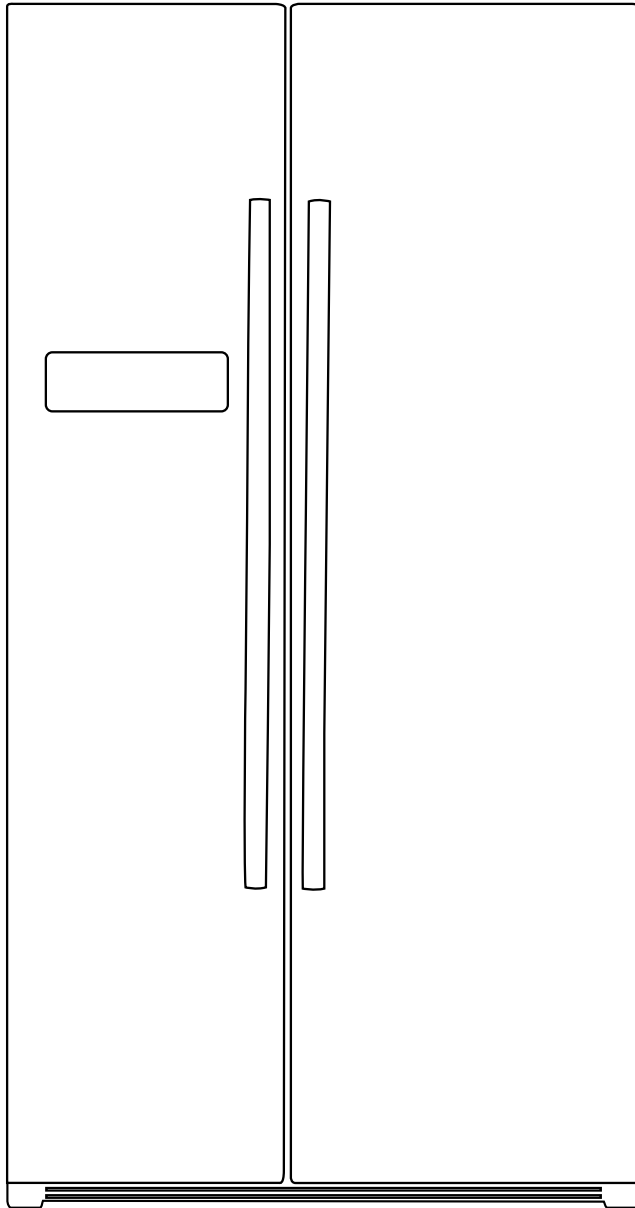


HSBS 17690A1W, HSBS 17690A1S, HSBS 17690A1BK, HSBS 17690A1R  
HSBS 17690A2W, HSBS 17690A2S, HSBS 17690A2BK, HSBS 17690A2R

**Hanseatic**



## Gebrauchsanleitung

# Hanseatic Side by Side Kühl-Gefrier-Kombination

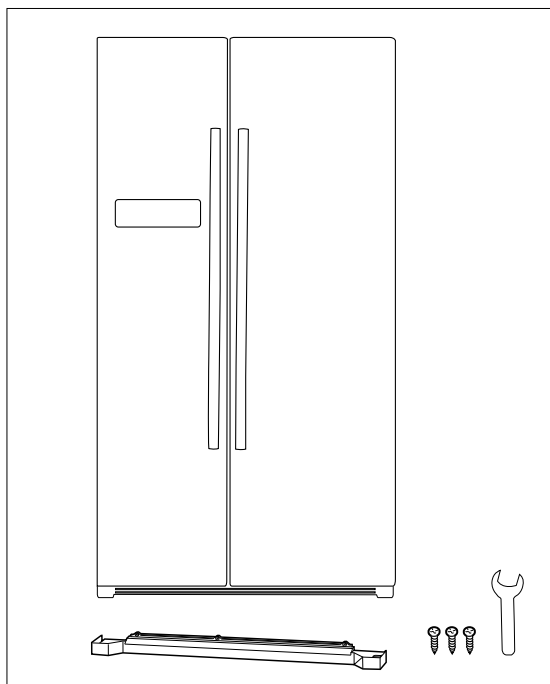
Anleitung, Nr.: 92687  
Bestell-Nr. 696 986, 562 458,  
296 469, 887 783, 885 490,  
323 953, 515 703, 496 253  
HC 20160302  
Nachdruck, auch auszugswei-  
se, nicht gestattet!



