung der Tür zu vermindern.
- Legen Sie Gekochtes und Gebackenes auf die mittlere Glasablage.
- Legen Sie Frischfleisch, Wild, Geflügel, Speck, Wurst und rohen Fisch auf der Glasplatte über der Gemüse-Schublade. Dort ist die Temperatur am niedrigsten.



- Legen Sie frisches Obst und Gemüse in die Gemüse-Schublade. Diese können Sie nach Bedarf unterteilen.

Lassen Sie warme Lebensmittel abkühlen, bevor 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 Raumtemperatur über- oder unterschritten wird.

Der Energieverbrauch ist auch abhängig vom gewählten Standort (siehe "Geeigneten Standort wählen" auf Seite DE-19).

Qualität des Kühlguts 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. Decken Sie die Ablagen nicht mit Papier o. Ä. ab.
- nicht direkt an die Rückwand. Sie können sonst an der Rückwand festfrieren.
- Legen Sie ein Kühlschrankthermometer auf die Glasplatte über den Gemüseschalen, um die richtige Temperatur kontrollieren zu können. Optimal sind etwa 6 °C.

Nahrungsmittel einfrieren / Tiefkühlkost lagern

! 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 zur Explosion 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 Kühlgerät lagern (siehe „Produktdatenblatt nach VO (EU) Nr. 1060/2010“ auf Seite DE-28).
- 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 möglich.
 - Eiswürfel oder Eis am Stiel vor dem Verzehr etwas antauen lassen, nicht direkt aus dem Gefrierbereich in den Mund nehmen.
-

 Wenn der Platz im Gefrierbereich nicht ausreicht, können Sie die Glasablage herausnehmen.

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 Geruchs- und Geschmacksstoffen und Austrocknen (Gefrierbrand) schützen.

- Verwenden Sie nur Verpackungsmaterial, das widerstandsfähig, luft- und flüssigkeitsundurchlässig, nicht zu steif und zu beschriften ist. Es sollte als Gefrierpackung ausgewiesen sein.

Das Portionieren

- Möglichst flache Portionen formen, diese frieren schneller bis in den Kern durch.
- Luft aus dem Gefrierbeutel herausstreichen, denn sie begünstigt das Austrocknen und nimmt Platz weg.
- Zum Verschließen Plastik-Clips, Gummiringe oder Klebebänder verwenden.
- Flüssigkeitsbehälter max. zu $\frac{3}{4}$ füllen, denn beim Frieren dehnt sich Flüssigkeit aus.
- Keine Glas- oder Metallgefäße mit Flüssigkeit lagern. Behälter kann bersten.
- Hochprozentigen Alkohol nur fest verschlossen einfrieren.
- Gefriergut nach Art, Menge, Einfrier- und Verfalldatum kennzeichnen. Benutzen Sie möglichst wischfeste Filzschreiber oder Klebeetiketten.

So bestücken Sie richtig

Maximales Gefriervermögen

Halten Sie das maximale Gefriervermögen ein. Sie finden die Angabe „Gefriervermögen in kg/24h“ im Datenblatt auf Seite DE-28.

Kleinere Mengen einfrieren

- bis 2 kg: Sobald die Temperatur im Gefrierbereich bei -18°C liegt, können Sie frische, zimmerwarme Lebensmittel einfrieren.
- über 2 kg: 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 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.
- 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.
- Bereiten Sie aufgetaute Lebensmittel so schnell wie möglich zu.
- Entsorgen Sie die Auftauflüssigkeit.
- 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.
- Tauen Sie Fleisch, Geflügel und Fisch immer im Kühlschrank auf. Achten Sie darauf, dass das Gefriergut nicht in der eigenen Auftauflüssigkeit liegt.

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

Eiswürfel bereiten


VORSICHT

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 $\frac{3}{4}$ mit frischem Trinkwasser und legen Sie ihn waagrecht 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

⚠️ WARNUNG

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

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

⚠️ VORSICHT

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

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

ⓘ HINWEIS

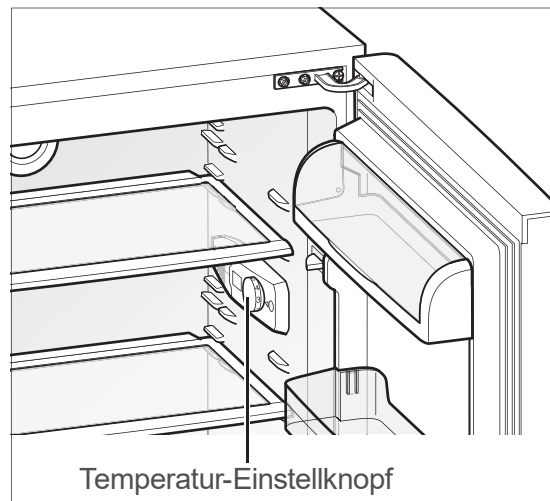
Beschädigungsgefahr!
Die Oberflächen und Geräteteile werden durch ungeeignete Behandlung beschädigt.

- 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.

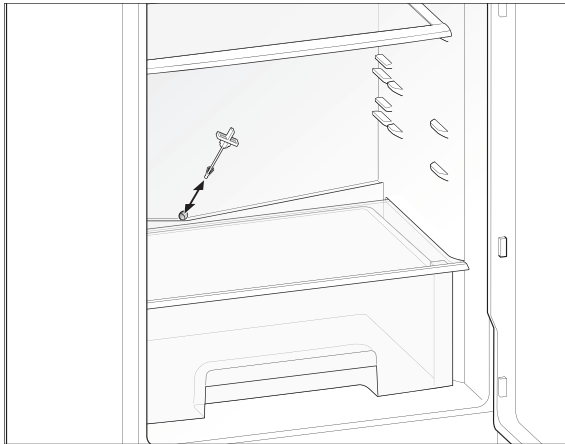
Außenwände und Türen reinigen

- **Lackierte Oberflächen**
Verwenden Sie nur eine leichte pH-neutrale Seifenlauge. Niemals Scheuermittel, soda-, säure- oder lösemittelhaltige Putzmittel verwenden.
- **Edelstahl-Oberflächen**
Verwenden Sie spezielle Edelstahl-Reiniger aus dem Fachhandel. Niemals Politur verwenden.

Kühlbereich reinigen



1. Temperatur-Einstellknopf auf „0“ stellen und Netzstecker ziehen.
2. Kühlgut herausnehmen und in einen kühlen Raum stellen.
3. Schubladen, Türfächer und die Glasablagen herausnehmen und in lauwarmem Wasser mit etwas Spülmittel reinigen.
4. Zur Vorbeugung gegen Schimmelpilze ist auch der Zusatz von Essig geeignet. (Reinigungsessig, Haushaltssessig oder Essigessenz).



5. Die Öffnung des Tauwasserablaufs säubern.
6. Mit klarem Wasser nachwischen.
7. Trocken wischen und die Tür zum Lüften noch einige Zeit offen lassen. Ablagen und Schubladen wieder einsetzen.
8. Netzstecker wieder einstecken und Temperatur-Einstellknopf auf die gewünschte Einstellung drehen.
9. Kühlgut wieder einlegen.

Abtauen

Kühlbereich

Das Abtauen des Kühlbereich ist nicht notwendig. Denn der Kühlbereich Ihrer hanseatic Kühl-Gefrierkombination 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.

Achten Sie lediglich darauf, dass das Tauwasser ungehindert durch die Ablauföffnung abfließen kann.

Gefrierbereich

Feuchtigkeit aus den Lebensmitteln und der Umgebungsluft schlägt sich im Innenraum des Geräts als Reif nieder.

Mindestens einmal im Jahr, spätestens aber, wenn die Reifschicht ca. 4 mm dick ist, sollten Eis und Reif an den Innenwänden des

Gefrierbereichs entfernt werden. Andernfalls bildet das Eis eine Isolierschicht, die die Kälteabgabe erschwert und den Stromverbrauch ansteigen lässt.

! 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 ist kratz- und hitzeempfindlich oder kann schmelzen.

i Tauen Sie das Gefrierfach 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.

Mind. 3 Stunden vor dem Abtauen Temperatur-Einstellknopf auf "7" stellen. Die Tiefkühlkost erhält so eine Kältereserve und taut nicht so schnell auf.

1. Nach 3 Stunden Temperatur-Einstellknopf auf "0" stellen.
2. Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
3. Gefriergut herausnehmen. Dick in Zeitungspapier einwickeln und in einem Wäschekorb in einen kühlen Raum stellen. Sie können auch den Kühlbereich verwenden.
4. Gefriergut-Schubladen herausnehmen.
5. Eine Schüssel mit heißem, nicht kochendem Wasser in den Gefrierbereich stellen. Das Abtauen wird dadurch beschleunigt.
6. Tür des Gefrierbereichs während des Abtauens geöffnet lassen. Ein Bodentuch vor das Gerät legen, um austretendes Tauwasser aufzufangen. Die Abtauzeit hängt von der Dicke der Eisschicht ab. Erfahrungsgemäß kann nach ca. 1 Stunde mit dem Reinigen des Gefrierbereichs begonnen werden.
7. Gefriergut-Schubladen in warmem Wasser mit Spülmittel abwaschen. Gründlich abtrocknen.
8. Innenraum mit warmem Wasser und Spülmittel auswischen. Beim Nachwischen einige Tropfen Essig ins Wasser geben, um Schimmelbildung vorzubeugen. Gründlich abtrocknen.
9. Die Türdichtung ist empfindlich gegen Öl und Fett. Nur mit klarem Wasser reinigen. Gründlich abtrocknen.
10. Nach dem Reinigen alles, einschließlich der Türdichtung, gründlich trocken reiben und kurze Zeit lüften.
11. Netzstecker wieder in die Steckdose stecken und Temperatur-Einstellknopf auf Stufe "6" oder "7" drehen.
12. Gefriergut wieder einlegen.
13. Sobald eine Temperatur von -18°C erreicht ist, Temperatur-Einstellknopf wieder in die übliche Position drehen.

