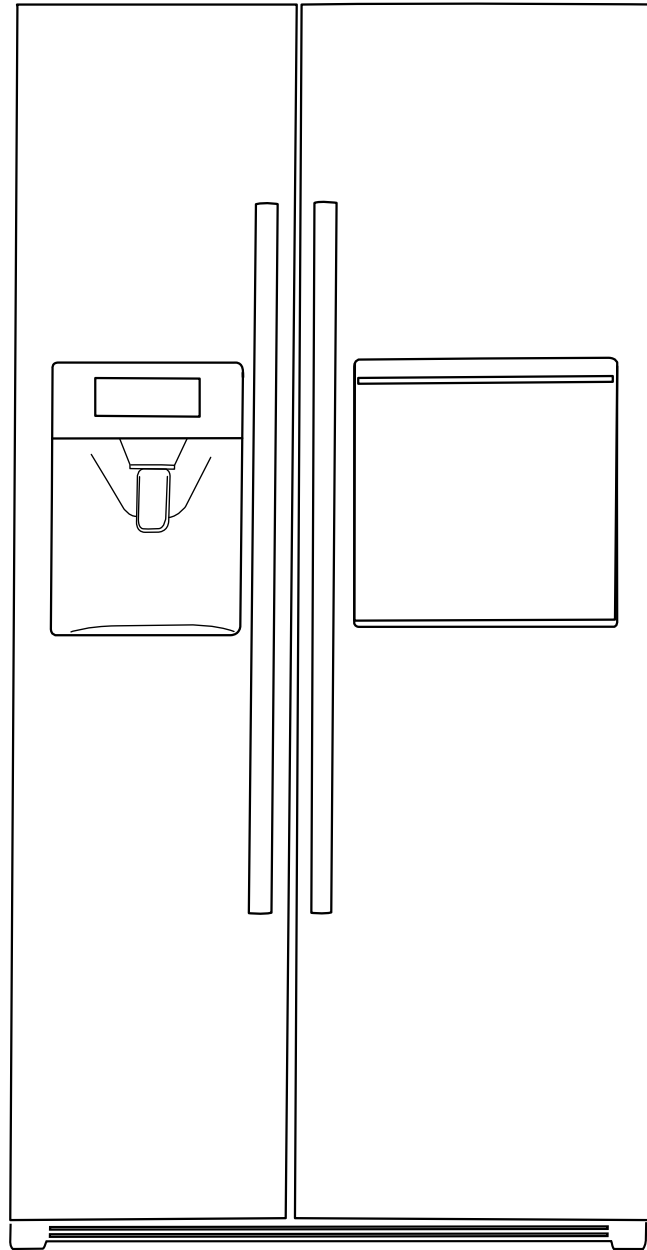


HSBS 17690WEHA1W, HSBS 17690WEHA1S

hanseatic



## Gebrauchsanleitung

Anleitung, Nr.: 92690  
Bestell-Nr. 708 864, 571 617  
HC 20150327  
Nachdruck, auch auszugsweise, nicht gestattet!

## Hanseatic Side by Side Kühl-Gefrier-Kombination mit Eisbereiter und Barfach



# Inhaltsverzeichnis

## Information

|                                               |    |
|-----------------------------------------------|----|
| Ihre Kühl-Gefrier-Kombination stellt sich vor | 3  |
| Ausstattungsmerkmale                          | 3  |
| Bestimmungsgemäßer Gebrauch                   | 3  |
| Kontrolle ist besser                          | 3  |
| 5 Minuten für Ihre Sicherheit ...             | 4  |
| Begriffserklärung                             | 4  |
| Sicherheitshinweise                           | 4  |
| Bedienelemente                                | 10 |
| Innenraum                                     | 10 |
| Display                                       | 11 |

## Vorbereitung

|                                           |    |
|-------------------------------------------|----|
| Gerät vorbereiten                         | 13 |
| Erste Schritte                            | 13 |
| Der richtige Standort                     | 13 |
| Gerät an die Wasserversorgung anschließen | 14 |
| Gerät ausrichten                          | 15 |
| Unebenheiten des Untergrunds ausgleichen  | 15 |
| Türen justieren                           | 15 |
| Scharnierblende montieren                 | 15 |

## Bedienung

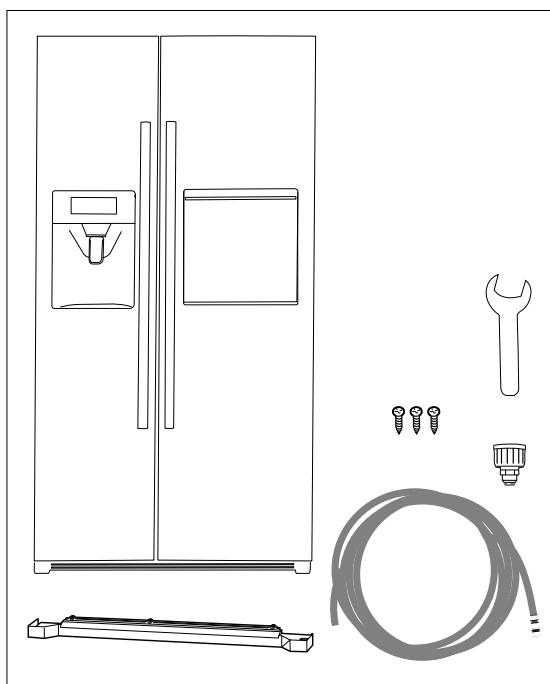
|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| Inbetriebnahme                                         | 16 |
| Temperatur im Kühlraum einstellen                      | 16 |
| Temperatur im Gefrierraum einstellen                   | 16 |
| Kaltwasser- und Eisabgabe vorbereiten                  | 16 |
| Weitere Funktionen                                     | 17 |
| Gerät abschalten, ohne die Stromzufuhr zu unterbrechen | 17 |
| Energie sparen                                         | 18 |
| Kühlen und Einfrieren                                  | 19 |
| Tipps für das Kühlen                                   | 19 |
| Schnelles Kühlen                                       | 19 |
| Barfach                                                | 19 |
| Gefriertraumschalen                                    | 20 |
| Erstes Einfrieren /                                    |    |
| Mehr als 10 kg einlagern                               | 20 |
| Zeit „Schnelles Einfrieren“ einstellen                 | 20 |
| Schnelles Einfrieren                                   | 20 |
| Tipps zum Einfrieren                                   | 21 |
| Glasablagen umsetzen                                   | 21 |

|                                                       |    |
|-------------------------------------------------------|----|
| Wasser und Eis entnehmen                              | 22 |
| Allgemeine Beschreibung der Funktion des Eisbereiters | 22 |
| Hinweise zur Benutzung des Eisbereiters               | 22 |
| Wasser entnehmen                                      | 23 |
| Zerstoßenes Eis (Crushed Ice) entnehmen               | 24 |
| Eiswürfel entnehmen                                   | 24 |
| Eiswürfelbereiter sperren                             | 24 |
| Pflege und Wartung                                    | 25 |
| Außenwände und Türen reinigen                         | 26 |
| Kühlbereich abtauen                                   | 26 |
| Kühlbereich reinigen                                  | 26 |
| Gefrierraum abtauen und reinigen                      | 26 |
| Türdichtungen kontrollieren und reinigen              | 27 |
| Eiswürfelbehälter reinigen                            | 27 |
| Wasserfilter austauschen                              | 28 |
| Gerät ohne Wasserfilter betreiben                     | 28 |
| Wenn's mal ein Problem gibt                           | 29 |
| Fehler suchen und beheben                             | 29 |

## Allgemeines

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| Unser Service                            | 30 |
| Umweltschutz leicht gemacht              | 31 |
| Unser Beitrag zum Schutz der Ozonschicht | 31 |
| Verpackungs-Tipps                        | 31 |
| Entsorgung des Gerätes                   | 31 |
| Technische Daten                         | 32 |

# Ihre Kühl-Gefrier-Kombination stellt sich vor



## Ausstattungsmerkmale

- FCKW- und FCK-frei
- Eiswürfel- und Crushed-Ice-Bereiter
- Barfach
- Innenraumbeleuchtung

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Kühl-Gefrier-Kombination ist geeignet, um frische Lebensmittel zu kühlen, handelsübliche Tiefkühlkost einzulagern, zum Tiefgefrieren frischer, zimmerwarmer Lebensmittel sowie zur Eisbereitung.

Die Kühl-Gefrier-Kombination ist für den Gebrauch im Haushalt und in ähnlichen Anwendungsbereichen vorgesehen wie

- Personalküchenbereichen in Läden, Büros und anderen Arbeitsbereichen;
- in der Landwirtschaft und von Gästen in Hotels, Motels und anderen Unterkünften;
- in Frühstückspensionen;
- im Catering und ähnlichem Großhandelseinsatz.

## Kontrolle ist besser

1. Packen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination aus und entfernen Sie alle Verpackungsteile, Kunststoffprofile, Klebestreifen und Schaumpolster, auch auf der Geräterückseite.
2. Prüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist:
  - Kühlbereich:
    - 1 Flaschenablage, verstellbar
    - 3 Glasablagen, verstellbar
    - 1 Glasablage als Abdeckung für die Gemüse-Schublade
    - 2 Frischkühlfächer für Obst und Gemüse
    - 4 offene Türfächer
    - 1 geschlossenes Türfach
    - 1 Klappe als Verschluss für das Barfach
    - Eierablage
  - Gefrierbereich:
    - 2 Glasablagen, verstellbar
    - 1 Glasablage als Abdeckung für die Gemüse-Schublade
    - 2 Gefriertraumschalen für Obst und Gemüse
    - 4 offene Türfächer
  - Garantieunterlagen
  - Gebrauchsanleitung
3. Sollte der Lieferumfang unvollständig sein, wenden Sie sich bitte an unsere Bestellannahme.
4. Kontrollieren Sie, ob die Kühl-Gefrier-Kombination Transportschäden aufweist.

Sollten Sie Transportschäden feststellen, nehmen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nicht in Betrieb, benachrichtigen Sie bitte unsere Bestellannahme.



Bevor Sie die Kühl-Gefrier-Kombination benutzen, lesen Sie bitte zuerst die Sicherheitshinweise und die Gebrauchsanleitung aufmerksam durch. Nur so können Sie alle Funktionen sicher und zuverlässig nutzen.

Die Gebrauchsanleitung basiert auf den in der Europäischen Union gültigen Normen und Regeln. 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 der Kühl-Gefrier-Kombination weiter.**

## 5 Minuten für Ihre Sicherheit ...

### Begriffserklärung

Folgende Signalworte finden Sie in dieser Gebrauchsanleitung.



#### GEFAHR

Das Signalwort bezeichnet eine Gefährdung mit einem hohen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge hat.



#### WARNUNG

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



#### VORSICHT

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

#### HINWEIS

Das Signalwort warnt vor möglichen Sachschäden.

### Sicherheitshinweise



#### WARNUNG

##### Stromschlaggefahr!

Fehlerhafte Elektroinstallation oder zu hohe Netzspannung kann zu elektrischem Stromschlag führen. Weil die Kühl-Gefrier-Kombination mit gefährlicher Netzspannung arbeitet, kann das Berühren von spannungsführenden Teilen zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

- Die Kühl-Gefrier-Kombination ist ausschließlich für eine Netzspannung von 220 V bis 240 V / ~ 50 Hz geeignet.
- Schließen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nur an eine gut zugängliche Steckdose an, damit Sie sie bei einem Störfall schnell vom Stromnetz trennen können.
- Betreiben Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nicht, wenn sie sichtbare Schäden aufweist oder das Netzkabel bzw. der Netzstecker defekt ist.
- Wenn das Gehäuse sichtbare Schäden aufweist, nehmen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nicht in Betrieb.
- Wenn die Kühl-Gefrier-Kombination Rauch entwickelt, verbrannt riecht oder ungewohnte Geräusche von sich gibt, schalten Sie sie sofort aus und ziehen Sie den Netzstecker. Nehmen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nicht in Betrieb, bis die Störung behoben ist. Kontaktieren Sie dazu unseren **TECHNIK-SERVICE**.
- Wenn die Netzanschlussleitung der Kühl-Gefrier-Kombination beschädigt ist, lassen Sie sie durch unseren **TECHNIK-SERVICE**, den Hersteller, dessen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzen, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Öffnen Sie das Gehäuse nicht, sondern überlassen Sie die Reparatur Fachkräften. Ausschließlich autorisierte Fachkräfte dürfen Eingriffe und Reparaturen an der Kühl-Gefrier-Kombination vornehmen. Kontaktieren Sie dazu unseren **TECHNIK-SERVICE**. Dabei dürfen ausschließlich Teile verwendet werden, die den ursprünglichen Gerätedaten entsprechen. In dieser Kühl-Gefrier-Kombination befinden sich elektrische und mechanische Teile, die zum Schutz gegen Gefahrenquellen unerlässlich sind. Wenn

Sie eigenständig Reparaturen an der Kühl-Gefrier-Kombination vornehmen, können Sach- und Personenschäden entstehen und die Haftungs- und Garantieansprüche verfallen. Versuchen Sie niemals die defekte – oder vermeintlich defekte – Kühl-Gefrier-Kombination selbst zu reparieren.