# Inhaltsverzeichnis

<b>Information</b>			
<hr/>			
Ihre Kühl-Gefrier-Kombination		Kühlen und Einfrieren	16
stellt sich vor	3	Kühlen	16
Ausstattungsmerkmale	3	Schnelles Kühlen	17
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	3	Einfrieren	17
Kontrolle ist besser	3	Schnelles Einfrieren	18
5 Minuten für Ihre Sicherheit ...	4	Eiswürfel bereiten	18
Begriffserklärung	4	Gefriertraumschalen	19
Sicherheitshinweise	4	Glasablagen umsetzen	19
Bedienelemente	9	Pflege und Wartung	20
Innenraum	9	Außenwände und Türen reinigen	21
Display	10	Kühlbereich reinigen	21
Gerät vorbereiten	11	Gefrierraum reinigen	21
Erste Schritte	11	Türdichtungen kontrollieren	
Der richtige Standort	11	und reinigen	22
		Abtauen	22
		Wenn's mal ein Problem gibt	23
		Fehler suchen und beheben	23
<b>Vorbereitung</b>		<b>Allgemeines</b>	
<hr/>			
Gerät ausrichten	12	Unser Service	24
Unebenheiten des Untergrunds		Beratung, Bestellung und Reklamation	24
ausgleichen	12	Reparaturen und Ersatzteile	24
Türen justieren	13	Umweltschutz leicht gemacht	25
Scharnierblende montieren	13	Unser Beitrag zum Schutz der	
		Ozonschicht	25
		Verpackungs-Tipps	25
		Entsorgung des Gerätes	25
<b>Bedienung</b>		Notizen	26
<hr/>			
Inbetriebnahme	14	Technische Daten	28
Kühl-Gefrier-Kombination sperren /			
entsperren	14		
Temperatur im Kühlraum einstellen	14		
Temperatur im Gefrierraum einstellen	14		
Erstes Einfrieren und Kühlen /			
Schnelles Einfrieren und Kühlen	14		
Gerät abschalten, ohne die			
Stromzufuhr zu unterbrechen	15		

# Ihre Kühl-Gefrier-Kombination stellt sich vor



## Ausstattungsmerkmale

- FCKW- und FCK-frei
- No-Frost-Funktion
- Magnet-Türverschluss
- Innenraumbeleuchtung
- Eiswürfelfach

## 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.

## 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:
      - 3 Glasablagen, verstellbar
      - 1 Glasablage als Abdeckung für ein Frischkühhfach
      - 2 Frischkühhfächer für Obst und Gemüse
      - 4 Türablagen
      - 1 geschlossenes Türfach
    - Gefrierbereich:
      - 2 Glasablagen, verstellbar
      - 1 Glasablage als Abdeckung für die Eiswürfel-Schublade
      - 1 Eiswürfel-Schublade
      - 1 Eiswürfelbehälter
      - 2 Gefrierraumschalen
      - 5 Türablagen
  - Garantieunterlagen
  - Gebrauchsanleitung
3. Sollte der Lieferumfang unvollständig sein, wenden Sie sich bitte an unsere Bestellanahme.
  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 Risiko-grad, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge hat.



#### WARNUNG

Das Signalwort bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risiko-grad, 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 Risiko-grad, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.

#### HINWEIS

Das Signalwort warnt vor möglichen Sachschäden.

### 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.

### Risiken im Umgang mit elektrischen Haushaltsgeräten



#### Warnung

##### Stromschlaggefahr!

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

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

In einem solchen Fall Netzstecker ziehen bzw. Sicherung heraus-schrauben/ausschalten und unseren Service kontaktieren „Unser Service“ auf Seite 24.

- Das Gerät entspricht der Schutz-klasse 1 und darf nur an eine Steckdose mit ordnungsgemäß installiertem Schutzleiter angeschlossen werden. Der Anschluss an eine Steckdosen-leiste, eine Mehrfachsteckdose, eine Zeitschaltuhr oder ein separates Fernwirksystem zur Fernüberwachung und -steuerung ist unzulässig.
- Falls der Netzstecker nach dem Einbau nicht mehr zugänglich ist, muss eine allpolige Trennvorrichtung gemäß Überspannungskategorie III in der Hausinstallation mit mindestens

3 mm Kontaktabstand vorgeschaltet sein; hierzu zählen Sicherungen, LS-Schalter und Schütze.