Türdichtungen kontrollieren und reinigen

Türdichtungen regelmäßig kontrollieren, damit keine warme Luft in das Gerät eindringt.

1. Zur Prüfung ein dünnes Stück Papier an verschiedenen Stellen einklemmen. Das Papier muss sich an allen Stellen gleich schwer durchziehen lassen.
2. Falls die Dichtung nicht überall gleichmäßig anliegt: Dichtung an den entsprechenden Stellen vorsichtig mit einem Haartrockner erwärmen und mit den Fingern etwas herausziehen.
3. Verschmutzte Dichtungen nur mit klarem Wasser reinigen.

Glühlampe wechseln

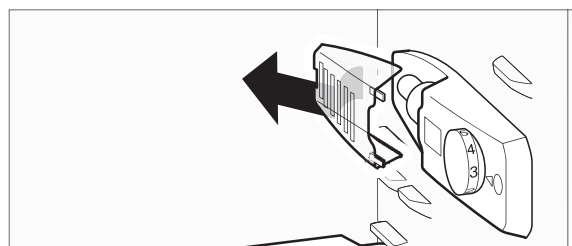
WARNUNG

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 Birnenform-Lampen mit einer Leistung von max. 10 Watt, 230 Volt, Sockel E 14 verwenden.



1. Netzstecker ziehen.
2. Abdeckung ein wenig nach hinten schieben, dann abnehmen.
3. Defekte Glühlampe herausdrehen und neue einsetzen.
4. Abdeckung mit der breiteren Seite zuerst einsetzen, dann ein wenig nach vorne schieben.
5. Netzstecker wieder einstecken.

Inbetriebnahme

Voraussetzung zur Inbetriebnahme

Sie haben das Kapitel „5 Minuten für Ihre Sicherheit ...“ ab Seite DE-4 gelesen und alle Sicherheitshinweise verstanden.

Transportieren und auspacken

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.
- Gemüsefach, Tür etc. nicht als Trittbrett oder zum Abstützen verwenden.

HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Beschädigungen führen.

- Das Gerät 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.
2. Packen Sie das Gerät aus und entfernen Sie vorsichtig alle Verpackungsteile, Kunststoffprofile, Klebestreifen, Schutzfolien und Schaumpolster innen, außen und auf der Geräterückseite.

Der richtige Standort

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 Produktdatenblatt am Ende dieser Gebrauchsanleitung).

VORSICHT

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.

Um die größtmögliche Kühlleistung bei geringstem Energieverbrauch zu erzielen, sollte der Standort:

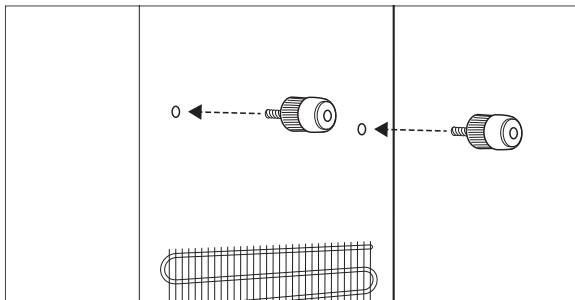
- ein nicht zu warmer, trockener, gut belüfteter Raum sein.

- nicht direkt von der Sonne beschienen werden.
- mindestens 9 m³ groß sein.

Ungünstig ist ein Platz unmittelbar neben einem Ofen, Herd oder Heizkörper. Die Mindestabstände zu solchen Geräten betragen:

zu Elektroherden	3 cm
zu Öl- und Kohleherden	30 cm
zu Kühlgeräten	2 cm
zu Wasch-/Geschirrspülmaschinen	2 cm

Können diese Abstände nicht eingehalten werden, muss eine Isolierplatte dazwischengestellt werden. Ist im Aufstellungsraum eine Fußbodenheizung installiert, eine Isolierplatte aus festem Material unter das Gerät legen.

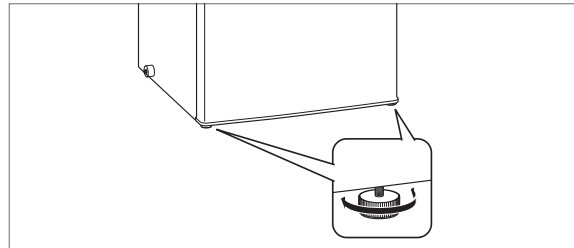


- Um eine ausreichende Luftzirkulation zu gewährleisten, schrauben Sie die beiden beiliegenden Abstandhalter in die vorgebohrten Löcher auf der Geräterückseite.

Der Energieverbrauch und die Temperatur im Gerät können ansteigen,

- wenn die Raumtemperatur über- oder unterschritten wird.
- abhängig von dem vorgesehenen Standort.
- wenn die Türen häufig oder lange geöffnet werden.

Gerät ausrichten



Das Gerät muss auf einem ebenen, festen Untergrund stehen. Überprüfen Sie den Stand des Geräts am besten mit einer Wasserwaage. Beim Öffnen der Türen darf sich das Gerät nicht bewegen. Unebenheiten des Untergrunds können Sie über die beiden vorderen Stellfüße ausgleichen.

3. Türen schließen.
4. Gerät leicht nach hinten kippen.
5. Drehen Sie die Stellfüße hinein bzw. heraus, bis das Gerät senkrecht ausgerichtet ist.
6. Gerät wieder gerade hinstellen und Ausrichtung mit einer Wasserwaage prüfen.

Türanschlag wechseln

Sie können die Seite, an der die geöffnete Tür anschlägt, wechseln. Bei Auslieferung befindet sich der Anschlag rechts. Da dieser Umbau etwas handwerkliches Geschick erfordert, lesen Sie bitte die Arbeitsschritte vor dem Umbau vollständig durch.

Neben dem Lieferumfang benötigen Sie:

- mittelgroßer Kreuzschlitzschraubendreher
- feiner Schlitzschraubendreher
- einen stabilen Bindfaden
- möglichst eine zweite Person

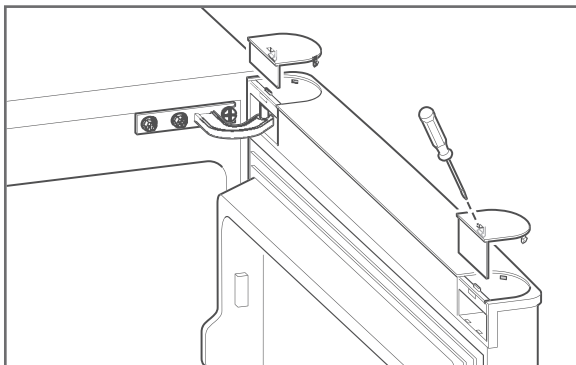
WARNUNG

Stromschlaggefahr!

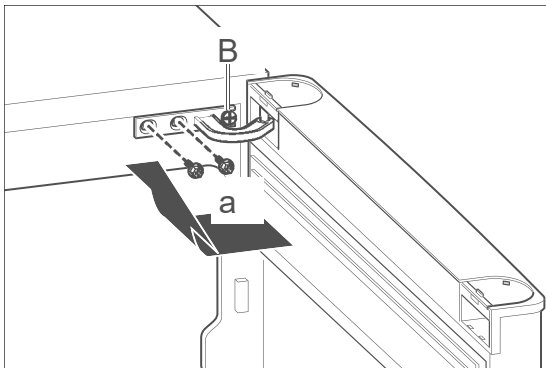
Zum Wechseln des Türanschlags ist es nötig, die Abdeckung vom Gerät zu entfernen. Dadurch können stromführende Teile zugänglich werden.

- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie mit dem Wechsel des Türanschlags beginnen.

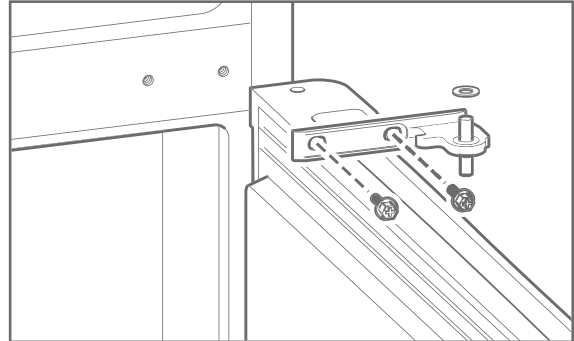
1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät nicht ans Stromnetz angeschlossen ist.
2. Obere Tür öffnen, untere schließen.



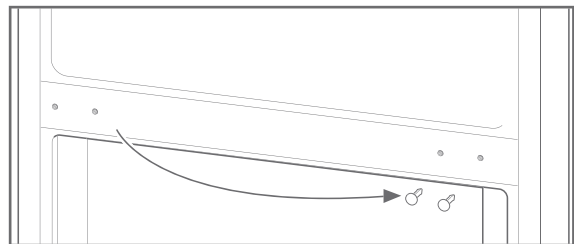
3. Die Blindplatten an der oberen Tür vorsichtig mit einem Schlitzschraubendreher etwas zurückdrücken, abhebeln und gut aufbewahren.