- Betreiben Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nicht mit einer externen Zeitschaltuhr oder einem separaten Fernwirkssystem.
- Tauchen Sie Netzkabel und -stecker nie in Wasser oder in andere Flüssigkeiten.
- Fassen Sie den Netzstecker niemals mit feuchten Händen an.
- Die Kühl-Gefrier-Kombination entspricht der Schutzklasse 1. Schließen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nur an eine ordnungsgemäß installierte Steckdose an. Der Anschluss an eine Steckdosenleiste oder eine Mehrfachsteckdose ist unzulässig und hat Brandgefahr zur Folge.
- Ziehen Sie den Netzstecker nie am Netzkabel aus der Steckdose, sondern fassen Sie immer den Netzstecker selbst an.
- Halten Sie die Kühl-Gefrier-Kombination, den Netzstecker und das Netzkabel von offenem Feuer und heißen Flächen fern.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass es nicht zur Stolperfalle wird.
- Knicken oder klemmen Sie das Netzkabel nicht und legen Sie es nicht über scharfe Kanten. Die Folge kann ein Kabelbruch sein.
- Verwenden Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nur in Innenräumen. Betreiben Sie sie nie in Feuchträumen oder im Regen.

- Stecken Sie keine Gegenstände in oder durch die Gehäuseöffnungen und stellen Sie sicher, dass auch Kinder keine Gegenstände einstecken können.
- Wenn Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nicht benutzen, sie reinigen oder wenn eine Störung auftritt, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Betreiben Sie keine elektrischen Geräte innerhalb der Kühl-Gefrier-Kombination, die nicht der vom Hersteller empfohlenen Bauart entsprechen.



## WARNUNG

### Explosionsgefahr!

Das Einlagern von entflammbaren Gasen und Flüssigkeiten kann Explosionen verursachen!

- Lagern Sie keine explosiven Stoffe oder Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln in der Kühl-Gefrier-Kombination, da diese zündfähige Gemische zur Explosion bringen können.

Behälter mit kohlensäurehaltigen Getränken können bei Tiefkühlung bersten.

- Lagern Sie hochprozentigen Alkohol nur fest verschlossen und stehend.
- Lagern Sie keine Glas- oder Metallgefäße mit Flüssigkeit im Gefrierraum.
- Frieren Sie keine kohlensäurehaltigen Getränke (Mineralwasser, Cola, Bier) ein.

Abtausprays können explosive Gase bilden, kunststoffschädigende Komponenten enthalten und gesundheitsschädlich sein.

- Verwenden Sie nie Abtausprays.



## WARNUNG

### Gefahr durch Kältemittel!

Im Kältemittel-Kreislauf Ihrer Kühl-Gefrier-Kombination befindet sich das umweltfreundliche, aber brennbare Kältemittel Isobutan (R600a). Mechanische Eingriffe in das Kältesystem sind nur autorisierten Fachkräften erlaubt.

- Stellen Sie sicher, dass Sie den Kältekreislauf nicht beschädigen, z.B. durch Aufstechen der Kältemittelkanäle des Verdampfers mit scharfen Gegenständen, Abknicken von Rohrleitungen, o. Ä.
- Wenn Sie Kältemittel in Ihre Augen bekommen, spülen Sie sie mit klarem Wasser aus und rufen Sie sofort einen Arzt. Kältemittel ist entzündlich und kann zu Augenschäden führen.
- Damit im Falle eines Lecks im Kältemittelkreislauf kein entzündliches Gas-Luft-Gemisch entstehen kann, muss der Aufstellraum laut Norm EN 378 eine Mindestgröße von 1 m<sup>3</sup> je 8 g Kältemittel haben. Die Menge an Kältemittel in Ihrer Kühl-Gefrier-Kombination finden Sie auf dem Typenschild.
- Stellen Sie keine wärmeabgebenden Geräte wie Mikrowellen, Toaster etc. auf die Kühl-Gefrier-Kombination. Achten Sie darauf, dass die Lüftungsschlitze nicht verdeckt werden. Betreiben Sie keine elektrischen Geräte innerhalb des Kühl- oder Gefrierraums.
- Wischen Sie den Innenraum mit lauwarmem Essigwasser aus, um den Geruch zu entfernen, der allen neuen Geräten anhaftet. Verwenden Sie auf keinen Fall Seife, scharfe, schmirgelnde oder körnige, soda- oder lösemittelhaltige Reinigungsmittel. Diese können die Oberflächen beschädigen.
- Lassen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nach dem Transport 6 Stunden

ruhig stehen, damit die Kühlflüssigkeit zur Ruhe kommt.

- Die Türdichtung ist empfindlich gegen Öl und Fett. Die Oberflächen werden durch ungeeignete Reinigungsmittel beschädigt. Fetten Sie daher die Türdichtungen nicht ein.
- Verwenden Sie nur weiche Tücher.
- Verwenden Sie Pflegemittel nur für die Außenflächen.
- Achten Sie darauf, dass kein Reinigungswasser in die Lüftungsschlitze, in die elektrischen Teile und in die Ablauföffnung dringt.
- Stellen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nur auf einem ebenen und festen Untergrund.
- Verwenden Sie beim Entfernen der Schutzfolie von der Türoberfläche keine spitzen Gegenstände.



## WARNUNG

### Erstickungs-/Verletzungsgefahr!

Die Kühl-Gefrier-Kombination ist kein Spielzeug. Im Umgang mit der Kühl-Gefrier-Kombination bestehen besondere Gefahren für Kinder und bestimmte Personengruppen, die sich der Risiken nicht bewusst sind.

- Diese Kühl-Gefrier-Kombination kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten (beispielsweise teilweise Behinderte, ältere Personen mit Einschränkung ihrer physischen und mentalen Fähigkeiten) oder Mangel an Erfahrung und Wissen (beispielsweise ältere Kinder) benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs der Kühl-Gefrier-Kombination unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.

- Wenn Kinder die Kühl-Gefrier-Kombination reinigen sollen, müssen Sie dabei beaufsichtigt werden.
- Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht mit der Verpackungsfolie spielen. Kinder können sich beim Spielen darin verfangen und ersticken.
- Stellen Sie sicher, dass Kinder keine kleinen Teile von der Kühl-Gefrier-Kombination abziehen oder aus dem Zubehörbeutel nehmen und in den Mund stecken. Kinder können daran ersticken.
- Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht mit der Kühl-Gefrier-Kombination spielen. Die Kühl-Gefrier-Kombination könnte umkippen oder beschädigt werden.



## VORSICHT

### Brandgefahr!

Bei unzureichender Luftzirkulation kann sich ein Wärmestau bilden.

- Um eine ausreichende Luftzirkulation zu gewährleisten, muss der gesamte Raum oberhalb der Kühl-Gefrier-Kombination frei bleiben.
- Stellen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nicht direkt an die Wand. Lassen Sie mindestens 10 cm Abstand.



## VORSICHT

### Verletzungsgefahr!

Ein unsachgemäßer Umgang mit der Kühl-Gefrier-Kombination kann zu Verletzungen führen.

- Wenn Sie die gefrorenen Innenwände oder Lebensmittel mit nassen Händen berühren, können Sie sich Ihre Haut verletzen. Auch bei trockener Haut sind Hautschäden möglich. Benutzen Sie ein trockenes Tuch zum Anfassen der Tiefkühlkost.

- Bei direktem Kontakt mit dem Gefriergut besteht Verbrennungsgefahr durch Tieftemperaturen. Nehmen Sie deshalb keine Eiswürfel oder Eis am Stiel direkt aus dem Gefrierraum in den Mund.
- Fassen Sie nicht in den Eis- bzw. Kaltwasserauslass.
- Führen Sie keine Gegenstände wie z.B. Messer, Gabeln oder dergleichen in den Eis- bzw. Kaltwasserauslass ein.
- Gehen Sie beim Reinigen des Mahlwerks im Eisauslass vorsichtig vor.
- Benutzen Sie keine dünnwandigen Gläser oder Tassen, um Eis zu entnehmen. Diese können z.B. durch den Temperaturunterschied brechen und so zu Verletzungen führen.
- Verwenden Sie Sockel, Schubfächer, Türen, Klappen etc. nicht als Trittbrett oder zum Abstützen.



## VORSICHT

### Gesundheitsgefahr!

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

- Überprüfen Sie nach einem eventuellen Stromausfall, ob die eingelagerten Lebensmittel noch genießbar sind. Verbrauchen Sie angetaute Lebensmittel sofort.
- Lagern Sie Lebensmittel möglichst auch während eines Stromausfalls kühl.
- Verpacken Sie besonders rohes Fleisch und Fisch ausreichend, so dass danebenliegende Lebensmittel nicht durch Salmonellen o. Ä. kontaminiert werden.

- Überschreiten Sie nie die von den Lebensmittelherstellern empfohlenen Lagerzeiten für die Lebensmittel. Halten Sie die auf der Verpackung angegebenen Lagertemperaturen ein.
- Frieren Sie aufgetaute oder angetaute Lebensmittel nicht wieder ein.
- Entsorgen Sie nach einem eventuellen Stromausfall eingefrorene Lebensmittel, die erkennbar angetaut sind.
- Nehmen Sie – auch bei einem nur vorübergehenden Abschalten – des Gefrier- bzw. Kühlraums die Lebensmittel aus dem Gefrier- bzw. Kühlraum der Kühl-Gefrier-Kombination, und lagern Sie sie in einem ausreichend kühlen Raum oder einem anderen Kühlschrank.

Der Wasserfilter filtert nur Schwebstoffe aus dem Wasser; er tötet keine Bakterien oder Mikroben ab.

- Schließen Sie daher die Kühl-Gefrier-Kombination nur an die Trinkwasserversorgung an.
- Wenn der Eiswürfelbereiter zum ersten Mal in Betrieb genommen wird, benutzen Sie die Eiswürfelproduktion der ersten 6 Stunden nicht.
- Wenn Sie den Wasserspender (Eis oder Kaltwasser) längere Zeit nicht benutzt haben, tauschen Sie das Wasser komplett aus.
- Tauschen Sie den Filter regelmäßig aus – üblicherweise nach längstens 6 Monaten.

Die Kühl-Gefrier-Kombination arbeitet eventuell nicht einwandfrei, wenn sie über längere Zeit Temperaturen ausgesetzt wird, die kälter sind als die untere Grenze des Temperaturbereiches, für die sie ausgelegt ist. Es kann dann zu einem Temperaturanstieg im Gefrierraum kommen.

- Sorgen Sie dafür, dass die im Kapitel „Technische Daten“ (siehe Rücktitel) angegebenen Umgebungstemperaturen eingehalten werden.

Beim Konsumieren sehr kalter Getränke oder Speisen besteht Gesundheitsgefahr.

- Achten Sie bei Produkten wie z.B. Wassereis darauf, dass Sie sie nicht zu kalt zu sich nehmen.



## VORSICHT

### Verletzungsgefahr beim Transport!

Die Kühl-Gefrier-Kombination ist sehr schwer und kann Sie verletzen, wenn sie Ihnen z. B. auf die Füße fällt.

- Nehmen Sie beim Transport, bei der Aufstellung und Ausrichtung die Hilfe einer weiteren Person in Anspruch.
- Prüfen Sie, ob die Transportwege und der Aufstellort frei von Hindernissen sind (z. B. geschlossene Türen oder auf dem Boden liegende Gegenstände).



## VORSICHT

### Gefahr von Wasserschäden!

Die Kühl-Gefrier-Kombination ist auf einen Wasserdruck von 2 – 7 bar ausgelegt. Bei einem höheren Wasserdruck muss ein Druckminderer eingebaut werden.

- Falls Sie – wie die meisten Haushalte – an das öffentliche Wassernetz angeschlossen sind, erkundigen Sie sich bei Ihrem Wasserwerk nach dem Wasserdruck.
- Schließen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nicht an den Wasserhahn oder die Mischarmatur eines Heißwasserbereiters an (Durchlauferhitzer, druckloser Boiler etc.)!
- Verlegen Sie den Zulaufschlauch knickfrei, und schließen Sie ihn sorgfältig an.



- Wenn der beiliegende Zulaufschlauch zu kurz ist, verlängern Sie ihn nicht, sondern bestellen Sie einen langen Schlauch bei unserem **TECHNIK-SERVICE**.

## HINWEIS

### Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Kühl-Gefrier-Kombination kann zu Beschädigungen führen.

- Frieren Sie keine kohlenensäurehaltigen Getränke ein! Wasser dehnt sich im gefrorenen Zustand aus und kann den Behälter sprengen.
- Frieren Sie hochprozentigen Alkohol nur fest verschlossen ein.
- Lagern Sie keine Glas- oder Metallgefäße mit Flüssigkeit ein.
- Verwenden Sie Sockel, Schubfächer, Türen, Klappen etc. nicht als Trittbrett oder zum Abstützen.
- Transportieren Sie die Kühl-Gefrier-Kombination möglichst nur in einer Schräglage von maximal 45 °.
- Stellen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nur auf einem ebenen und festen Untergrund ab.
- Kippen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination möglichst nicht in die Horizontale. Wenn Ihre Kühl-Gefrier-Kombination dennoch längere Zeit liegend transportiert wurde, dann kann sich Schmiermittel aus dem Kompressor in den Kühlkreislauf verlagert haben. Lassen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination in einem solchen Fall erst ca. 6 Stunden in ihrer normalen Lage stehen, bevor Sie sie in Betrieb nehmen. Dadurch hat das Schmiermittel genügend Zeit, um in den Kompressor zurückzufließen.
- Die Wärmedämmung Ihrer Kühl-Gefrier-Kombination besteht aus Polyure-

than mit umweltverträglichem Pentan-Isolierschaum. Verwenden Sie zum Abtauen keine elektrischen Heizgeräte, Schaber, Messer oder sonstige Hilfsmittel mit offener Flamme, wie z. B. Kerzen. Die Wärmedämmung und der Innenbehälter sind kratz- und hitzeempfindlich und können schmelzen.

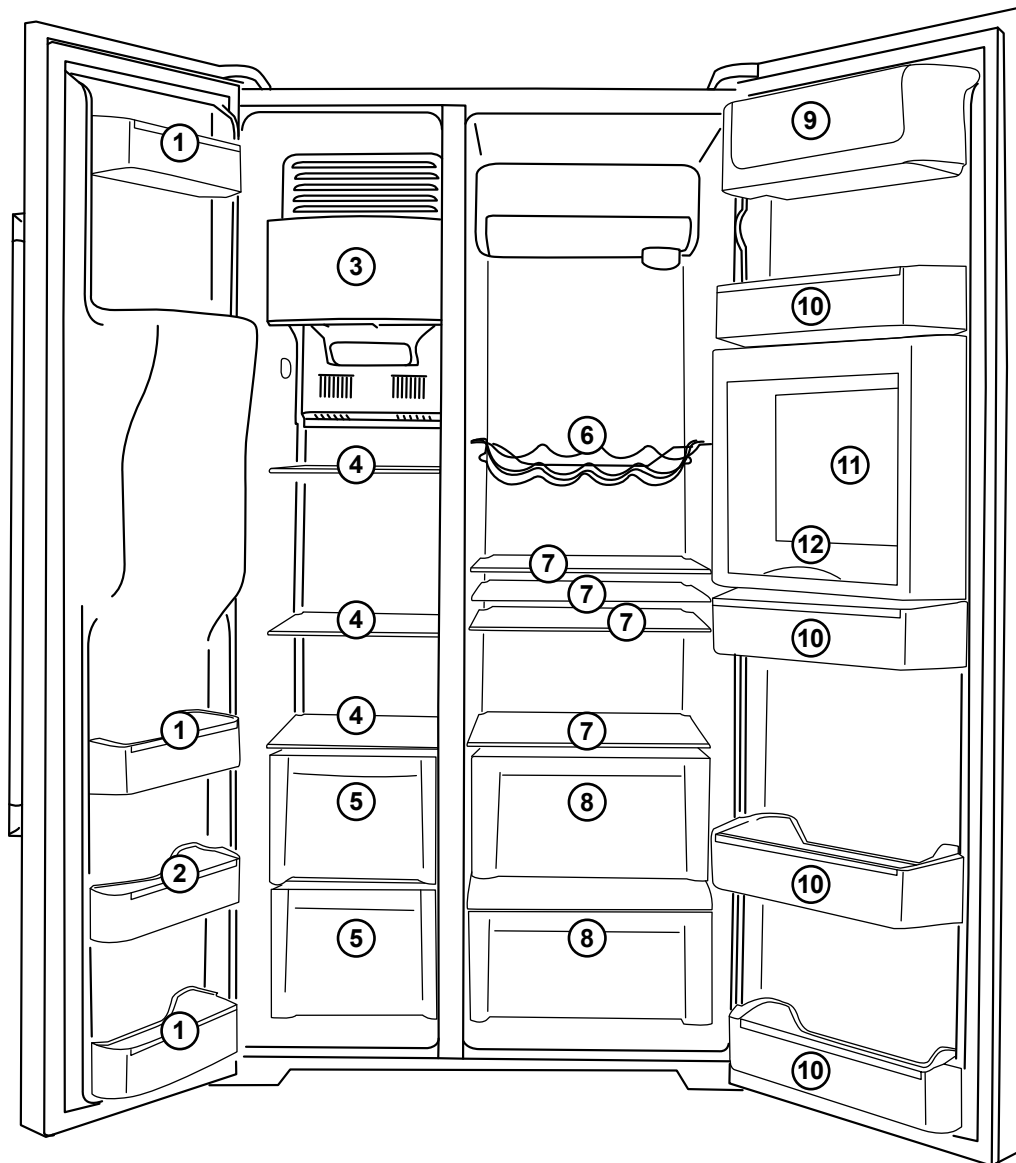
- Verwenden Sie nie scharfe, schmirgelnde, körnige, soda- oder lösemittelhaltige Reinigungsmittel. Diese können die Oberflächen beschädigen. Empfehlenswert sind Allzweckreiniger mit einem neutralen pH-Wert.
- Verwenden Sie nur weiche Reinigungstücher.
- Verwenden Sie Pflegemittel nur für die Außenflächen der Kühl-Gefrier-Kombination.
- Die Türdichtung ist empfindlich gegen Öl und Fett. Fetten Sie die Türdichtungen daher nicht ein.
- Verwenden Sie beim Entfernen der Schutzfolie von der Türoberfläche keine spitzen Gegenstände.

## HINWEIS

Die LED-Lampe dient ausschließlich zur Beleuchtung des Innenraums der Kühl-Gefrier-Kombination. Sie ist nicht zur Beleuchtung eines Raumes geeignet.

# Bedienelemente

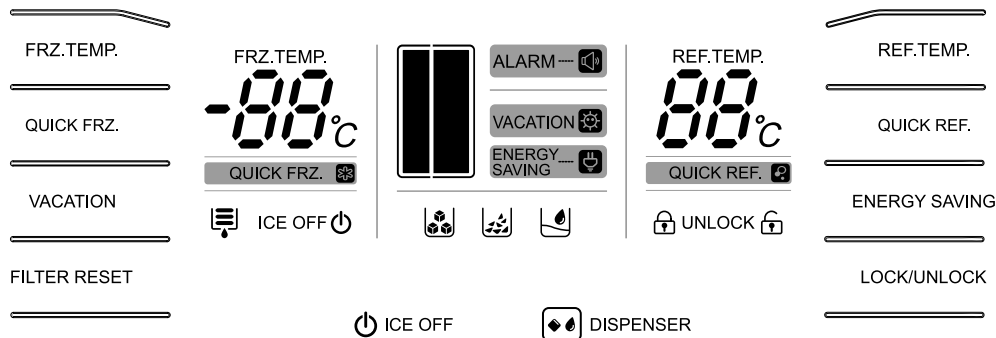
## Innenraum



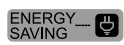
|   |                                                                                       |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------|
| ① | Türablage (2-Sterne-Fach) zur kurzfristigen Lagerung von Lebensmitteln und Speiseeis. |
| ② | Türablage zur Lagerung von gefrorenen Lebensmitteln.                                  |
| ③ | Eiswürfelbehälter                                                                     |
| ④ | Glasablage zur Lagerung gefrorener Lebensmittel wie Fleisch, Fisch, Speiseeis.        |
| ⑤ | Gefrierablage zur Lagerung von verpacktem Fleisch, Fisch oder Geflügel.               |
| ⑥ | Flaschenablage                                                                        |

|   |                                                                               |
|---|-------------------------------------------------------------------------------|
| ⑦ | Glasablage zur Lagerung von gekochten Speisen, Milchprodukten und Wurstwaren. |
| ⑧ | Frischkühlfach zur Lagerung von Obst und Gemüse.                              |
| ⑨ | Türfach zur Lagerung von Eiern, Butter und Käse.                              |
| ⑩ | Türablage zur Lagerung von Konserven, Gläsern und Getränkekartons.            |
| ⑪ | Türklappe zur Entnahme von Getränkeflaschen, -kartons und Getränkedosen.      |
| ⑫ | Barfach zur Lagerung von Getränkeflaschen, -kartons und Getränkedosen.        |

## Display



|              |                                                                                                                                                                                                      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FRZ.TEMP.    | Taste <b>FRZ.TEMP.</b> zum Einstellen der Temperatur im Gefrierraum.                                                                                                                                 |
|              | Anzeige der Temperatur im Gefrierraum.                                                                                                                                                               |
| QUICK FRZ.   | Taste <b>QUICK FRZ.</b> „Schnelles Einfrieren“ zum Einstellen der Temperatur.                                                                                                                        |
|              | Anzeige <b>QUICK FRZ.</b> leuchtet, wenn die Temperatureinstellung „Schnelles Einfrieren“ gewählt ist.                                                                                               |
| VACATION     | Taste <b>VACATION</b> „Urlaubsmodus“ zum Ausschalten der Kühlung im Kühlraum bei längerer Abwesenheit.                                                                                               |
|              | Anzeige <b>VACATION</b> leuchtet, wenn der „Urlaubsmodus“ gewählt ist.<br>In der Anzeige <b>REF.TEMP.</b> erscheinen zwei Striche, die Kühlung im Kühlraum ist abgestellt.                           |
| FILTER RESET | Taste <b>FILTER RESET</b> zum Starten eines neuen 6-Monats-Zyklus (siehe „Wasserfilter austauschen“). Nach Filterwechsel Taste mehr als 3 Sekunden lang drücken.                                     |
|              | Anzeige Wasserfilter blinkt, wenn der Wasserfilter ausgetauscht werden muss.                                                                                                                         |
|              | Taste <b>ICE OFF</b> zum Sperren und Entsperren des Eisbereiters.                                                                                                                                    |
| ICE OFF      | Anzeige <b>ICE OFF</b> leuchtet, wenn der Eisbereiter ausgeschaltet ist.                                                                                                                             |
|              | Wahltaste <b>DISPENSER</b> zum Wählen zwischen Eiswürfeln, zerstoßenem Eis (Crushed Ice) und gekühltem Wasser. Taste ggf. mehrfach drücken, bis das gewünschte Entnahmegut in der Anzeige erscheint. |
|              | Anzeige für „Eiswürfelentnahme“.<br>Leuchtet auf, wenn die Wahl taste <b>DISPENSER</b> gedrückt wird.                                                                                                |
|              | Anzeige für die Entnahme von zerstoßenem Eis (Crushed Ice).<br>Leuchtet auf, wenn die Wahl taste <b>DISPENSER</b> gedrückt wird.                                                                     |
|              | Anzeige für „Kaltwasserentnahme“.<br>Leuchtet auf, wenn die Wahl taste <b>DISPENSER</b> gedrückt wird.                                                                                               |
| REF.TEMP.    | Taste <b>REF.TEMP.</b> zum Einstellen der Temperatur im Kühlraum.                                                                                                                                    |

|                                                                                          |                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | Anzeige der Temperatur im Kühlraum.                                                                                                                                       |
| QUICK REF.                                                                               | Taste <b>QUICK REF.</b> „Schnelles Kühlen“ zum Einstellen der Temperatur.                                                                                                 |
|         | Anzeige <b>QUICK REF.</b> leuchtet, wenn die Temperatureinstellung „Schnelles Kühlen“ gewählt ist.                                                                        |
| ENERGY SAVING                                                                            | Taste <b>ENERGY SAVING</b> „Energie sparen“ stellt die Temperatur im Gefrierraum auf -15 °C, im Kühlraum auf 7 °C.                                                        |
|         | Anzeige <b>ENERGY SAVING</b> leuchtet, wenn „Energie sparen“ gewählt ist.                                                                                                 |
| LOCK/UNLOCK                                                                              | Taste <b>LOCK/UNLOCK</b> zum Sperren und Entsperren des Bedienfelds. Um die Sperrung aufzuheben und um die Sperrung einzustellen, Taste mehr als 3 Sekunden lang drücken. |
|  LOCK   | Anzeige für „Gesperrt“.<br>Erscheint, wenn die Taste <b>LOCK/UNLOCK</b> mehr als 3 Sekunden lang gedrückt wird.                                                           |
| UNLOCK  | Anzeige für „Entsperrt“.<br>Erscheint, wenn die Taste <b>LOCK/UNLOCK</b> mehr als 3 Sekunden lang gedrückt wird.                                                          |
|         | Anzeige <b>ALARM</b> erscheint bei unerwarteten Temperaturanstiegen (z.B. wenn die Kühlung ausfällt).                                                                     |
|        | Anzeige der gekühlten Bereiche: Gefrierraum (links), Kühlraum (rechts)                                                                                                    |

# Gerät vorbereiten

## Erste Schritte

- Um den Geruch zu entfernen, der allen neuen Geräten anhaftet, den Innenraum mit lauwarmem Essigwasser auswischen. Auf keinen Fall Seife, scharfe, körnige, soda- oder lösemittelhaltige Putzmittel verwenden.

## Der richtige Standort



### WARNUNG

#### Gefahr durch Kältemittel!

Im Kältemittel-Kreislauf Ihrer Kühl-Gefrier-Kombination befindet sich das umweltfreundliche, aber brennbare Kältemittel Isobutan (R600a). Mechanische Eingriffe in das Kältesystem sind nur autorisierten Fachkräften erlaubt.

- Damit im Falle eines Lecks im Kältemittelkreislauf kein entzündliches Gas-Luft-Gemisch entstehen kann, muss der Aufstellraum laut Norm EN 378 eine Mindestgröße von 1 m<sup>3</sup> je 8 g Kältemittel haben. Die Menge an Kältemittel in Ihrer Kühl-Gefrier-Kombination finden Sie auf dem Typenschild.
- Stellen Sie keine wärmeabgebenden Geräte wie Mikrowellen, Toaster etc. auf die Kühl-Gefrier-Kombination. Achten Sie darauf, dass die Lüftungsschlitze nicht verstellt werden. Betreiben Sie keine elektrischen Geräte innerhalb des Kühl- oder Gefriertraums.