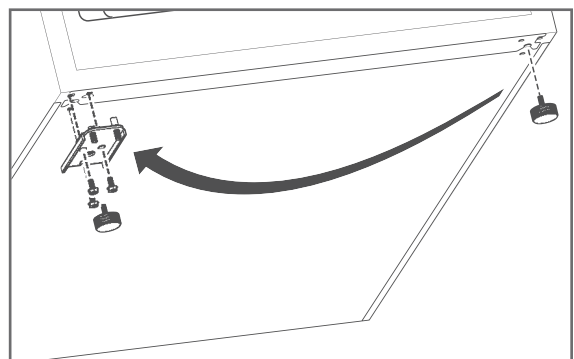
4. Die beiden Schrauben a am oberen Scharnier lösen, entnehmen und aufbewahren.
5. Das Scharnier samt Tür etwas nach innen schieben, Tür abnehmen und abstellen.
6. Dritte Schraube b lösen und abziehen.
7. Das obere Scharnier leicht verkanten, um es aus der Tür zu entnehmen.
8. Die untere Tür öffnen.



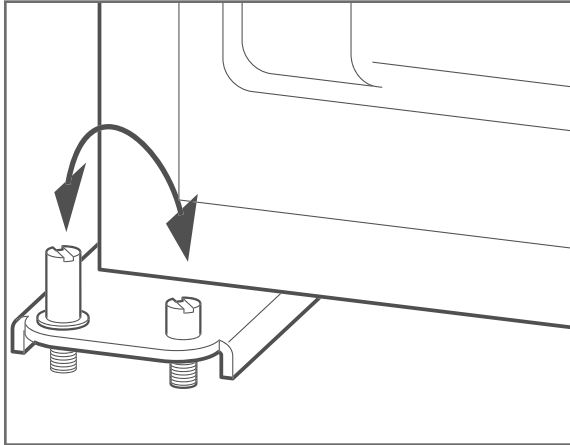
9. Unterlegscheibe entnehmen und sorgfältig aufbewahren.
10. Beide Schrauben lösen und entnehmen.
11. Tür anheben, dabei aus dem unteren Scharnier ziehen und vorsichtig abstellen.
12. Scharnier entnehmen.



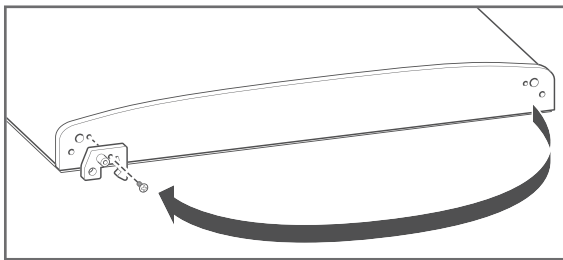
13. Einen stabilen Bindfaden um die Blindstopfen legen, den strammen Faden hin und herziehen, um die Blindstopfen herauszuhebeln. Die Blindstopfen an der freigewordenen Stelle einsetzen.



14. Gerät leicht nach hinten kippen und gegen eine Wand lehnen.
15. Die beiden Stellfüße abdrehen.
16. Das untere Scharnier abschrauben.
17. Das untere Scharnier an der neuen Anschlagseite anschrauben.
18. Beide Stellfüße eindrehen.

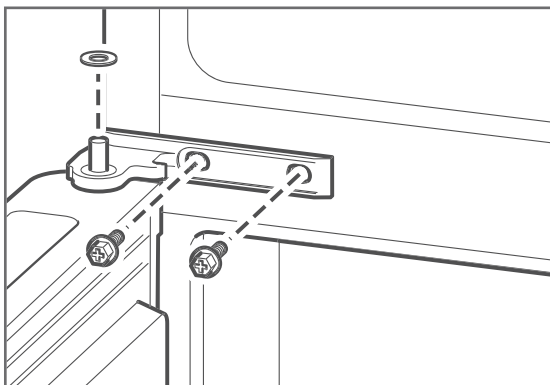


19. Die beiden Stiftschrauben herausdrehen, gegeneinander tauschen und wieder festdrehen.



20. An der Unterseite der unteren Tür die Scharnierhalterung abschrauben und seitenverkehrt an der neuen Anschlagseite befestigen.

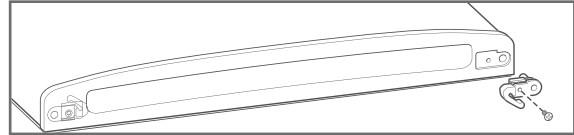
21. Die untere Tür über die äußere Stiftschraube setzen.



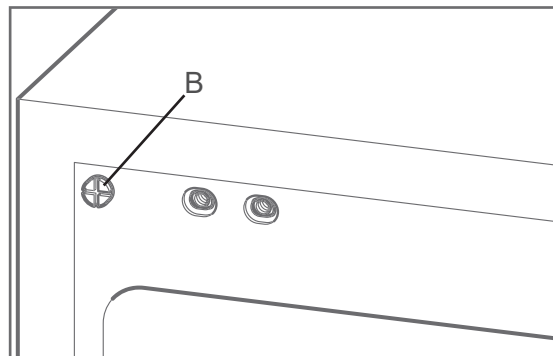
22. Das mittlere Scharnier in die untere Tür stecken und festschrauben.

23. Unterlegscheibe über den Scharnierstift legen.

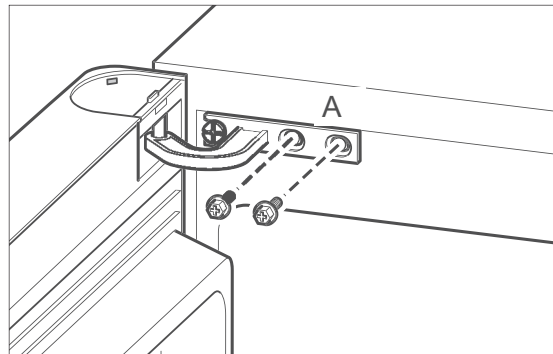
24. Untere Tür schließen.



25. Auf der Unterseite der oberen Tür den Kunststoff-Einsatz entfernen. Auf der neuen Anschlagseite den lose mitgelieferten Kunststoff-Einsatz einsetzen und anschrauben.



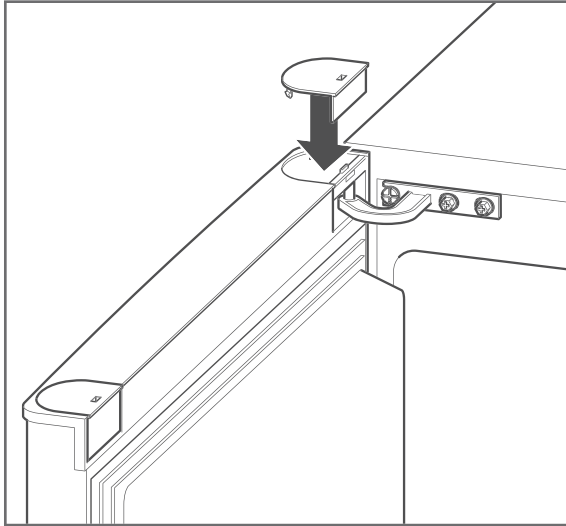
26. Schraube B des oberen Scharniers auf der neuen Anschlagseite eindrehen, ohne sie festzudrehen.



27. Obere Tür über den Scharnierstift des mittleren Scharniers stülpen.

28. Oberes Scharnier vorsichtig in die Aussparung in der Tür hebeln.

29. Oberes Scharnier um die Schraube B führen und mit den Schrauben A befestigen.



30. Die Blindplatten auf der Türoberseite vorsichtig einklemmen.
31. Kontrollieren Sie, ob die Türdichtung überall gut anliegt. Zur Prüfung ein dünnes Stück Papier an verschiedenen Stellen einklemmen. Das Papier muss sich an allen Stellen gleich schwer durchziehen lassen.
32. Falls die Dichtung nicht überall gleichmäßig anliegt: Dichtung an den entsprechenden Stellen vorsichtig mit einem Haartrockner erwärmen und mit den Fingern etwas herausziehen.

Grundreinigung

Um den Geruch zu entfernen, der allen neuen Geräten anhaftet, reinigen Sie das Gerät, bevor Sie es benutzen (siehe „Pflege und Wartung“ auf Seite DE-16).

Gerät elektrisch anschließen

! WARNUNG

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

- 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 aus der ziehen bzw. Sicherung heraus-schrauben/ausschalten und unseren Service kontaktieren (siehe Seite DE-27).

- Der Anschluss an eine Zeitschaltuhr oder ein separates Fernwirkssystem zur Fernüberwachung und -steuerung ist unzulässig.
- 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.
- Netzanschlussleitung nicht knicken oder klemmen und nicht über scharfe Kanten legen. Die Folge kann ein Kabelbruch sein.

! VORSICHT

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.

 HINWEIS


Beschädigungsgefahr!

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

- Nach dem Transport und vor dem Anschließen das Gerät ca. 2 Stunden aufrecht stehen lassen. Dadurch hat das Schmiermittel genügend Zeit, um in den Kompressor zurückzufließen.
-

- Stecken Sie den Netzstecker in eine vorschriftsmäßig installierte und leicht zugängliche Steckdose (220-240 V~ / 50 Hz).