### WARNUNG

#### Verletzungsgefahr beim Transport!

Die Kühl-Gefrier-Kombination ist sehr schwer und kann Sie verletzen, wenn sie Ihnen z. B. auf die Füße fällt.

- Nehmen Sie beim Transport, bei der Aufstellung und Ausrichtung die Hilfe einer weiteren Person in Anspruch.

## HINWEIS

### Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Kühl-Gefrier-Kombination kann zu Beschädigungen führen.

- Transportieren Sie die Kühl-Gefrier-Kombination möglichst nur in einer Schräglage von maximal 45 °.
- Kippen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination möglichst nicht in die Horizontale.
- Verwenden Sie beim Entfernen der Schutzfolie von der Türoberfläche keine spitzen Gegenstände.

Die Kühl-Gefrier-Kombination ist für eine Umgebungstemperatur zwischen 16 °C und 38 °C ausgelegt.

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 10 m<sup>3</sup> groß sein.

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

- zu Elektroherden: 10 cm.
- zu Öl- und Kohleherden: 10 cm.
- zu Kühlgeräten: 10 cm.
- zu Wasch-/Geschirrspülmaschinen: 10 cm.
- zu Wänden: 10 cm.

Können diese Abstände nicht eingehalten werden, muss eine Isolierplatte dazwischengestellt werden. Ist im Aufstellungsraum eine Fußbodenheizung installiert, eine Isolierplatte aus festem Material unter die Kühl-Gefrier-Kombination legen.

# Gerät an die Wasserversorgung anschließen



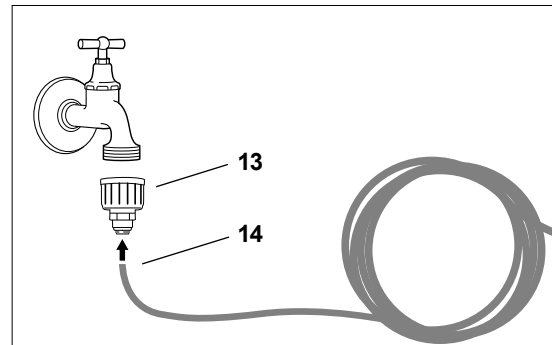
## VORSICHT

### Gefahr von Wasserschäden!

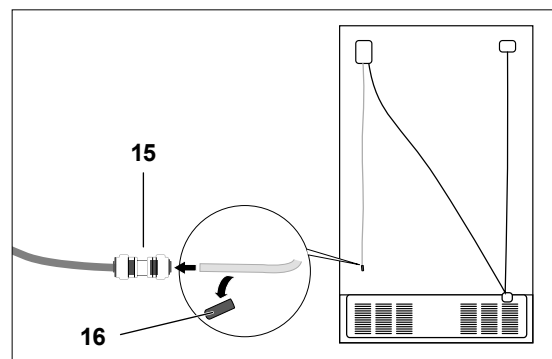
Die Kühl-Gefrier-Kombination ist auf einen Wasserdruck von 2 – 7 bar ausgelegt. Bei einem höheren Wasserdruck muss ein Druckminderer eingebaut werden.

- Falls Sie – wie die meisten Haushalte – an das öffentliche Wassernetz angeschlossen sind, erkundigen Sie sich bei Ihrem Wasserwerk nach dem Wasserdruck.
- Schließen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nicht an den Wasserhahn oder die Mischarmatur eines Heißwasserbereiters an (Durchlauferhitzer, druckloser Boiler etc.).
- Verlegen Sie den Zulaufschlauch knickfrei, und schließen Sie ihn sorgfältig an.
- Verwenden Sie keinen alten, bereits vorhandenen Schlauch.
- Wenn der beiliegende Zulaufschlauch zu kurz ist, verlängern Sie ihn nicht, sondern bestellen Sie einen langen Schlauch bei unserem **TECHNIK-SERVICE**

Für die Wasserversorgung benötigen Sie einen Wasserhahn mit einem „3/4 Zoll“-Schraubanschluss.



1. Schlauchende **14** des blauen Adapter-schlauchs in den 3/4-Zoll-Schraubanschluss **13** schieben.
2. 3/4-Zoll-Schraubanschluss **13** handfest an Wasserhahn anschließen.



3. Verschlusskappe **16** vom weißen Geräteschlauch abziehen.
4. Schlauchende des weißen Geräteschlauchs in die Schlauchkupplung **15** schieben.
5. Ggf. Schlauch mit Schellen an der Wand befestigen, um zu verhindern, dass jemand darüber stolpert.
6. Wasserhahn vorsichtig aufdrehen, um zu überprüfen, ob die Leitung dicht ist.

# Gerät ausrichten



## WARNUNG

### Verletzungsgefahr beim Transport!

Die Kühl-Gefrier-Kombination ist sehr schwer und kann Sie verletzen, wenn sie Ihnen z. B. auf die Füße fällt.

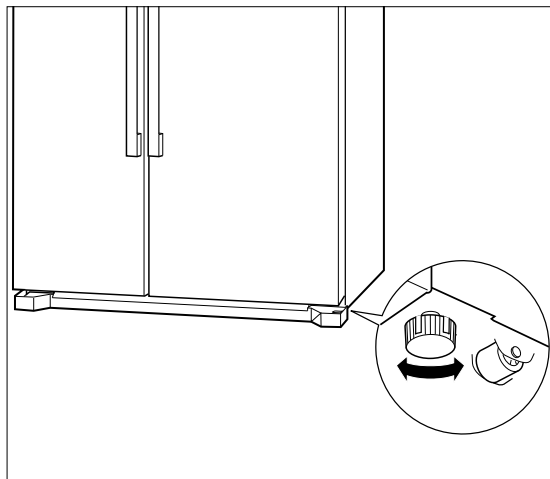
- Nehmen Sie beim Transport, bei der Aufstellung und Ausrichtung die Hilfe einer weiteren Person in Anspruch.

Die Kühl-Gefrier-Kombination muss auf einem ebenen, festen Untergrund stehen. Überprüfen Sie den Stand der Kühl-Gefrier-Kombination am besten mit einer Wasserwaage. Beim Öffnen der Türen darf sich die Kühl-Gefrier-Kombination nicht bewegen.

## Unebenheiten des Untergrunds ausgleichen

Unebenheiten des Untergrunds können Sie über die beiden vorderen Stellfüße ausgleichen.

1. Türen schließen.
2. Kühl-Gefrier-Kombination leicht nach hinten kippen.

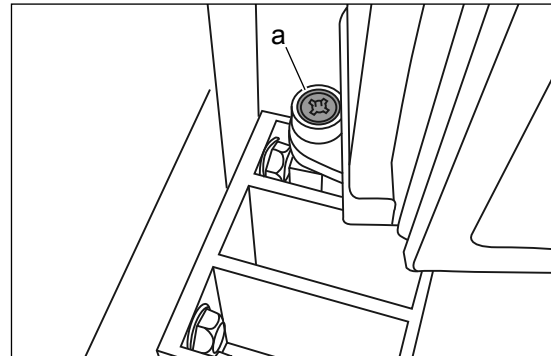


3. Stellfüße hinein bzw. herausdrehen, bis die Kühl-Gefrier-Kombination senkrecht ausgerichtet ist.
4. Kühl-Gefrier-Kombination wieder gerade hinstellen und Ausrichtung mit einer Wasserwaage prüfen.

## Türen justieren

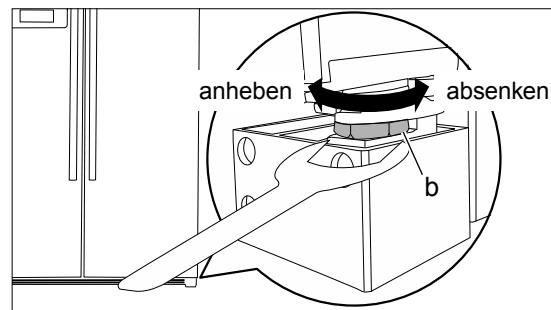
Es kann vorkommen, dass die Türen nicht auf gleicher Höhe stehen, auch wenn die Kühl-Gefrier-Kombination selbst vollkommen waagrecht ausgerichtet ist. In diesem Fall können Sie die Stellung der Türen justieren, indem Sie die Tür des Kühlraums um bis zu 5 mm absenken oder anheben.

1. Tür des Kühlraums weit öffnen.



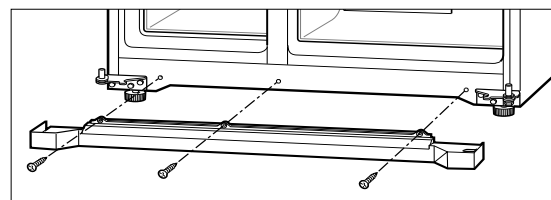
Am unteren Scharnier ist nun zwischen Tür und Kühlschrankwand die Kreuzschlitzschraube (a) zu sehen.

2. Schraube (a) mit 2 Umdrehungen lösen.



3. Mutter (b) mit dem mitgelieferten Schraubenschlüssel so weit in die gewünschte Richtung drehen, bis sich die Türen auf gleicher Höhe befinden.
4. Schraube (a) wieder fest anziehen.

## Scharnierblende montieren



- Mit den 3 mitgelieferten Schrauben Scharnierblende am Gerätesockel befestigen.

# Inbetriebnahme

## HINWEIS

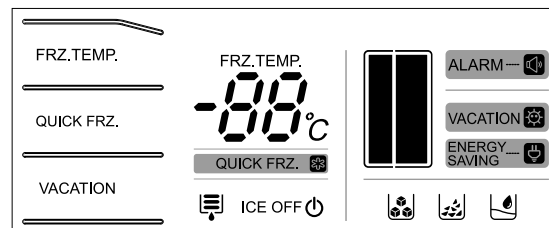
### Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Kühl-Gefrier-Kombination kann zu Beschädigungen führen.

- Lassen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nach ihrem Transport erst ca. 6 Stunden in ihrer normalen Lage stehen, bevor Sie sie in Betrieb nehmen. Dadurch hat das Schmiermittel genügend Zeit, um in den Kompressor zurückzufließen.
- Netzstecker an eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose anschließen (220 - 240 V~ 50 Hz, 10 A).

Die ideale Temperatur im Kühlraum liegt bei +6 °C, im Gefrierraum bei -18 °C.

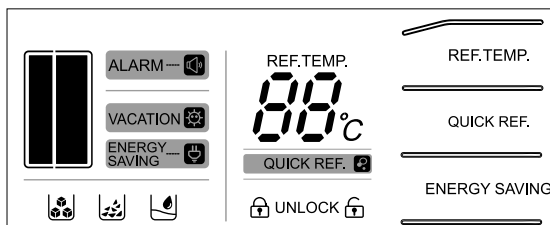
## Temperatur im Gefrierraum einstellen



1. Zum Einstellen der Gefrierraumtemperatur die Taste **FRZ.TEMP.** einmal drücken. Die Anzeige der Gefriertemperatur blinkt.
2. Taste **FRZ.TEMP.** so oft drücken, bis die gewünschte Temperatur angezeigt wird. Erfolgt innerhalb von 5 Sekunden keine weitere Eingabe, stoppt das Blinken und die Einstellung ist gespeichert. Zur Verfügung stehen die Temperatureinstellungen:

-19°C, -20°C, -21°C, -22°C, -23°C  
-24°C, -16°C, -17°C, -18°C

## Temperatur im Kühlraum einstellen

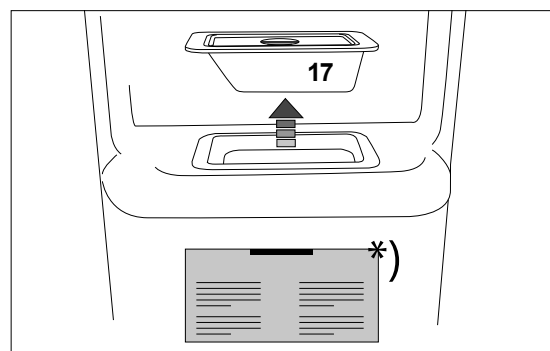


1. Zum Einstellen der Kühlraumtemperatur die Taste **REF.TEMP.** einmal drücken. Die Anzeige der Kühltemperatur blinkt.
2. Taste **REF.TEMP.** so oft drücken, bis die gewünschte Temperatur angezeigt wird. Erfolgt innerhalb von 5 Sekunden keine weitere Eingabe, stoppt das Blinken und die Einstellung ist gespeichert. Zur Verfügung stehen die Temperatureinstellungen:

4°C, 3°C, 2°C, 8°C, 7°C, 6°C, 5°C

## Kaltwasser- und Eisabgabe vorbereiten

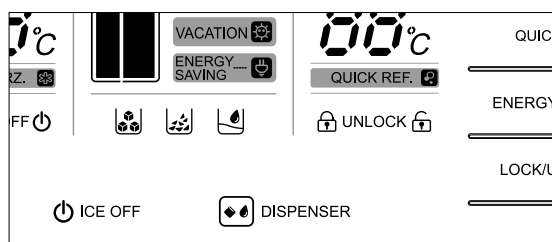
1. Schließen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination an die Wasserversorgung an, wie im Abschnitt „Gerät an die Wasserversorgung anschließen“ beschrieben.



\*) Die geeigneten Maßnahmen zur Beseitigung von Störungen werden im Abschnitt „Pflege und Wartung“ und im Abschnitt „Hinweise zur Benutzung des Eisbereiters“ beschrieben.

2. Die Verschlussbox **17** aus der Innenseite der Gefrierraumtür entfernen. Verschlussbox **17** gut aufbewahren, damit Sie den Wasser- und Eisspender ggf. verschließen können.

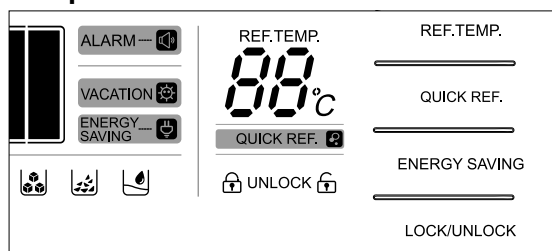




1. Taste **DISPENSER** so oft drücken, bis die Anzeige leuchtet.
2. Wasser so lange (Vgl. Abschnitt „Wasser und Eis entnehmen“) zapfen, bis es blasenfrei gezapft werden kann. Dieses Wasser wegschütten.
3. Um die Eisherstellung zu starten, Taste **ICE OFF** drücken. Auf dem Display verschwindet die Anzeige ICE OFF .

## Weitere Funktionen

### Kühl-Gefrier-Kombination sperren / entsperren



Die Kühl-Gefrier-Kombination ist gegen unbeabsichtigte Änderungen der Einstellungen gesichert. Zum Ändern der Einstellungen die Kühl-Gefrier-Kombination entsperren.

- Um die Kühl-Gefrier-Kombination zu entsperren, Taste **LOCK/UNLOCK** 3 Sekunden lang drücken. Die Anzeige **UNLOCK** leuchtet auf, und ein Signalton ertönt. Die Tasten des Bedienfelds sind jetzt freigegeben.
- Um die Sperrung wiederherzustellen, nochmals 3 Sekunden lang die Taste **LOCK/UNLOCK** drücken. Ein Signalton ertönt, und die Anzeige **LOCK** erscheint.

## Gerät abschalten, ohne die Stromzufuhr zu unterbrechen

### **VORSICHT**

#### Gesundheitsgefahr!

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

- Überprüfen Sie nach einem eventuellen Stromausfall, ob die eingelagerten Lebensmittel noch genießbar sind. Verbrauchen Sie angetaute Lebensmittel sofort.
- Frieren Sie auf- oder angetaute Lebensmittel nicht wieder ein.
- Entsorgen Sie nach einem eventuellen Stromausfall eingefrorene Lebensmittel, die erkennbar angetaut sind.
- Nehmen Sie – auch bei einem nur vorübergehenden Abschalten – des Gefrier- bzw. Kühlraums die Lebensmittel aus dem Gefrier- bzw. Kühlraum der Kühl-Gefrier-Kombination, und lagern Sie sie in einem ausreichend kühlen Raum oder einem anderen Kühlschrank.

Um den Kühlraum nur **kurzfristig** außer Betrieb zu nehmen, ohne die Stromzufuhr zu unterbrechen,

- Taste **REF.TEMP** 3 Sekunden lang drücken. Ein Signalton ertönt, und die Temperaturanzeigen auf dem Display wechseln auf „–“.
- Um die Sperrung aufzuheben, Taste **REF.TEMP** erneut 3 Sekunden lang drücken. Ein Signalton ertönt, und die Temperaturanzeigen auf dem Display erscheinen wieder.

Um den Kühlraum **längerfristig** außer Betrieb zu nehmen (z.B. während des Urlaubs), ohne die Stromzufuhr zu unterbrechen,

- Taste **VACATION** drücken. Ein Signalton ertönt, und die Temperaturanzeige auf dem Display wechseln auf „– –“. Gleichzeitig erscheint die Anzeige .
- Um die Sperrung aufzuheben, Taste **REF. TEMP** erneut 3 Sekunden lang drücken. Ein Signalton ertönt, und die Temperaturanzeigen auf dem Display erscheinen wieder.

Die Temperaturen in der Kühl-Gefrier-Kombination und damit der Energieverbrauch können ansteigen,

- wenn die Türen und/oder die Türklappe **11** häufig oder lange geöffnet werden.
- wenn die Raumtemperatur über- oder unterschritten wird.
- abhängig vom gewählten Standort.
- wenn das Barfach **12** entfernt und weiterhin Kühlgut durch die Türklappe **11** entnommen wird.

### Standby-Funktionen

- Wenn 1 Minute lang keine Taste gedrückt oder eine Tür geöffnet wurde, schalten sich alle Display-Anzeigen ab.
- Wenn die Kühlraum- und/oder Gefrierraumtür länger als 1 Minute geöffnet ist, ertönt ein Signalton.
- Wenn Sie die Tür des Gefrierraums öffnen, deaktivieren Sie die gewählte Wasser- bzw. Eisentnahme-Funktion. Die Anzeige für die Entnahme von Eiswürfeln, zerstoßenem Eis oder Kaltwasser erlischt.

### Energie sparen

Um die größtmögliche Kühlleistung bei geringstem Energieverbrauch zu erzielen,

- Taste **ENERGIE SAVING** drücken. Ein Signalton ertönt und in der Anzeige leuchtet  auf. Die Temperatur im Gefrierraum ist auf -15 °C, im Kühlraum auf 7 °C eingestellt.

**Hinweis:** Verwenden Sie eine Gefrierraumtemperatur wärmer als -18 °C nur zur kurzfristigen Lagerung!

Eingefrorene Lebensmittel brauchen dauerhaft eine gleichmäßige Lagertemperatur von -18 °C, um optimal gelagert zu werden.

# Kühlen und Einfrieren

## Tipps für das Kühlen

- 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.
- Lassen Sie warme Lebensmittel abkühlen, ehe Sie sie in den Kühlbereich stellen.
- 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 Glasablage über dem Frischkühlfach, um die richtige Temperatur kontrollieren zu können. Optimal sind etwa 6 °C.
- Obst/Gemüse: Frisches Obst und Gemüse in die Frischkühlfächer legen.
- Auf der Glasablage über dem Frischkühlfach ist es am kältesten. Dies ist günstig für Frischfleisch, Wild, Geflügel, Speck, Wurst und rohen Fisch.
- Gekochtes/Gebackenes auf die Glasablagen legen.
- Im oberen Bereich und in den Türablagen ist es am wärmsten, günstig für streichfähige Butter und Käse.
- Stellen Sie sicher, dass Flaschen und Getränkekartons gut verschlossen sind und nicht auslaufen können. Legen Sie Flaschen und Getränkekartons in die Türablage oder in die dafür vorgesehenen Flaschenablage.
- Stellen Sie häufig gebrauchte Flaschen und Getränkekartons in das Barfach.

## Schnelles Kühlen

Wenn Sie z.B. möchten, dass eine Dose, die Sie ins Schnellkühlfach gestellt haben, schnell gekühlt wird,

1. Taste **QUICK REF.** drücken. Ein Signalton ertönt, und auf dem Display blinkt die Anzeige **QUICK REF.** . Die Einstellung der Temperatur im Kühlraum wechselt auf 2°C.

2. Um die Auswahl **QUICK REF.** zu bestätigen, Taste **LOCK/UNLOCK** drücken.
3. Wenn der Inhalt des Schnellkühlfachs ausreichend gekühlt ist, Taste **QUICK REF.** nochmals drücken, die Anzeige **QUICK REF.**  blinkt.
4. Taste **LOCK/UNLOCK** zur Bestätigung drücken.

## Barfach

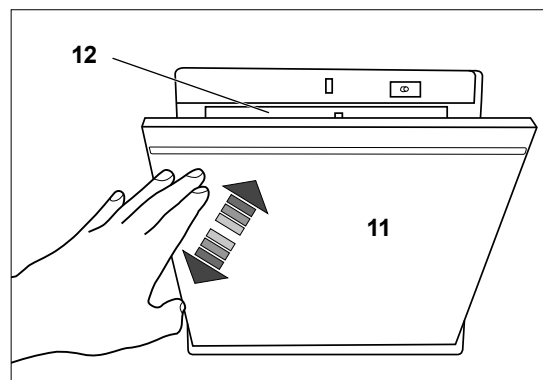
### HINWEIS

#### Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Kühl-Gefrier-Kombination kann zu Beschädigungen führen.

- Verwenden Sie Sockel, Schubfächer, Türen, Klappen etc. nicht als Trittbrett oder zum Abstützen.

Sie minimieren den Kälteverlust im Kühlraum, wenn Sie häufig gebrauchte Flaschen, Getränkekartons, Getränkedosen etc. im Barfach **12** aufbewahren.



- Um das Barfach **12** zu öffnen, gegen die Türklappe **11** drücken, bis ein Klick zu hören ist. Türklappe loslassen, das Barfach **12** öffnet sich.
- Um das Barfach **12** zu schließen, Türklappe **11** in Richtung Kühl-Gefrier-Kombination drücken, bis ein Klick zu hören ist. Türklappe loslassen, das Barfach **12** ist verriegelt.

## Gefrierraumschalen

Wenn der Platz in den Gefrierraumschalen für Ihr Gefriergut nicht ganz ausreicht, können Sie die Gefrierraumschalen herausnehmen und das Gefriergut direkt in den Gefrierraum legen.

1. Die Gefrierraumschale bis zum Anschlag herausziehen.
2. Die Gefrierraumschale vorn etwas anheben und herausnehmen.

## Erstes Einfrieren / Mehr als 10 kg einlagern



### VORSICHT

#### Verletzungsgefahr!

Ein unsachgemäßer Umgang mit der Kühl-Gefrier-Kombination kann zu Verletzungen führen.

- Wenn Sie die gefrorenen Innenwände oder Lebensmittel mit nassen Händen berühren, können Sie sich Ihre Haut verletzen. Auch bei trockener Haut sind Hautschäden möglich. Benutzen Sie ein trockenes Tuch zum Anfassen der Tiefkühlkost.
- Bei direktem Kontakt mit dem Gefriergut besteht Verbrennungsgefahr durch Tieftemperaturen. Nehmen Sie deshalb keine Eiswürfel oder Eis am Stiel direkt aus dem Gefrierraum in den Mund.

## HINWEIS

### Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Kühl-Gefrier-Kombination kann zu Beschädigungen führen.

- Frieren Sie keine kohlenensäurehaltigen Getränke ein! Wasser dehnt sich im gefrorenen Zustand aus und kann den Behälter sprengen.
- Frieren Sie hochprozentigen Alkohol nur fest verschlossen ein.
- Lagern Sie keine Glas- oder Metallgefäße mit Flüssigkeit ein.

## Zeit „Schnelles Einfrieren“ einstellen

1. Taste **QUICK FRZ.** drücken. Auf dem Display blinkt „Schnelles Einfrieren“ **QUICK FRZ.** In der Anzeige **FRZ.TEMP.** ist die Dauer des Vorkühlens in Stunden zu sehen.
2. Um die Dauer zu ändern, so oft Taste **QUICK FRZ.** drücken, bis die gewünschte Zeit angezeigt wird. Zur Verfügung stehen die Zeiteinstellungen:

**6** **8** **12** **24** **48**

## Schnelles Einfrieren

1. Gefrierraum vor dem Einlagern der Lebensmittel vorkühlen: Taste **QUICK FRZ.** drücken. Auf dem Display blinkt „Schnelles Einfrieren“ **QUICK FRZ.** Die Anzeige **FRZ.TEMP.** zeigt die Zeit des Vorkühlens in Stunden an.
2. Solange die Anzeige **QUICK FRZ.** blinkt, Taste **LOCK/UNLOCK** zum Bestätigen „Schnelles Einfrieren“ drücken. Auf dem Display leuchtet **QUICK FRZ.** Die Anzeige **FRZ.TEMP.** zeigt die Gefriertemperatur -24°C an.
3. Beträgt die Temperatur -18 °C (mit einem Kühl-/Gefrierthermometer kontrollieren), kann bereits tiefgekühlte Ware eingelagert werden.

4. Beträgt die Temperatur -22 °C, können frische Lebensmittel eingelagert werden. Die Temperatur im Gefrierraum steigt kurzfristig an.
5. Nach weiteren 24 Stunden ist die Ware bis in den Kern gefroren.
6. „Schnelles Einfrieren“ endet nach Ablauf des eingestellten Zeitraums. Zum vorzeitigen Abbruch Taste **QUICK FRZ.** drücken. Um den Abbruch zu bestätigen, Taste **LOCK/UNLOCK** drücken.