Bei geöffneter Tür ist nun die Innenbeleuchtung eingeschaltet.

 Alles Wichtige zur Bedienung finden Sie ab Seite DE-10.

Umweltschutz

Elektro-Altgeräte umweltgerecht entsorgen



Elektrogeräte enthalten Schadstoffe und wertvolle Ressourcen.

Jeder Verbraucher ist deshalb gesetzlich verpflichtet, Elektro-Altgeräte 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. Unser Beitrag zum Schutz der Ozonschicht

VORSICHT

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.
-



In diesem Gerät wurden 100 % FCKW- und FKW-freie Kälte- und Aufschäumittel 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.

Fehlersuchtablelle

WARNUNG

Stromschlaggefahr bei unsachgemäßer Reparatur!

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

Problem	Mögliche Ursache	Lösungen, Tipps
Kompressor und Innenbeleuchtung aus.	Steckdose hat keinen Strom.	Durch Anschluss eines anderen Geräts prüfen.
	Netzstecker sitzt nicht fest.	Festen Sitz des Netzsteckers kontrollieren.
Kompressor läuft nicht, Innenbeleuchtung an.	Gewünschte Temperatur ist erreicht.	Weiteres Kühlen nicht erforderlich. Wenn die Innentemperatur steigt, schaltet sich der Kompressor selbsttätig ein.
	Neuaufstellung.	Das Gerät benötigt 2 Stunden, um das Kältemittel zur Ruhe kommen zu lassen.
Gerät kühlt zu stark	Temperatur-Einstellknopf steht auf zu hoher Kühlstufe.	Temperatur-Einstellknopf herunterdrehen (siehe Seite DE-10).
Gerät kühlt nicht ausreichend.	Falsche Temperatur gewählt.	Temperatur-Einstellknopf auf höhere Position drehen (siehe Seite DE-10).
	Tür nicht fest verschlossen oder Türdichtung liegt nicht voll auf.	Siehe (siehe „Türdichtungen kontrollieren und reinigen“ auf Seite DE-18).
	Gerät steht in der Nähe einer Wärmequelle.	Isolierplatte dazwischen stellen oder Standort wechseln.
	Speisen wurden nicht abgekühlt.	Nur abgekühlte Speisen einlegen.
	Zuviel Ware auf einmal eingelegt.	Nicht mehr Ware als 4 kg auf einmal einlegen.
	Im Gefrierbereich hat sich eine dicke Eisschicht gebildet.	Gefrierbereich abtauen (siehe „Abtauen“ auf Seite DE-17).
	Umgebungstemperatur zu niedrig oder zu hoch.	Umgebungstemperatur an Klimaklasse anpassen (siehe letzte Seite).
	Kompressor scheint defekt.	Temperatur-Einstellknopf auf „7“ stellen. Schaltet der Kompressor nicht binnen einer Stunde ein, wenden Sie sich an unseren Service.
Unten im Kühlbereich hat sich Wasser gesammelt.	Tauwasserablauf unterhalb der unteren Gemüseschublade ist verstopft.	Verstopfung des Tauwasserablaufs mithilfe des mitgelieferten Reinigungsstäbchens beseitigen.
Gerät erzeugt Geräusche.	Betriebsgeräusche sind funktionsbedingt und zeigen keine Störung an.	Rauschen – Kälteaggregat läuft.
		Fließgeräusche – Kältemittel fließt durch die Rohre.
		Klicken – Motor schaltet ein oder aus.
	Störende Geräusche.	Festen Stand überprüfen
		Gegenstände vom Gerät entfernen.
		Fremdkörper von der Rückseite entfernen.

Unser Service

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

Gerätebezeichnung	Modell	Farbe	Bestellnummer
<i>hanseatic</i> Kühl-Gefrier-Kombination	BCD 310CA2W	weiß	553 333
	BCD 310CA2S	edelstahl	829 742
	BCD 310CA2B	schwarz	836 788
	BCD 310CA2R	rot	849 788
	BCD 310CA2BR	braun	558 788
	BCD 310CA2C	creme	552 007
	BCD 310CA2P	pink	435 346

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 Fehler-suchtafel 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.

Produktdatenblatt nach VO (EU) Nr. 1060/2010

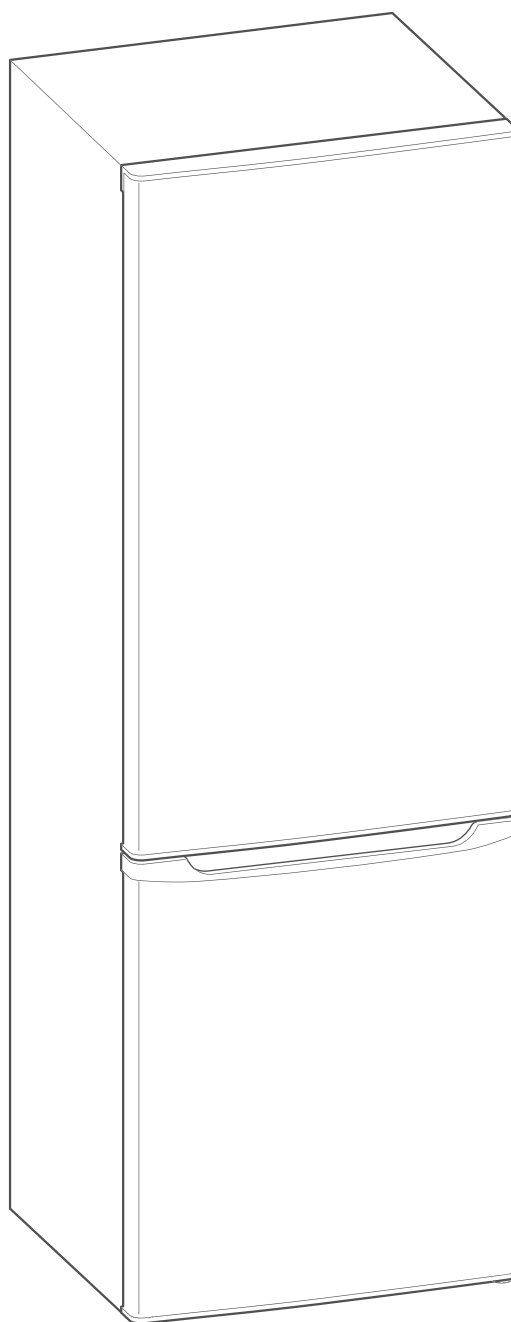
Warenzeichen	hanseatic
Modellkennung	553333 / BCD310CA2W 829742 / BCD-310CA2S 836788 / BCD-310CA2B 558788 / BCD-310CA2BR 552007 / BCD-310CA2C 849788 / BCD 310CA2R
Kategorie des Haushaltskühlgerätemodells	7, Kühl-Gefriergerät
Energieeffizienzklasse auf einer Skala A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)	A++
Energieverbrauch 208 kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung über 24 Stunden. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab.	
<u>Nutzzinhalt</u> Kühlbereich Gefrierbereich / Sterne-Einstufung	216 L 84 L / 4 Sterne
Lagerzeit bei Störung	22 h
Gefriervermögen	4 kg / 24 h
Klimaklasse: SN-N-ST . Dieses Gerät ist für den Betrieb bei einer Umgebungstemperatur zwischen +10 °C und +38 °C bestimmt.	
Luftschallemission	42 dB(A) re 1 pW
Einbaugerät	nein

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

Technische Daten

Bestellnummer	553333, 829742, 836788, 558788, 552007, 849788
Gerätebezeichnung	Kühl-Gefrier-Kombination
Modell	BCD310CA2W BCD-310CA2S BCD-310CA2B BCD-310CA2BR BCD-310CA2C BCD 310CA2R
Gerätemaße (Höhe × Breite × Tiefe mit Anschlüssen)	185,0 cm × 59,9 cm × 57,5 cm
Leergewicht	65 kg
Kältemittel	R600a
Kältemittel Füllmenge	72 g
Schaummittel	Zyklopentan
Leistungsaufnahme	85 W
Versorgungsspannung / Frequenz / Nennstrom / Lampenleistung	220-240 V / 50 Hz / 0,55 A max 10 W
Schutzklasse	I

hanseatic



User manual

Fridge-freezer hanseatic

BCD 310CA2W, BCD 310CA2S, BCD 310CA2B, BCD 310CA2R,
BCD 310CA2BR, BCD 310CA2C, BCD 310CA2P

Manual/version:
92513 GB 20190617

Article no.: 553 333, 829 742,
836 788, 849 788, 558 788,
552 007, 435 346

Reproduction, even of excerpts, is
not permitted!