## Tipps zum Einfrieren

Damit Geschmack und Nährwert Ihrer Tiefkühlkost erhalten bleiben, Ihre Kühl-Gefrier-Kombination nicht zu viel Strom verbraucht und der Gefrierraum nicht unnötig oft abgetaut werden muss, beachten Sie bitte:

- Tiefkühlkost braucht eine gleichmäßige Lagertemperatur von -18 °C.
- Als Richtwert für diese Kühl-Gefrier-Kombination gilt: Innerhalb von 24 Stunden können max. 10 kg frische Ware eingefroren werden.
- Nur qualitativ einwandfreie Lebensmittel einfrieren, die ihren Eigenschaften entsprechend vorbereitet, portioniert und verpackt wurden.
- Auch Fertiggerichte möglichst in Portionsgrößen einfrieren. Kleine Mengen frieren schneller bis zum Kern durch. Außerdem ist es wirtschaftlicher, mehrere kleine Portionen einzufrieren, als den Rest einer großen Portion wegzuwerfen.
- Fleisch, Geflügel und Fisch roh oder zubereitet in haushaltsgerecht portionierten Mengen einfrieren und später im Kühlschrank auftauen. Darauf achten, dass z. B. Fleisch nicht in der eigenen Auftauflüssigkeit liegt.
- Frische und zubereitete Speisen ungesalzen und ungewürzt einfrieren. Ungesalzen eingefrorene Lebensmittel haben eine längere Haltbarkeit.
- Damit Tiefkühlkost nicht austrocknet, Fremdgeschmack annimmt oder ausläuft, widerstandsfähiges Verpackungsmaterial verwenden, d. h. luft- und flüssigkeitsundurchlässig, nicht zu steif, gut verschließbar und zu beschriften.

- Beim Einlagern fertiger Tiefkühlkost die Anweisungen des Herstellers beachten.
- Empfohlene Lagerzeiten und -temperaturen einhalten.
- Darauf achten, dass frische Lebensmittel beim Einlagern nicht mit bereits eingefrorener Tiefkühlkost in Berührung kommen, da diese antauen könnte.
- Zubereitete Lebensmittel abkühlen lassen, bevor sie eingefroren werden. Das spart nicht nur Energie, sondern vermeidet auch übermäßige Reifbildung in der Kühl-Gefrier-Kombination.
- Keine vollen Getränkeflaschen einfrieren. Flüssigkeiten dehnen sich beim Gefrieren aus und die Flaschen können platzen.

## Glasablagen umsetzen

1. Glasablage anheben und herausnehmen.
2. Glasablage an neuer Position von oben über die seitlichen Halterungen führen.

## Wasser und Eis entnehmen



### VORSICHT

#### Gesundheitsgefahr!

Der Wasserfilter filtert nur Schwebstoffe aus dem Wasser; er tötet keine Bakterien oder Mikroben ab.

- Schließen Sie daher die Kühl-Gefrier-Kombination nur an die Trinkwasserversorgung an.
- Wenn der Eiskwürfelbereiter zum ersten Mal in Betrieb genommen wird, benutzen Sie die Eiskwürfelproduktion der ersten 6 Stunden nicht.
- Wenn Sie den Wasserspender (Eis oder Kaltwasser) längere Zeit nicht benutzt haben, tauschen Sie das Wasser komplett aus.
- Tauschen Sie den Filter regelmäßig aus – üblicherweise nach längstens 6 Monaten.



### VORSICHT

#### Verletzungsgefahr!

Bedienungsfehler können zu Verletzungen führen.

- Fassen Sie nicht in den Eis- bzw. Kaltwasserauslass.
- Führen Sie keine Gegenstände wie z.B. Messer, Gabeln oder dergleichen in den Eis- bzw. Kaltwasserauslass ein.
- Gehen Sie beim Reinigen des Mahlwerks im Eisauslass vorsichtig vor.
- Benutzen Sie keine dünnwandigen Gläser oder Tassen, um Eis zu entnehmen. Diese können z.B. durch den Temperaturunterschied brechen und so zu Verletzungen führen.



### VORSICHT

#### Verletzungsgefahr!

Ein unsachgemäßer Umgang mit der Kühl-Gefrier-Kombination kann zu Verletzungen führen.

- Bei direktem Kontakt mit dem Gefriergut besteht Verbrennungsgefahr durch Tieftemperaturen. Nehmen Sie deshalb keine Eiskwürfel oder Eis am Stiel direkt aus dem Gefrierraum in den Mund.

### Allgemeine Beschreibung der Funktion des Eiskwürfelbereiters

Wenn der Gefrierraum die eingestellte Temperatur erreicht hat, läuft Wasser in die Eisschale und gefriert in den Kammern zu Eiskwürfeln. Dabei werden jeweils etwa 10 Eiskwürfel hergestellt. Wenn die Eiskwürfel fertig sind (also das Wasser gefroren ist), wird die Eisschale gekippt, und die Eiskwürfel fallen in den Eiskwürfelbehälter. Dieser Prozess wiederholt sich pro Tag etwa 12 – 13 Mal. Wenn der Eiskwürfelbehälter voll ist, werden keine neuen Eiskwürfel produziert.

Nach der ersten Inbetriebnahme dauert es ca. 6 Stunden, bis zum ersten Mal Eiskwürfel verfügbar sind.

Um zerstoßenes Eis herzustellen, werden die Eiskwürfel in Bruchstücke von wenigen Millimetern zerkleinert. Dies geschieht in einem Mahlwerk, das sich innerhalb des Eiskwürfelbehälters befindet.

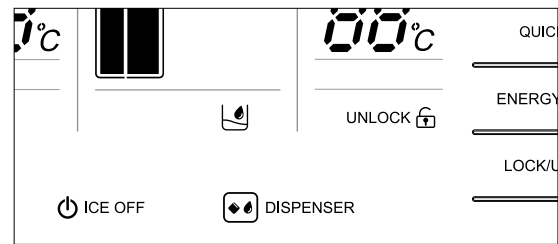
### Hinweise zur Benutzung des Eiskwürfelbereiters

- Bei der Herstellung von Eiskwürfeln und zerstoßenem Eis kommt es zu Geräusentwicklung: Das Wasserventil summt; Wasser strömt in die Eisschale; das Mahlwerk zerkleinert Eiskwürfel oder fertige Eiskwürfel fallen in den Eiskwürfelbehälter. Diese Geräusche sind normal.
- Bei der Entnahme von Eiskwürfeln kann es zu knallenden Geräuschen kommen. Dies ist ebenfalls kein Anlass zur Beunruhigung.

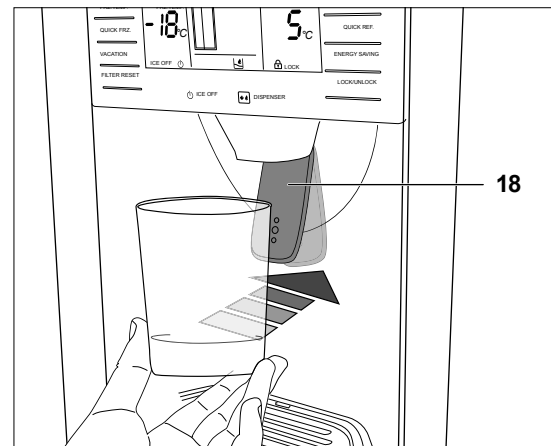
- Es ist möglich, dass die Eiswürfel im Eiswürfelbehälter zusammenkleben. Entnehmen Sie in diesem Fall den Eiswürfelbereiter, und trennen Sie die verklumpten Eiswürfel z.B. durch vorsichtigen Druck mit Hilfe eines Plastik- oder Holzlöffels. Weitere Möglichkeiten werden im Abschnitt „Eiswürfelbehälter reinigen“ beschrieben.
- Um zu verhindern, dass der Motor des Eisbereiters überhitzt, stoppt die Entnahme von Eis nach ca. 1 Minute. Warten Sie in diesem Fall einen Moment, bis der Motor seine Betriebstemperatur erreicht hat. Benötigen Sie größere Mengen an Eiswürfeln, entnehmen Sie diese direkt dem Eiswürfelbehälter. Wie Sie den Eiswürfelbehälter aus dem Gefrierraum herausnehmen, ist im Abschnitt „Eiswürfelbehälter reinigen“ erklärt.
- Wenn im Eiswürfelbehälter nicht genug Eiswürfel vorhanden sind, kann es vorkommen, dass kein Eis entnommen werden kann. Warten Sie in diesem Fall bitte ab, bis frische Eiswürfel produziert sind.
- Um schlechten Gerüchen oder schlechtem Geschmack von Eiswürfeln vorzubeugen, reinigen Sie den Eiswürfelbehälter regelmäßig.
- Wasser und Eis können Sie nur entnehmen, wenn die Tür des Gefrierraums geschlossen ist. Beim Öffnen der Gefrierraumtür während der Entnahme, wird die Wasser- bzw. Eisentnahme automatisch beendet. Die Anzeige ,  oder  erlischt und muss erneut über die Taste **DISPENSER** gewählt werden.

## Wasser entnehmen

Um gekühltes Wasser zu entnehmen,



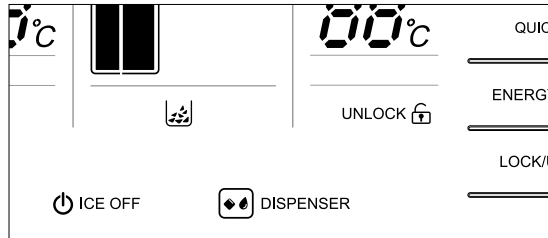
1. Taste **DISPENSER** so oft drücken, bis die Anzeige  aufleuchtet.



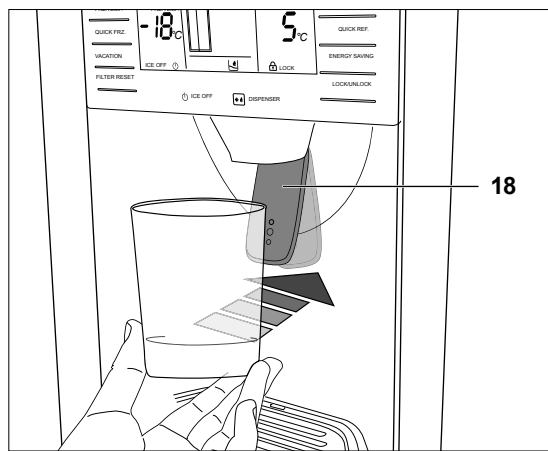
2. Das Gefäß gegen das Entnahme-Pad **18** drücken.  
Gekühltes Wasser beginnt in das Gefäß zu fließen.
3. Um den Wasserfluss zu beenden, das Gefäß vom Entnahme-Pad **18** nehmen.

## Zerstoßenes Eis (Crushed Ice) entnehmen

Um zerstoßenes Eis zu entnehmen,



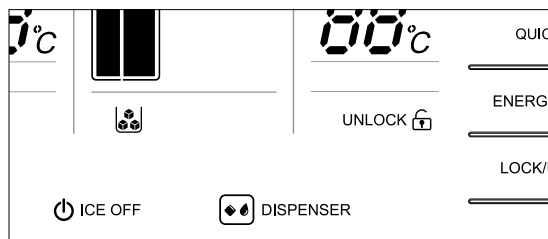
1. Taste **DISPENSER** so oft drücken, bis das Symbol erscheint.



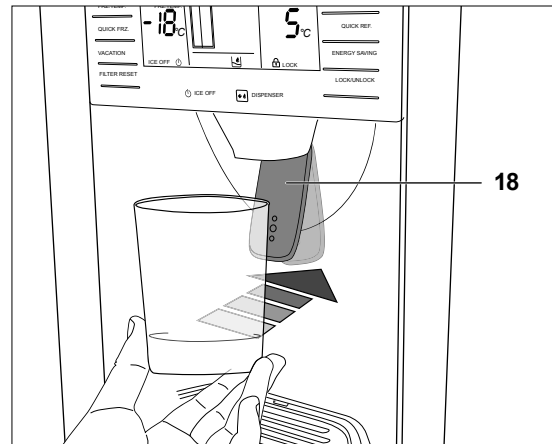
2. Das Gefäß dicht an die Öffnung des Eispenders halten, um ein seitliches Danebenspritzen zu verhindern.
3. Gefäß gegen das Entnahme-Pad **18** drücken. Das Gefäß füllt sich mit zerstoßenem Eis.
4. Um den Eisfluss zu beenden, das Gefäß vom Entnahme-Pad **18** nehmen.

## Eiswürfel entnehmen

Um Eiswürfel zu entnehmen,



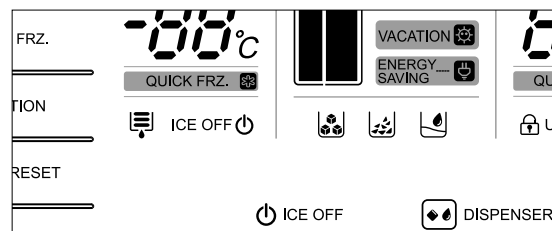
1. Taste **DISPENSER** so oft drücken, bis das Symbol aufleuchtet.



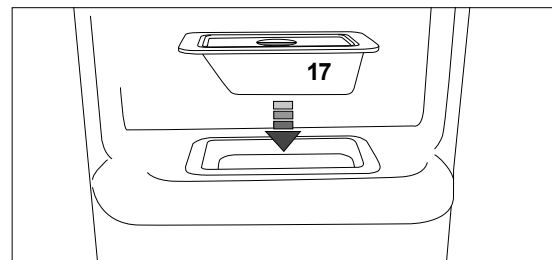
2. Gefäß gegen das Entnahme-Pad **18** drücken. Eiswürfel beginnen in das Gefäß zu fallen.
3. Um die Eiswürfelabgabe zu beenden, das Gefäß vom Entnahme-Pad **18** nehmen.

## Eiswürfelbereiter sperren

Wenn Sie die Funktionen zur Wasser- und Eisentnahme längere Zeit nicht nutzen, können Sie den Eiswürfelbereiter sperren:



1. Taste **ICE OFF** drücken. Ein Signalton ertönt. Die Anzeigen ICE OFF leuchtet auf.



2. Den Eisspender mit der Verschlussbox **17** verschließen, um Energie zu sparen.
3. Zum Entsperren des Eiswürfelbereiters Verschlussbox **17** entfernen, Gefrierraumtür schließen und erneut Taste **ICE OFF** drücken.



## Pflege und Wartung



### **WARNUNG**

#### **Explosionsgefahr!**

Abtausprays können explosive Gase bilden, kunststoffschädigende Komponenten enthalten und gesundheits-schädlich sein.

- Verwenden Sie nie Abtausprays.



### **WARNUNG**

#### **Gesundheitsgefahr!**

Ein Temperaturanstieg des Gefrierguts während des Abtauens kann die Lebensdauer des Gefrierguts verkürzen,

- Sorgen Sie dafür, dass das Gefriergut während der Abtauzeit ausreichend kühl zwischengelagert wird.



### **VORSICHT**

#### **Verletzungsgefahr!**

Unsachgemäßer Umgang mit der Kühl-Gefrier-Kombination kann zu Hautschäden und Verletzungen führen.

- Fassen Sie niemals mit nassen Händen an die Innenwände oder die gefrorenen Lebensmittel. Auch bei trockenen Händen sind Verletzungen möglich.
- Nutzen Sie zum Herausnehmen der Tiefkühlkost ein trockenes Handtuch.
- Gehen Sie beim Reinigen des Mahlwerks im Eisauslass vorsichtig vor.

### **HINWEIS**

#### **Beschädigungsgefahr!**

Unsachgemäßer Umgang mit der Kühl-Gefrier-Kombination kann zu Beschädigungen führen.

- Verwenden Sie keine elektrischen Heizgeräte, offene Flammen oder Eiskratzer zum Abtauen. Die Isolierung könnte schmelzen oder zerkratzt werden.
- Verwenden Sie zum Reinigen keine ätzenden und scheuernden Reinigungsmittel- oder -schwämme. Diese können die Oberflächen beschädigen. Empfehlenswert sind Allzweckreiniger mit einem neutralen pH-Wert.
- Spritzen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination niemals mit einem Wasserstrahl ab (z. B. Hochdruckreiniger).
- Achten Sie darauf, dass kein Reinigungswasser in die elektrischen Teile dringt.
- Verwenden Sie nur weiche Tücher.
- Verwenden Sie Pflegemittel nur für die Außenflächen.
- Die Türdichtung ist empfindlich gegen Öl und Fett. Die Oberflächen werden durch ungeeignete Reinigungsmittel beschädigt. Fetten Sie daher die Türdichtungen nicht ein.

## Außenwände und Türen reinigen

### – Lackierte Oberflächen

Verwenden Sie nur eine leichte pH-neutrale Seifenlauge. Niemals Scheuerpulver, soda-, säure- oder lösemittelhaltige Putzmittel verwenden.

### – Edelstahl-Oberflächen

Verwenden Sie spezielle Edelstahl-Reiniger aus dem Fachhandel. Niemals Politur verwenden!

## Kühlbereich abtauen

Es ist nicht notwendig, den Kühlbereich abzutauen. Denn der Kühlbereich Ihrer hanseatic Kühl-Gefrier-Kombination besitzt eine Abtau-Automatik. Reif und Eis werden automatisch abgetaut und das Tauwasser auf der Rückseite der Kühl-Gefrier-Kombination 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.

## Kühlbereich reinigen

1. Netzstecker ziehen.
2. Kühlgut herausnehmen und in einen kühlen Raum stellen.
3. Frischkühlfächer, Tür- und Glasablagen herausnehmen und in lauwarmem Wasser mit etwas Spülmittel reinigen.
4. Zur Vorbeugung gegen Schimmelpilze ist auch der Zusatz von Essig geeignet. (Reinigungssessig, Haushaltssessig oder Essigsensenz).
5. Mit klarem Wasser nachwischen.
6. Trocken wischen und die Tür zum Lüften noch einige Zeit offen lassen. Ablagen und Fächer wieder einsetzen.
7. Taste **REF.TEMP.** einmal drücken, die Temperaturanzeige blinkt. Taste **REF.TEMP.** so oft drücken, bis die gewünschte Kühlraumtemperatur angezeigt wird.
8. Kühlgut wieder einlegen.

## Gefrierraum abtauen und reinigen

Feuchtigkeit aus den Lebensmitteln und der Umgebungsluft schlägt sich im Innenraum der Kühl-Gefrier-Kombination 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 Gefrier-raums entfernt werden. Andernfalls bildet das Eis eine Isolierschicht, die die Kälteabgabe erschwert und den Stromverbrauch ansteigen lässt.

### Tipp:

Tauen Sie den Gefrierraum im Winter ab, wenn die Außentemperaturen niedrig sind und ähnlich tief wie die Temperatur im Gefrierraum ist. Dann können Sie die Lebensmittel auf dem Balkon o. Ä. lagern, solange Sie die Kühl-Gefrier-Kombination reinigen. Andernfalls können Sie die Lebensmittel kurzzeitig in einem kühlen Kellerraum lagern. Optional können Sie auch eine Isoliertasche benutzen.

1. Mind. 3 Stunden vor dem Abtauen Taste **QUICK FRZ.** drücken.  
Taste **LOCK/UNLOCK** einmal drücken, um „Schnelles Einfrieren“ zu bestätigen. Die Tiefkühlkost erhält so eine Kältereserve und taut nicht so schnell auf.
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 Kühlschrank verwenden.
4. Gefrierraumschalen herausnehmen.
5. Eine Schüssel mit heißem, nicht kochendem Wasser in den Gefrierraum stellen. Das Abtauen wird dadurch beschleunigt.
6. Tür während des Abtauens geöffnet lassen. Einen Scheuerlappen vor die Kühl-Gefrier-Kombination legen, um austretendes Tauwasser aufzufangen. Die Abtauzeit hängt von der Dicke der Eisschicht ab. Erfahrungsgemäß kann nach ca. 1 Stunde mit dem Reinigen der Kühl-Gefrier-Kombination begonnen werden.
7. Gefrierraumschalen in warmem Wasser mit Spülmittel abwaschen. Gründlich abtrocknen.

8. Innenraum mit warmem Spülwasser auswischen. Beim Nachwischen einige Tropfen Essig ins Wasser geben, um Schimmelbildung vorzubeugen. Gründlich abtrocknen.
9. Die Türdichtung 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 Taste **QUICK FRZ.** drücken. Taste **LOCK/UNLOCK** einmal drücken, um „Schnelles Einfrieren“ zu bestätigen.
12. Gefriergut wieder einlegen.
13. Sobald eine Temperatur von  $-18^{\circ}\text{C}$  erreicht ist, Taste **FRZ.TEMP.** drücken, die Anzeige der Gefriertemperatur blinkt. Taste **FRZ.TEMP.** so oft drücken, bis die gewünschte Gefrierraumtemperatur angezeigt wird.

## Türdichtungen kontrollieren und reinigen

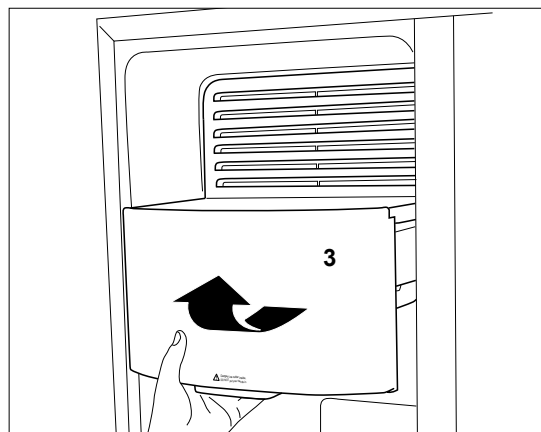
Türdichtungen regelmäßig kontrollieren, damit keine warme Luft in die Kühl-Gefrier-Kombination eindringt.

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.

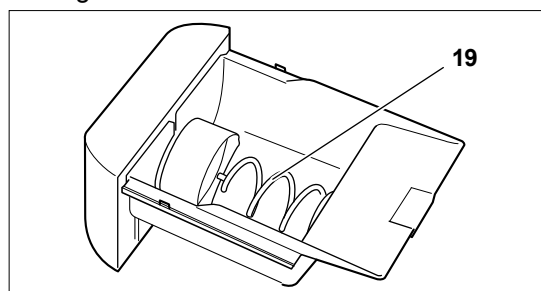
## Eiswürfelbehälter reinigen

Es kann sein, dass die Eiswürfel im Eiswürfelbehälter verklumpt sind oder aus anderen Gründen den Auslass blockieren. In diesem Fall wird es nötig, den Eiswürfelbehälter zu reinigen bzw. die Blockade zu beseitigen.

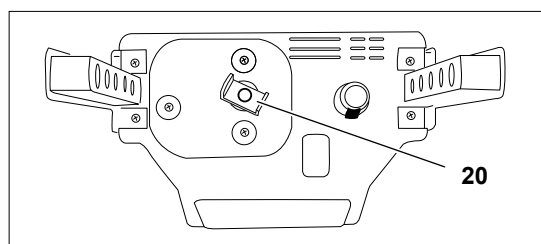
1. Taste **ICE OFF** drücken, um den Eisbereiter zu sperren.
2. Netzstecker ziehen.



3. Eiswürfelbehälter **3** leicht anheben und waagrecht herausziehen.
4. Ggf. vorhandene Eiswürfel im Abfluss entsorgen.



5. Wenn nötig, Transportschnecke **19** im oder gegen den Uhrzeigersinn bewegen, um verkantete Eiswürfel oder andere Eis-Stücke zu lösen.

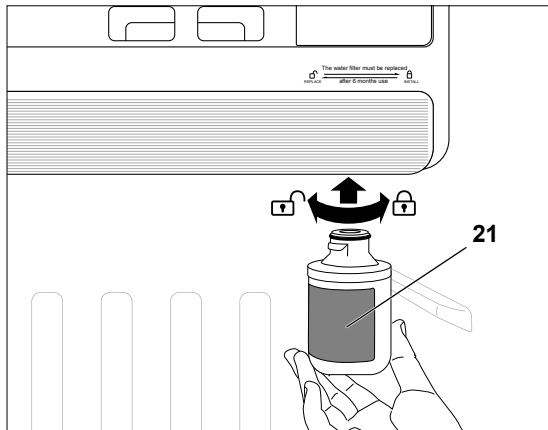


6. Eiswürfelbehälter **3** wieder einsetzen. Ggf. Transportschnecke **19** im oder gegen den Uhrzeigersinn bewegen, damit sie richtig in den Mitnehmer **20** eingreift.
7. Tür des Gefrierraums schließen.
8. Netzstecker wieder einstecken.
9. Taste **ICE OFF** drücken, um den Eisbereiter zu entsperren.

## Wasserfilter austauschen

Nach 6 Monaten ununterbrochenen Betriebs blinkt die Anzeige  auf. Wenn dies geschieht, sollten Sie den Wasserfilter austauschen.

1. Netzstecker ziehen.
2. Wasserzufuhr abstellen.
3. Um ggf. kleine Mengen an austretendem Restwasser aufzufangen, ein Gefäß oder ein Tuch auf die Glasablage unterhalb des Filters legen.



4. Wasserfilter **21** mit einer Viertelumdrehung im Uhrzeigersinn lösen und herausnehmen.
5. Schutzkappe am neuen Wasserfilter abnehmen, neuen Wasserfilter einsetzen und mit einer Viertelumdrehung gegen den Uhrzeigersinn festdrehen.
6. Wasserzufuhr wiederherstellen und überprüfen, ob Wasser herausläuft. Ggf. Schritte 4 und 5 wiederholen.
7. Netzstecker wieder einstecken.
8. Um den Wasserfilter in Betrieb zu nehmen, Taste **FILTER RESET** mehr als 3 Sekunden lang drücken. Die Anzeige  erlischt und die Kühl-Gefrier-Kombination startet einen neuen 6-Monats-Zyklus.

Wenn Sie vor Ablauf des 6-Monats-Zyklus den Wasserfilter austauschen,

1. Schritte 1 bis 7 (siehe oben) ausführen.
2. Taste **FILTER RESET** mehr als 3 Sekunden lang drücken.  
Auch wenn die Anzeige  nicht blinkt, ist dieser Schritt erforderlich, um den neuen Wasserfilter in Betrieb zu nehmen.

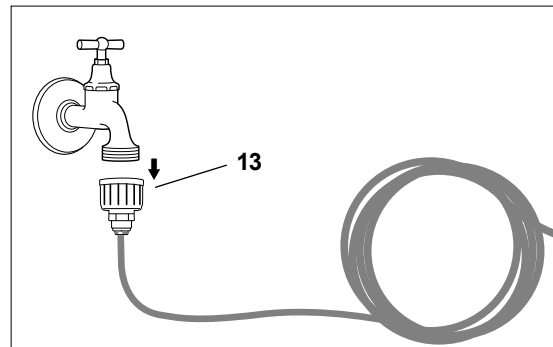
## Wasserfilterdaten

- Durchflussmenge: 1,9 Liter pro Minute (0,5 gpm)
- Temperatur: 1°C - 38°C
- Druck: 125 psi (862 kPa)
- Funktion: Chemisch/Mechanisch
- Kapazität: 1136 Liter
- Zertifizierung:  
NSF/ANSI Standard 42 zur Verringerung der Partikel der Klasse 3 (Sedimente, Chlor, Geruch und Geschmack)
- maximale Betriebsdauer: 6 Monate

## Gerät ohne Wasserfilter betreiben

Sie können die Kühl-Gefrier-Kombination auch ohne einen Wasserfilter betreiben. In diesem Fall entfernen Sie den Wasserfilter,

1. indem Sie die Schritte 1 bis 4 (siehe „Wasserfilter austauschen“) ausführen.