Table of contents

Introducing your fridge-freezer	GB-3	Troubleshooting table	GB-26
Product features	GB-3		
Package contents	GB-3		
Check the delivery	GB-3		
5 minutes for your safety	GB-4	Our Service Centre	GB-27
Intended use	GB-4	Advice, order and complaint	GB-27
Explanation of terms	GB-4	Repairs and spare parts	GB-27
Safety notices	GB-4		
		Product fiche concerning Regulation (EU) Nr. 1060/2010	GB-28
Operation	GB-10		
Requirements for safe use	GB-10	Technical specifications	GB-29
Temperature control knob	GB-10		
Moving door compartments	GB-11		
Freezer drawers	GB-11		
Refrigeration tips	GB-11		
Freezing foods / storing frozen foods	GB-12		
Defrosting food	GB-14		
Preparing ice cubes	GB-15		
Care and maintenance	GB-16		
Cleaning outer walls and doors	GB-16		
Cleaning the fridge compartment	GB-16		
Defrosting	GB-17		
Checking and cleaning the door seals	GB-18		
Changing bulb	GB-18		
Getting started	GB-19		
Preparing for start-up	GB-19		
Moving and unpacking	GB-19		
The right location	GB-19		
Aligning the appliance	GB-20		
Changing the door hinges	GB-20		
Cleaning before use	GB-23		
Commissioning the appliance	GB-23		
Environmental protection	GB-25		
Disposing of old electrical devices in an environmentally friendly manner	GB-25		
Our contribution to the protection of the ozone layer	GB-25		



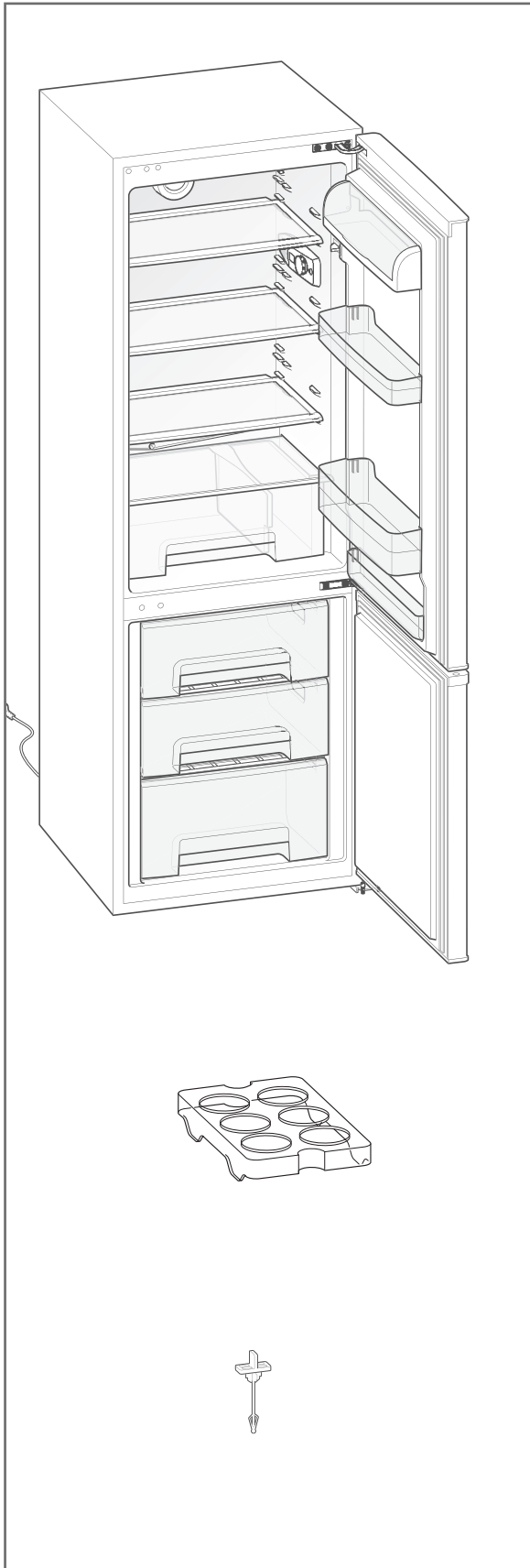
You can find more information on setting up the appliance and starting it up for the first time starting on page GB-19.



Please read through the safety instructions and user manual carefully before using the appliance. This is the only way you can use all the functions reliably and reliably. Be absolutely sure to also observe the national regulations valid 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.

Introducing your fridge-freezer



Product features

- HCFC- and CFC-free
- Reversible door hinges
- Magnetic door closure
- Interior lighting

Package contents

- Fridge compartment:
 - Temperature control knob
 - 3 glass shelves, adjustable
 - 1 glass shelf as a cover for the vegetable drawer
 - 1 drawer for fruit and vegetables, dividable
 - 2 open door compartments
 - 1 closed door compartment
 - Egg tray (6 compartments)
 - Cleaning rod
- Freezer compartment:
 - 3 freezer drawers, removable
- Fixings for reversible door hinges
- 2 spacers

Check the delivery

1. Move the appliance to a suitable place and unpack it (see "Getting started" 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 transit, please contact our service department (see "5 minutes for your safety ..." on page GB-4).

! WARNING!

Risk of electric shock!

Never use a damaged appliance.

5 minutes for your 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.

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.

WARNING


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

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 supplementary information.

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, setup etc.

WARNING

Risks in handling household electrical appliances

Risk of electric shock!

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-27).
- 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 can 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.
- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- Keep the appliance, mains plug and 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 "Our Service Centre" on page GB-27).
- 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 from 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.

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 from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- 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.
- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Do not place the appliance directly against the wall. Observe the minimum spacing intervals (see "The right location" on page GB-19).

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 refrigerant circuit, for example by piercing the refrigerant channels of the condensate vaporiser with sharp objects, bending the tubing, etc.
- Refrigerant is flammable when spurted 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 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!

Contaminated foods can cause health problems.

- Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.
- Clean regularly surfaces that can come in contact with food and accessible drainage systems.
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- Two-star frozen-food compartments are suitable for storing pre-frozen food, storing or making ice-cream and making ice cubes.
- One-, two- and three-star compartments are not suitable for the freezing of fresh food.

- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.

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 (see "Product fiche concerning Regulation (EU) Nr. 1060/2010" on page GB-28)" for maximum storage time in case of malfunction).
- 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 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 appliance has been transported horizontally, lubricant from the compressor may have gotten into the cooling circuit.

- Only transport the appliance in a vertical position, where possible.
- Allow the appliance 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.
- Do not use electrical appliances inside the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- 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. in the freezer compartment. Water expands when frozen and can burst the container.
- Defrost the freezer compartment in a timely manner, before it forms a layer of ice and frost of more than 5 mm. Excessive ice formation increases power consumption and the freezer compartment door may no longer close tightly.

- Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer. For example, do not use any electric heating equipment, knives or devices with an open flame such as a candle. The insulation is sensitive to scratching and heat or 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.
 - Use only soft cloths for cleaning.
- 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 "5 minutes for your safety ..." starting on page GB-4 and understand all the safety notices.

The appliance is set up and plugged in as described in chapter "Getting started" starting on page GB-19.

Temperature control knob

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 data sheet at the end of this user manual).

NOTICE

Risk of damage!

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.

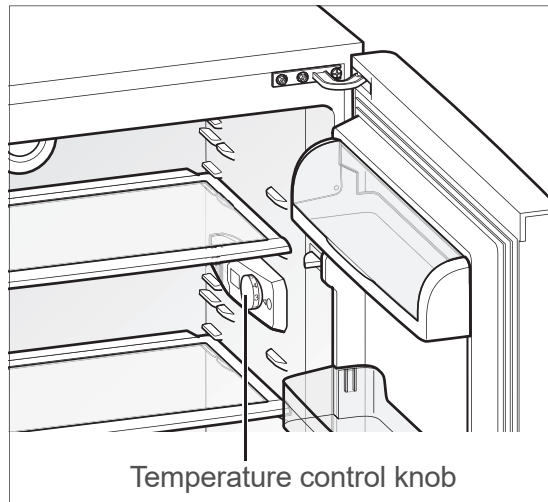
The temperature in the fridge and freezer compartments is set using the temperature control knob. The cooling power is adjustable from "0" (Off) to "7" (lowest temperature).

Switching on

First select a medium setting. The ideal storage temperature for frozen food is -18°C (check with a fridge/freezer thermometer, if necessary). If the ambient temperature increases (e.g. in summer) select a higher setting accordingly.

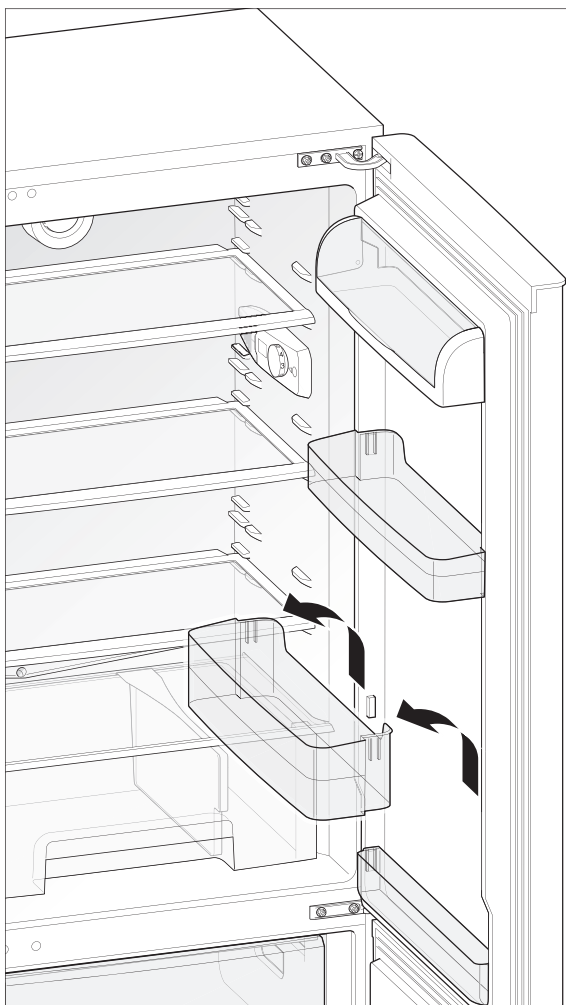
Switching off

Switch off your appliance if you do not plan to use it for an extended period of time.