2. Schraubanschluss **13** vom Wasserhahn abschrauben.  
Hinweis: Um austretendes Restwasser aufzufangen, ein Gefäß unter den Wasserhahn stellen.
3. Netzstecker wieder einstecken.

# Wenn's mal ein Problem gibt

## Fehler suchen und beheben

Prüfen Sie bitte anhand dieser Tabelle, ob Sie die festgestellte Störung selbst beheben können.



### WARNUNG

#### Stromschlag- und Verletzungsgefahr!

Durch unsachgemäße Reparatur eines defekten Kühlschranks wird der Reparateur und der Benutzer in Gefahr gebracht.

- Lassen Sie nur autorisierte Fachkräfte den Kühlschrank reparieren. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an unser **EXPERTEN-TEAM**.
- Führen Sie nur die Aktionen aus, die in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben werden.

| 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.                                                      | Die Kühl-Gefrier-Kombination benötigt 6 Stunden, damit das Kältemittel zur Ruhe kommt.                                                                                                                                                           |
| Kühl-Gefrier-Kombination kühlt zu stark.          | Falsche Temperatur-Einstellung. Zu hohe Kühlstufe gewählt.           | Niedrigere Kühlstufe wählen.                                                                                                                                                                                                                     |
| Kühl-Gefrier-Kombination kühlt nicht ausreichend. | Falsche Temperatur gewählt.                                          | Höhere Kühlstufe wählen.                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                   | Tür nicht fest verschlossen oder Türdichtung liegt nicht voll auf.   | Siehe „Türdichtungen kontrollieren und reinigen“.                                                                                                                                                                                                |
|                                                   | Kühl-Gefrier-Kombination steht in der Nähe einer Wärmequelle.        | Isolierplatte zwischen Kühl-Gefrier-Kombination und Wärmequelle stellen oder Standort wechseln.                                                                                                                                                  |
|                                                   | Speisen wurden nicht abgekühlt.                                      | Nur abgekühlte Speisen einlegen.                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                   | Zuviel Ware auf einmal eingelegt.                                    | Nicht mehr Ware als 10 kg auf einmal einlegen.                                                                                                                                                                                                   |
|                                                   | Im Gefrierraum hat sich eine dicke Eisschicht gebildet.              | Gefrierraum abtauen (siehe „Gefrierraum abtauen und reinigen“).                                                                                                                                                                                  |
|                                                   | Umgebungstemperatur zu niedrig oder zu hoch.                         | Umgebungstemperatur an Klimaklasse anpassen (siehe letzte Seite).                                                                                                                                                                                |
|                                                   | Kompressor scheint defekt.                                           | Höchste Kühlstufe wählen (-24 °C). Schaltet der Kompressor nicht binnen einer Stunde ein, verständigen Sie unser <b>EXPERTEN-TEAM</b> .                                                                                                          |
| Kühl-Gefrier-Kombination gibt keine Eiswürfel ab. | Eiswürfel sind im Eiswürfelbehälter zusammengeklumpt.                | Eiswürfelbehälter entnehmen und die verklumpten Eiswürfel durch vorsichtigen Druck mit Hilfe eines Plastik- oder Holzlöffels trennen und aus dem Eiswürfelbereiter entfernen. Nach der Reinigung Eiswürfelbereiter wieder vollständig einsetzen. |
| Kühl-Gefrier-Kombination 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 von der Kühl-Gefrier-Kombination entfernen.<br>Fremdkörper auf der Rückseite entfernen.                                                                                                                                              |
| Innenraumbeleuchtung ist aus.                     | LED-Lampe ist defekt.                                                | Kontaktieren Sie unser <b>EXPERTEN-TEAM</b> .                                                                                                                                                                                                    |

## Unser Service

### HINWEIS

Sie sind für den einwandfreien Zustand der Kühl-Gefrier-Kombination und die fachgerechte Nutzung im Haushalt verantwortlich.

- Schäden, die durch die Nichtbeachtung dieser Gebrauchsanleitung entstanden sind, werden nicht anerkannt.

Bei Rückfragen und eventuellen Fehlfunktionen der Kühl-Gefrier-Kombination wenden Sie sich bitte an unser **EXPERTEN-TEAM**.

Im Servicefall wenden Sie sich bitte an unseren **TECHNIK-SERVICE**.

**Bitte beachten Sie: Wenn Sie wegen eines Bedienfehlers den Kundendienst anrufen, dann ist der Besuch auch während der Gewährleistungs-/Garantiezeit für Sie mit Kosten verbunden.**

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

Hanseatic Side by Side  
Kühl-Gefrier-Kombination

| Gerätebezeichnung | Bestellnummer |
|-------------------|---------------|
| HSBS 17690WEHA1W  | 708 864       |
| HSBS 17690WEHA1S  | 571 617       |

### EXPERTEN-TEAM

**Tel. 0 18 06 21 22 82**

Mo. bis Fr. 7<sup>00</sup> – 20<sup>00</sup> Uhr

Sa. 8<sup>00</sup> – 16<sup>00</sup> Uhr

(Festnetz 20 Cent/Anruf, Mobilfunk max. 60 Cent/Anruf)

### TECHNIK-SERVICE

**Tel. 0 18 06 18 05 00**

(0,20 €/Anruf Festnetz / Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)

### Hinweis

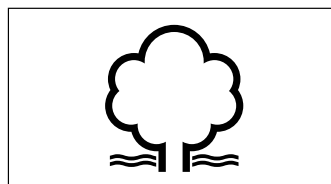
für unsere Kunden in Österreich:  
Bitte wenden Sie sich an die Fachberatungs-Hotline Ihres Versandhauses.

# Umweltschutz leicht gemacht

## Unser Beitrag zum Schutz der Ozonschicht

In dieser Kühl-Gefrier-Kombination wurden 100% FCKW- und FKW-freie Kälte- und Aufschäummittel verwendet. Dadurch wird die Ozonschicht geschützt und der Treibhaus-Effekt reduziert.

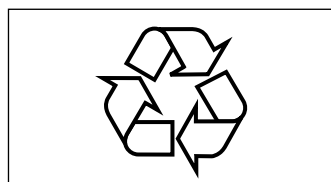
Auch Energie sparen schützt vor zu starker Erwärmung unserer Erde. Ihre neue Kühl-Gefrier-Kombination verbraucht mit ihrer umweltverträglichen Isolierung und ihrer Technik wenig Energie.



## Verpackungs-Tipps

Unsere Verpackungen werden aus umweltfreundlichen, wiederverwertbaren Materialien hergestellt: Außenverpackung aus Pappe, Formteile aus geschäumtem, FCKW-freiem Polystyrol (PS), Folien und Beutel aus Polyäthylen (PE) und Spannbänder aus Polypropylen (PP). Sollten es Ihre räumlichen Verhältnisse zulassen, empfehlen wir Ihnen, die Verpackung zumindest während der Garantiezeit aufzubewahren. Sollte die Kühl-Gefrier-Kombination zur Reparatur eingeschickt werden müssen, ist es nur in der Originalverpackung ausreichend geschützt.

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



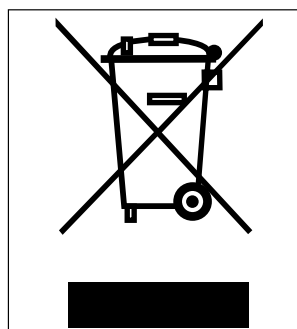
## Entsorgung des Gerätes

Altgeräte dürfen nicht in den Hausmüll!

Sollte die Kühl-Gefrier-Kombination einmal nicht mehr benutzt werden können, so ist **jeder Verbraucher gesetzlich verpflichtet**, Altgeräte getrennt vom Hausmüll zu entsorgen und z. B. bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/ seines Stadtteils abzugeben. Elektroaltgeräte werden dort kostenlos angenommen. Damit wird gewährleistet, dass die Altgeräte fachgerecht verwertet und negative Auswirkungen auf die Umwelt vermieden werden.

Deswegen sind Elektrogeräte mit dem hier abgebildeten Symbol gekennzeichnet.

Weitere Informationen zu diesem Thema finden Sie auch auf den Service-Seiten unseres aktuellen Hauptkatalogs und auf unserer Internetseite unter der Rubrik „Service“.



# Technische Daten

Datenblatt für elektrische Haushaltskühl- und Gefriergeräte sowie entsprechende Kombinationsgeräte nach Verordnung (EU) Nr. 1060/2010, 643/2009 und DIN EN 62552

|                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hersteller                                                                                                            | Hanseatic                                                                                                                                                                                         |
| Gerätebezeichnung                                                                                                     | Kühl-Gefrier-Kombination                                                                                                                                                                          |
| Modell                                                                                                                | HSBS 17690WEHA1W,<br>HSBS 17690WEHA1S                                                                                                                                                             |
| Kategorie des Kühlgerätes                                                                                             | 7, Kühl-Gefriergerät                                                                                                                                                                              |
| Energieeffizienzklasse <sup>1)</sup>                                                                                  | A+                                                                                                                                                                                                |
| Jährlicher Energieverbrauch <sup>2)</sup>                                                                             | 398 kWh/Jahr                                                                                                                                                                                      |
| Summe der Nutzinhalte<br>Gefrierbereich / Stern-Einstufung<br>Kühlbereich (frostfrei)                                 | 160 L /  , 15 L / <br>337 L |
| Lagerzeit bei Störung                                                                                                 | 5,8 Stunden                                                                                                                                                                                       |
| Gefriervermögen                                                                                                       | 10 kg / 24 Stunden                                                                                                                                                                                |
| Klimaklassen <sup>3)</sup> / Grenzwerte der Umgebungstemperaturen, für die die Kühl-Gefrier-Kombination ausgelegt ist | N, ST / 16 °C bis 38 °C                                                                                                                                                                           |
| Luftschallemission <sup>4)</sup>                                                                                      | 47 dB(A) re 1pW                                                                                                                                                                                   |
| Leistung                                                                                                              | 180 W                                                                                                                                                                                             |
| Versorgungsspannung                                                                                                   | 220 V bis 240 V~ / 50 Hz                                                                                                                                                                          |
| Stromverbrauch                                                                                                        | 1,5 A                                                                                                                                                                                             |
| Gerätemaße (Höhe x Breite x Tiefe)                                                                                    | 176 cm x 90,2 cm x 75 cm                                                                                                                                                                          |
| Leergewicht                                                                                                           | 114 kg                                                                                                                                                                                            |
| Kältemittel                                                                                                           | R600a (Isobutan)                                                                                                                                                                                  |
| Kältemittel Füllmenge                                                                                                 | 75 g                                                                                                                                                                                              |
| Schaummittel                                                                                                          | Zyklopentan                                                                                                                                                                                       |
| Bestell-Nr.                                                                                                           | 708 864 weiß,<br>571 617 silberfarben                                                                                                                                                             |

Dieses Gerät ist für die Aufbewahrung von Lebensmitteln bestimmt und entspricht dem Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch.

Dieses Gerät wurde gemäß folgender Richtlinien entworfen, hergestellt und auf den Markt gebracht:

- Sicherheitsanforderungen der „Niederspannungsrichtlinie“ 2006/95/EG
- Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit 2004/108/EG.

Beachten Sie die landesspezifischen Normen und Regeln!

<sup>1)</sup> Bewertung von A+++ (= niedriger Verbrauch) bis D (= hoher Verbrauch).

<sup>2)</sup> Auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung über 24 Stunden. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab. Ermittelt nach Norm EN 153

<sup>3)</sup> Klimaklasse bedeutet, dass das Gerät für den Betrieb bei der genannten Umgebungstemperatur bestimmt ist. Ist bei den Angaben zur Klimaklasse eine Kombination angegeben, bedeutet dies bei einem Gerät, bei dem z.B. die Kombination SN-ST angegeben ist, dass es für Temperaturen von + 10 °C bis + 38 °C geeignet ist. Sinkt die Raumtemperatur wesentlich darunter, schaltet das Gerät nicht so oft ein. Dies bedeutet, dass ein unerwünschter Temperaturanstieg entstehen kann.

Deshalb achten Sie bitte auf die Einhaltung der Umgebungstemperatur.

Umgebungstemperatur je Klimaklasse

SN: +10 °C bis +32 °C

N: +16 °C bis +32 °C

ST: +16 °C bis +38 °C

T: +16 °C bis +43 °C

<sup>4)</sup> Ermittelt nach Richtlinie 86/594/EWG

Die genannten Daten beziehen sich auf in der Prüfnorm genau festgelegte Umgebungsbedingungen. Deshalb kann es vorkommen, dass die Werte im eigenen Haushalt von den genannten Daten abweichen.

Wenn das Gerät im warmen Raum steht, muss es öfter einschalten, um die niedrigen Temperaturen im Inneren des Geräts halten zu können. Steht das Gerät im kühlen Raum, so erfolgt dieses Schalten seltener.