1. Switch temperature control knob to "0".
2. Empty, defrost and clean appliance.
3. Leave the door ajar to prevent mould formation inside.
4. Unplug the mains plug if not in use for longer periods.

Moving door compartments



1. Lift and remove door compartment.
2. Slide door compartment into the new position from above over the side brackets.

Freezer drawers

If there is not enough space for your frozen goods in the freezer drawers, you can remove the freezer drawers and store the frozen goods directly on the cold plates.

1. Pull the freezer drawer all the way out.
2. Lift the freezer drawer slightly and remove.

Refrigeration tips

! 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.

! CAUTION

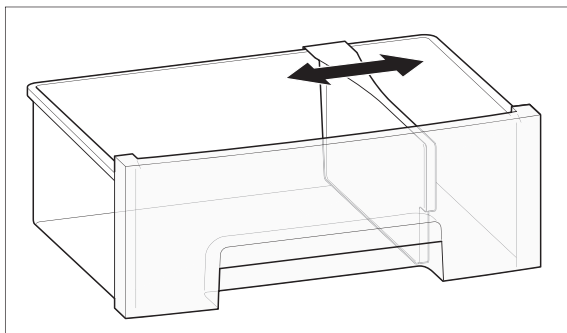
Health hazard!
Contaminated foods can cause health problems.

- Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.
- Clean regularly surfaces that can come in contact with food and accessible drainage systems.
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- Two-star frozen-food compartments are suitable for storing pre-frozen food, storing or making ice-cream and making ice cubes.
- One-, two- and three-star compartments are not suitable for the freezing of fresh food.
- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.

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 in the top door compartment or on the top shelf of the fridge compartment. This is where the temperature is warmest.
- Store bottles and drinks cartons in the bottom door compartment. Position full containers closer to the hinge in order to reduce the strain on the door.
- Place cooked and baked goods on the middle glass shelf.
- Place fresh meat, game, poultry, bacon, sausage and raw fish on the glass shelf above the vegetable drawer. This is where the temperature is lowest.



- Place fresh fruit and vegetables in the vegetable drawer. This can be divided as required.

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 room temperature fluctuates up and/or down.

The energy consumption depends on the selected location (see “The right location” on page GB-19).

Maintaining the quality of the chilled goods

- 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. Do not cover the shelves with paper or anything similar.
- somewhere that is not directly against the rear wall. Otherwise it may freeze onto the rear wall.
- Place a fridge thermometer on the glass shelf above the vegetable drawer to check the correct temperature. Around 6°C is optimal.

Freezing foods / storing frozen foods

! WARNING

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.

! 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.(see "Product fiche concerning Regulation (EU) Nr. 1060/2010" on page GB-28)
- 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 compartment.

 If there is not enough space in the freezer compartment, you can remove the shelf.

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 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.

Portions

- Create flat portions if 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.
- Use plastic clips, rubber bands or adhesive tapes to seal.
- Fill liquid containers no more $\frac{3}{4}$ full, because liquids expand when frozen.

- Do not store glass or metal containers of liquid. The containers can burst.
- Only freeze high-proof alcohol that is tightly sealed.
- Label the frozen food by type, quantity, freezing and expiry date. Use waterproof marker pens or adhesive labels wherever possible.

How to pack the freezer properly

Maximum freezing capacity

Adhere to the maximum freezing capacity. You will find information about “Freezing capacity in kg/24 hours” in the data sheet on page GB-28.

Freeze smaller quantities

- up to 2 kg: Once the freezer temperature is -18°C , you can freeze fresh, room-temperature foods.
- over 2 kg: 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.
- 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.
- Cook or use thawed foods as soon as possible.
- Dispose of the defrosting liquid.
- 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.
- Always defrost meat, poultry and fish in the refrigerator. Make sure that the frozen food is not immersed in its own thawing liquid.



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

Preparing ice cubes

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 $\frac{3}{4}$ 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.

 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/un-screw the fuse.
- When pulling out the mains plug, always take hold of the mains plug itself and never the mains cord.

⚠ 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

Risk of damage!

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.

Cleaning outer walls and doors

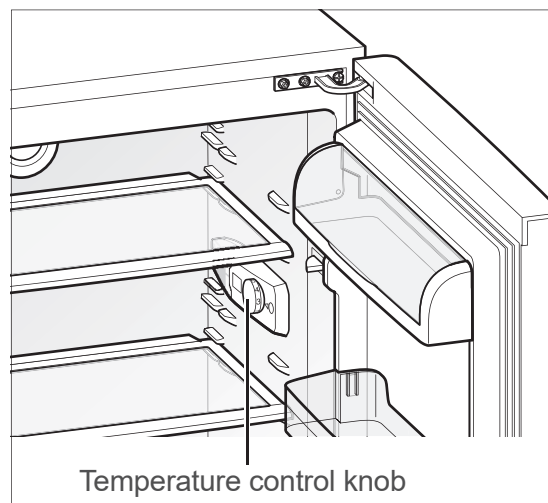
– Coated surfaces

Only use light pH-neutral soapy water. Never use abrasive cleaning powder, soda, acid or solvent-based cleaning agents.

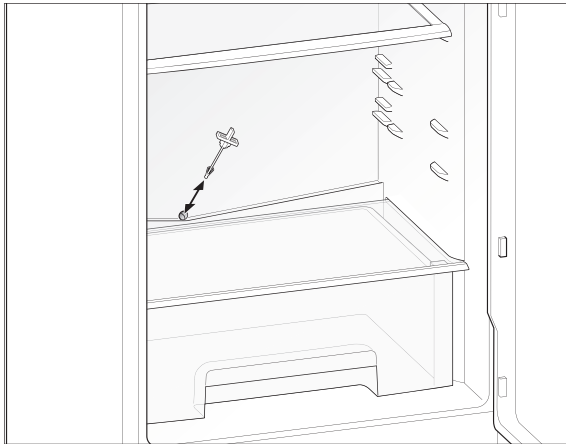
– Stainless steel surfaces

Use special stainless steel cleaner from a specialist shop. Never use polish.

Cleaning the fridge compartment



1. Set the temperature control knob to "0" and pull out the mains plug.
2. Remove chilled goods and store in a cool room.
3. Remove drawers, door compartments and the glass shelves, and clean in luke-warm with a little washing-up liquid.
4. You can also add a few drops of vinegar to prevent mould formation. (Cleaning vinegar, household vinegar or vinegar concentrate).



5. Clean the opening of the defrost drain.
6. Wipe with clean water.
7. Wipe dry and leave the door open a while to ventilate. Replace shelves and drawers.
8. Reconnect mains plug and turn temperature control knob to the desired setting.
9. Replace chilled goods.

Defrosting

Fridge compartment

It is not necessary to defrost the fridge compartment. The fridge compartment of your hanseactic fridge-freezer 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.

Simply ensure that the thaw water can flow freely through the drain opening.

Freezer compartment

Moisture from the food and ambient air forms frost on the inside of the appliance.

You should remove ice and frost from the inner walls of the freezer at least once a year, or at the latest when the layer of frost is approx. 4 mm thick. Otherwise the ice forms a layer of insulation, which impedes the cooling output and increases electricity consumption.

! 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 insulation is sensitive to scratching and heat or can melt.

i If possible, defrost the freezer compartment 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.

At least 3 hours before defrosting set the temperature control knob to "7". This way, the frozen food gets a cold reserve and does not thaw so fast.

1. After 3 hours set the temperature control knob to "0".
2. Pull the mains plug out of the socket.

3. Remove frozen goods. Wrap tightly in newspaper and place in a laundry basket in a cool place. You can also use the fridge.
4. Remove freezer drawers.
5. Place a bowl of hot, but not boiling, water in the freezer compartment. This will accelerate the defrosting process.
6. Leave the door of the freezer compartment open during defrosting. Place a floor cloth in front of the appliance to absorb any escaping thaw water. The defrosting time depends on the thickness of the ice layer. From experience you can start cleaning the freezer compartment after approx. 1 hour.
7. Wash freezer drawers in warm water with a washing-up liquid. Dry thoroughly.
8. Wipe the interior with warm water and washing-up liquid. When wiping clean, add a few drops of vinegar to the water to prevent mould from forming. Dry thoroughly.
9. The seals of the door are sensitive to oil and grease. Only clean with clean water. Dry thoroughly.
10. After cleaning rub-dry everything thoroughly, including the door seal, and leave to air for a while.
11. Reconnect the mains plug and turn the temperature control knob to level "6" or "7".
12. Replace frozen goods.
13. As soon as a temperature of -18°C has been reached, turn the temperature control knob back to its usual position.

Checking and cleaning the door seals

Check door seals regularly to ensure that no warm air enters the appliance.

1. To test, clamp a thin piece of paper in various places. The paper should be difficult to pull through at all points.
2. If the seal is not uniform everywhere:
Carefully warm the seal at the appropriate

places with a hair dryer and pull out a little with your fingers.

3. Clean contaminated seals with clean water only.

Changing bulb

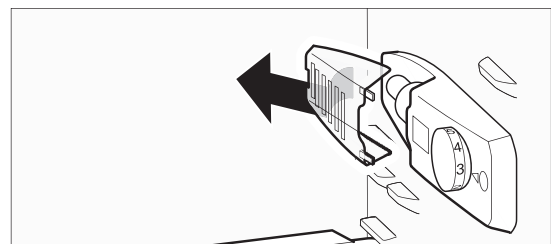
WARNING

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 V and an E14 base .



1. Unplug the mains plug.
2. Slide the cover back slightly, then remove.
3. Unscrew defective bulb and replace with a new one.
4. Insert the wider side of the cover first, then slide forward a little.
5. Reconnect the mains plug.

Getting started

Preparing for start-up

You have read chapter "5 minutes for your safety ..." from page GB-4 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.
- Vegetable compartment, door 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 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.

The right location

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 data sheet at the end of this user manual).

CAUTION

Dangers from the refrigerant!

- Do not damage the refrigeration circuit, for example by piercing the refrigerant channels of the condensate vaporiser with sharp objects, cutting off the tubing, etc.
- Refrigerant is flammable when spurting out and can damage the eyes. If this happens, rinse eyes with clean water and seek medical assistance immediately.

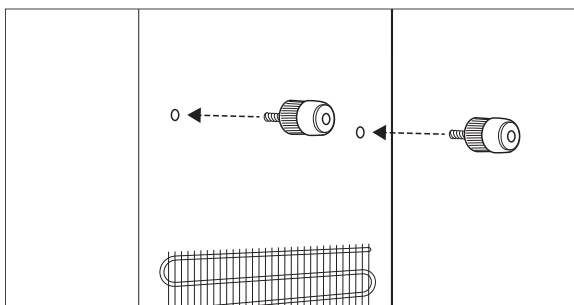
To achieve the highest possible cooling performance with the least energy consumption, the location should:

- be a dry, well-ventilated space of moderate temperature.
- not be exposed to direct sunlight.
- measure at least 9 m³.

We do not advise placing it directly next to an oven, stove or radiator. The minimum distances to such appliances are:

from electrical hobs	3 cm
from oil and coal burning stoves	30 cm
from refrigerators	2 cm
from washing machines/dishwashers	2 cm

If these distances cannot be maintained, an insulating panel must be placed in-between. If underfloor heating is installed in the room where the appliance is to be installed, place a solid insulating plate under the refrigerator.

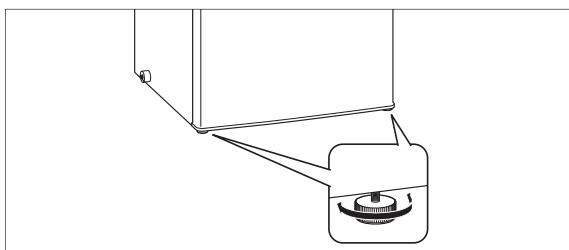


- To guarantee sufficient air circulation screw both spacers supplied into the pre-drilled holes on the back of the appliance.

The power consumption and the temperature in the appliance can increase,

- if the room temperature fluctuates up and/or down.
- depending on the selected location.
- if the doors are opened frequently or for a prolonged period.

Aligning the appliance



The appliance must be positioned on a level,

firm surface. Check the position of the appliance with a spirit level. The appliance should not move when the doors are opened. You can balance out unevenness in the surface with the two front adjusting feet.

3. Close doors.
4. Tilt the appliance backwards slightly.
5. Screw/unscrew the adjusting feet until the appliance is level.
6. Return the appliance upright and check the alignment using a spirit level.

Changing the door hinges

You can change the side on which the door opens. The stop is on the right on delivery. As this alteration requires some manual skills, please read through the work instructions before altering.

In addition to the package contents, you will require:

- medium-sized Phillips screwdriver
- fine flat-headed screwdriver
- strong piece of string
- The assistance of another person, where possible

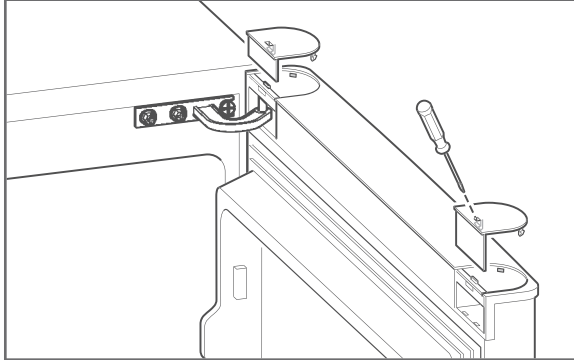
WARNING

Risk of electric shock!

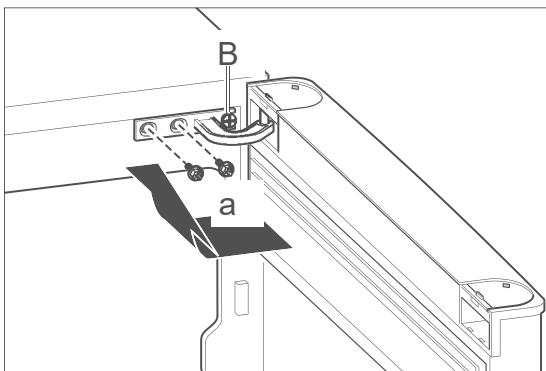
To change the door hinges you will need to remove the cover from the appliance. Live parts can become accessible by doing so.

- Pull the mains plug out of the socket before starting to change the door hinges.

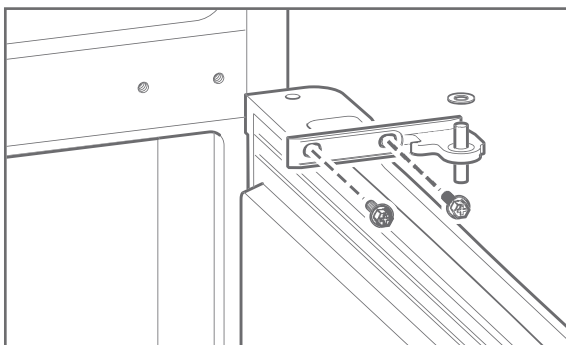
1. Ensure that the appliance is not connected to the power supply.
2. Open top door, close bottom door.



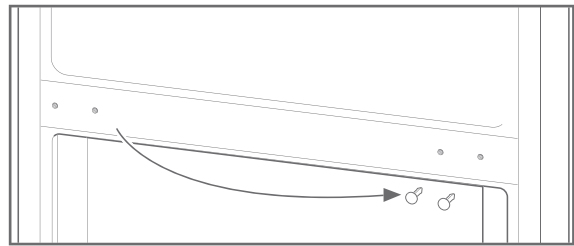
3. Carefully push back the blanking plates on the top door using a Phillips screwdriver, lift off and store in a safe place.



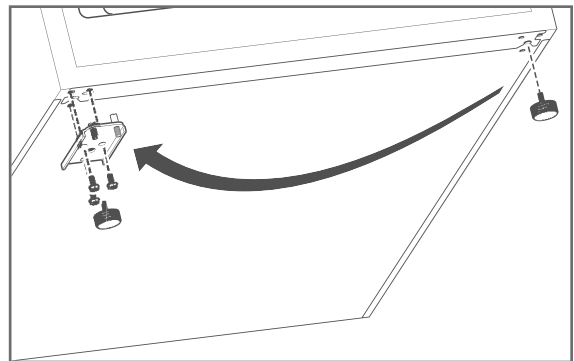
4. Loosen both screws a on the top hinge, remove and store in a safe place.
5. Push the hinge along with the door inwards slightly, remove door and set aside.
6. Loosen and remove third screw b.
7. Tilt the top hinge slightly to remove it from the door.
8. Open the bottom door.



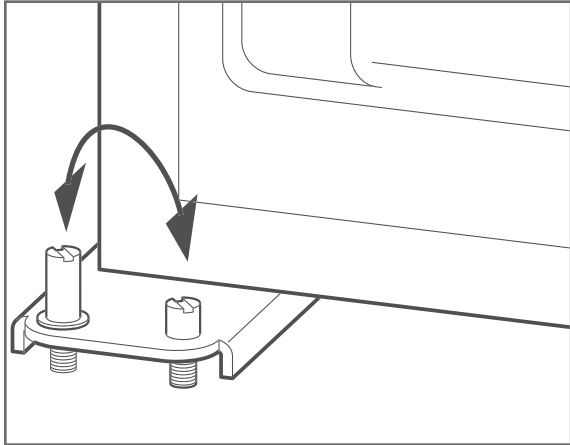
9. Remove washer and store in a safe place.
10. Loosen and remove both screws.
11. Lift door and while doing so, pull it off the bottom hinge and carefully set aside.
12. Removing hinges.



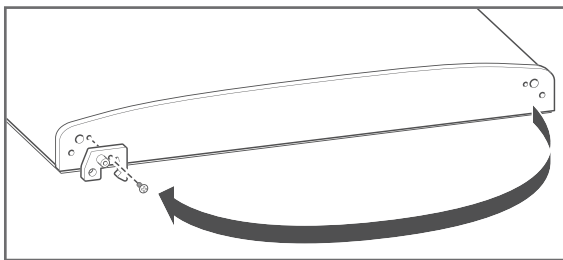
13. Place a strong piece of string around the blanking plugs, move the taut string back and forth to lift out the blanking plugs. Insert the blanking plugs into the vacant space.



14. Tilt appliance backwards slightly and lean against a wall.
15. Unscrew both adjusting feet.
16. Unscrew the bottom hinge.
17. Screw the bottom hinge onto the new hinge side.
18. Screw-in both adjusting feet.

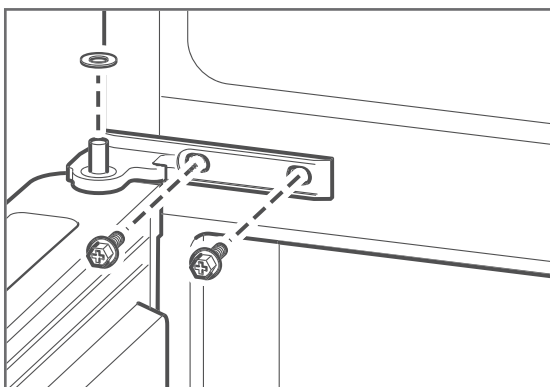


19. Unscrew both pin screws, swap and re-tighten.



20. Unscrew the hinge bracket on the underside of the bottom door and attach to the new hinge side, the other way round.

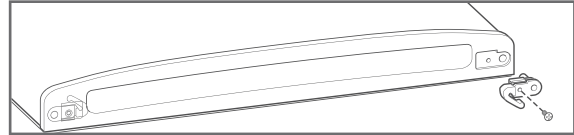
21. Place the bottom door over the outer pin screw.



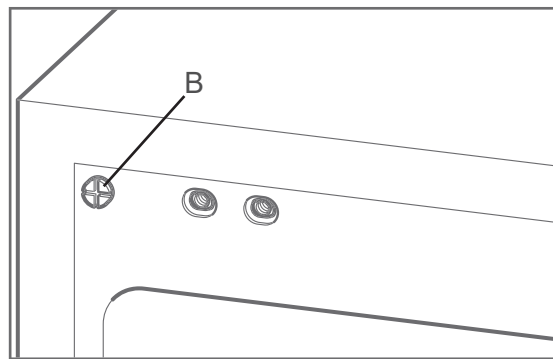
22. Insert the middle hinge into the bottom door and screw tight.

23. Place washer over the hinge pin.

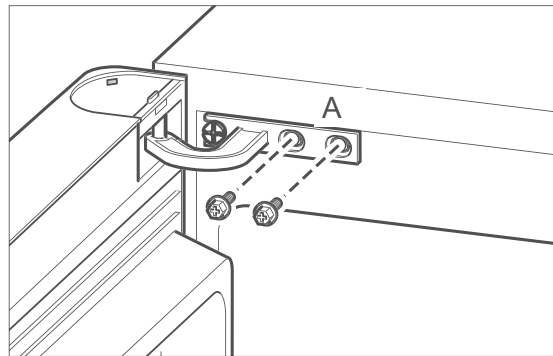
24. Close bottom door.



25. Remove the plastic insert on the underside of the top door. Position and screw the supplied plastic insert onto the new hinge side.



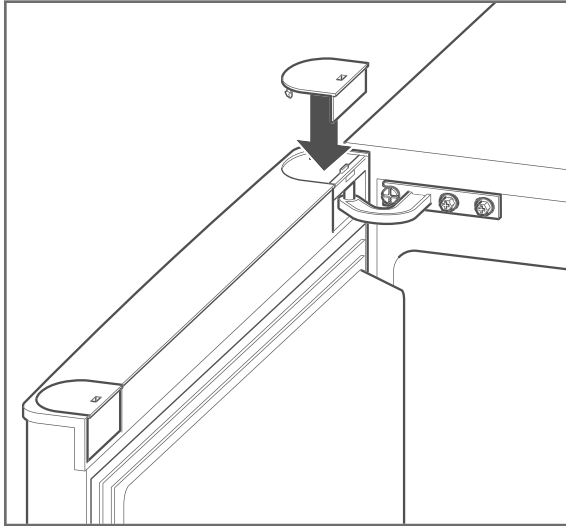
26. Screw-in screw B of the top hinge on the new hinge side, without tightening it.



27. Place top door over the hinge pin of the middle hinge.

28. Carefully lever the top hinge into the door recess.

29. Guide top hinge around screw B and secure with screw A.



Carefully wedge the blanking plates into the top of the door.

30. Check whether the door seal is intact all the way round. To test, clamp a thin piece of paper in various places. The paper should be difficult to pull through at all places.
31. If the seal is not uniform everywhere: Carefully warm the seal at the corresponding places with a hair dryer and pull out a little with your fingers.

Cleaning before use

To remove the odour that comes with all new appliances, clean the appliance before using it (see "Care and maintenance" on page GB-16).

Commissioning the appliance

WARNING

Risk of electric shock!
Touching live parts may result in severe injury or death.

- 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-27).


- Do not connect to a timer or a separate remote-controlled system for distance monitoring and control.
- 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.

CAUTION

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.

 NOTICE

Risk of damage!

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

- Allow the appliance to stand upright for approx. 2 hours after transport and before connecting. This allows the lubricant enough time to flow back into the compressor.
-
- Insert the mains plug into an easily accessible and properly installed socket (220–240 V~ / 50 Hz).
When the door is open, the interior lighting will now be switched on.



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

Environmental protection

Disposing of old electrical devices in an environmentally-friendly manner



Electrical appliances contain harmful substances as well as valuable resources.

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.



CAUTION

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



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

Our packaging is made of 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.

Troubleshooting table

WARNING

Risk of electric shock in case of improper repair!

Never try to repair a defective or suspected defective appliance yourself. You can put your own and future users' lives in danger. Only authorised specialists are allowed to carry out this repair work.

Problem	Possible cause	Solutions, tips
Compressor and interior lighting off.	Socket has no power.	Check by connecting another appliance.
	Mains plug is not tight.	Check the tightness of the mains plug.
Compressor is not running, interior lighting on.	Desired temperature has been reached.	Further cooling not required. When the inside temperature rises, the compressor automatically switches on.
	Repositioning.	The appliance requires 2 hours to allow the refrigerant to settle.
Appliance cools too quickly	Temperature control knob is set too high.	Turn down the temperature control knob (see page GB-10).
The appliance doesn't cool sufficiently.	Incorrect temperature selected.	Turn the temperature control knob to a higher position (see page GB-10).
	Door not tightly closed or door seal is not completely tight.	See (see "Checking and cleaning the door seals" on page GB-18).
	The appliance is near a heat source.	Place insulation plate in-between or change location.
	Food was not cooled.	Only put in cooled foods.
	Too many goods added at once.	Do not add more than 4 kg of goods at once.
	A thick layer of ice has formed in the freezer compartment.	Defrost the freezer compartment (see "Defrosting" on page GB-17).
	Ambient temperature too low or too high.	Adjust the ambient temperature to the climate category (see last page).
Water has accumulated in the fridge compartment at the bottom.	Compressor seems defective.	Set temperature control knob to "7". If the compressor does not switch on within an hour, please contact our service centre.
	The defrost water drain below the lower vegetable drawer is blocked.	Unblock the defrost drain using the enclosed cleaning rod.
Appliance is making a noise.	Operating noises are functional and are not a sign of malfunction.	Noise – refrigeration unit is running.
		Flow noise – refrigerant is flowing through the pipes.
		Clicking – Motor switching on or off.
	Disturbing noises.	Check that it is stable
		Remove any debris from the rear.

Our Service Centre

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

Name of appliance	Model	Colour	Order number
<i>hanseatic</i> Fridge-freezer	BCD 310CA2W	white	553 333
	BCD 310CA2S	stainless steel	829 742
	BCD 310CA2B	black	836 788
	BCD 310CA2R	red	849 788
	BCD 310CA2BR	brown	558 788
	BCD 310CA2C	creme	552 007
	BCD 310CA2P	pink	435 346

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 out for customer service due to an operating error, you will incur charges, even during the guarantee/warranty period. Damage resulting from non-compliance with this manual unfortunately cannot be recognised.

Product fiche concerning Regulation (EU) Nr. 1060/2010

Trade mark	hanseatic
Model identifier	553333 / BCD310CA2W 829742 / BCD-310CA2S 836788 / BCD-310CA2B 558788 / BCD-310CA2BR 552007 / BCD-310CA2C 849788 / BCD 310CA2R
Category of the household refrigerating appliance model	7, Refrigerator-freezer
Energy efficiency class on a scale from A+++ (most efficient) to D (least efficient)	A++
Energy consumption 208 kWh per year, based on standard test results for 24 hours. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located	
<u>Storage volume</u> Refrigerator Freezer / Star rating	216 L 84 L / 4 star
Power cut safe	22 h
Freezing capacity	4 kg / 24 h
Climate class: SN-N-ST . This appliance is intended to be used at an ambient temperature between +10 °C and +38 °C.	
Airborne acoustical noise emissions	42 dB(A) re 1 pW
Built-in appliance	no

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

Technical specifications

Item number	553333, 829742, 836788, 558788, 552007, 849788
Name of appliance	Refrigerator-freezer
Model identifier	BCD310CA2W BCD-310CA2S BCD-310CA2B BCD-310CA2BR BCD-310CA2C BCD 310CA2R
Device measurements (Height × Width × Depth with connections)	185,0 cm × 59,9 cm × 57,5 cm
Unloaded weight	65 kg
Refrigerant	R600a
Filling capacity refrigerant	72 g
Foaming agent	Cyclopentane
Rated power	85 W
Supply voltage / frequency / rated current / lamp power	220-240 V / 50 Hz / 0,55 A max 10 W
Protection class	I