- Netzkabel so verlegen, dass es nicht zur Stolperfalle wird.
- Netzkabel nicht knicken oder klemmen und nicht über scharfe Kanten legen.
- Gerät, Netzstecker und Netzkabel von offenem Feuer und heißen Flächen fernhalten.
- Immer am Netzstecker selbst nicht am Netzkabel anfassen.
- Netzstecker niemals mit feuchten Händen anfassen.
- Netzkabel und -stecker nie in Wasser oder andere Flüssigkeiten tauchen.
- Wenn das Netzkabel des Geräts beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, dessen Kundendienst oder eine qualifizierte Fachkraft ausgetauscht werden. Eingriffe und Reparaturen am Gerät dürfen ausschließlich autorisierte Fachkräfte vornehmen „Unser Service“ auf Seite 24.
- Wenn eigenständig Reparaturen am Gerät vorgenommen werden, können Sach- und Personenschäden entstehen und die Haftungs- und Garantieansprüche verfallen. Niemals versuchen, das defekte – oder vermeintlich defekte – Gerät selbst zu reparieren.
- Bei Reparaturen dürfen ausschließlich Teile verwendet werden, die den ursprünglichen Gerätedaten entsprechen. In diesem Gerät befinden sich elektrische und mecha-

nische Teile, die zum Schutz gegen Gefahrenquellen unerlässlich sind.

- Keine Gegenstände in oder durch die Gehäuseöffnungen stecken und sicherstellen, dass auch Kinder keine Gegenstände einstecken können.
- Im Fehlerfall sowie vor umfangreichen Reinigungsarbeiten den Netzstecker ziehen bzw. die Sicherung ausschalten/herausdrehen.

### Risiken für Kinder

#### **Erstickungsgefahr!**

- Kinder nicht mit der Verpackungsfolie spielen lassen. Diese können sich darin verfangen oder ersticken.
- 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.



## 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 sowie von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- Reinigung und Wartung dürfen nicht durch Kinder durchgeführt werden, es sei denn, sie werden beaufsichtigt.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.

Risiken im Umgang mit Kühl- und Gefriergeräten

### Brandgefahr!

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

- Gerät nur an eine ordnungsgemäß installierte Schutzkontakt-Steckdose anschließen. Der Anschluss an eine Steckdosenleiste oder eine Mehrfachsteckdose ist unzulässig.
- Um ausreichende Luftzirkulation zu gewährleisten, Belüftungsöffnungen im Gerätegehäuse oder im Einbaugeschäft nicht verschließen.

- Gerät nicht direkt an die Wand stellen. Halten Sie die Mindestabstände ein „Der richtige Standort“ auf Seite 11.

### Gefahren durch Kältemittel!

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

- Mechanische Eingriffe in das Kältesystem sind nur autorisierten Fachkräften erlaubt.
- Den Kältekreislauf nicht beschädigen, z. B. durch Aufstechen der Kältemittelkanäle des Verdampfers mit scharfen Gegenständen, Abknicken von Rohrleitungen 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 m<sup>3</sup> je 8 g Kältemittel haben. Die Menge des Kältemittels in Ihrem Gerät finden Sie im Kapitel „Technische Daten“ auf Seite 28.

### 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.
- Sicherstellen, dass die Transportwege und der 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.

### **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).
- Das eingelagerte Gefriergut – auch bei einem nur vorübergehenden Abschalten – aus dem Gerät nehmen und in einem ausreichend kühlen Raum oder einem anderen Kühlgerät lagern.
- Auf- oder angetaute Lebensmittel nicht wieder einfrieren, sondern sofort verbrauchen.
- Nach einem eventuellen Stromausfall überprüfen, ob die eingelagerten Lebensmittel noch genießbar sind.
- Zur Eiswürfel-Herstellung 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.

- Vorgesehene Umgebungstemperatur einhalten (siehe Zeile „Klimaklasse“ auf Seite 28).

**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 nicht direkt aus dem Gefrierbereich in den Mund nehmen.

## **HINWEIS**

### **Gefahr von Sachschäden!**

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

- Das Kühlgerät möglichst nicht in die Horizontale kippen.
- Nach dem Transport das Kühlgerät vor dem Anschließen ca. 2 Stunden in seiner normalen Lage stehen lassen. Dadurch hat das Schmiermittel genügend Zeit, um in den Kompressor zurückzufließen.

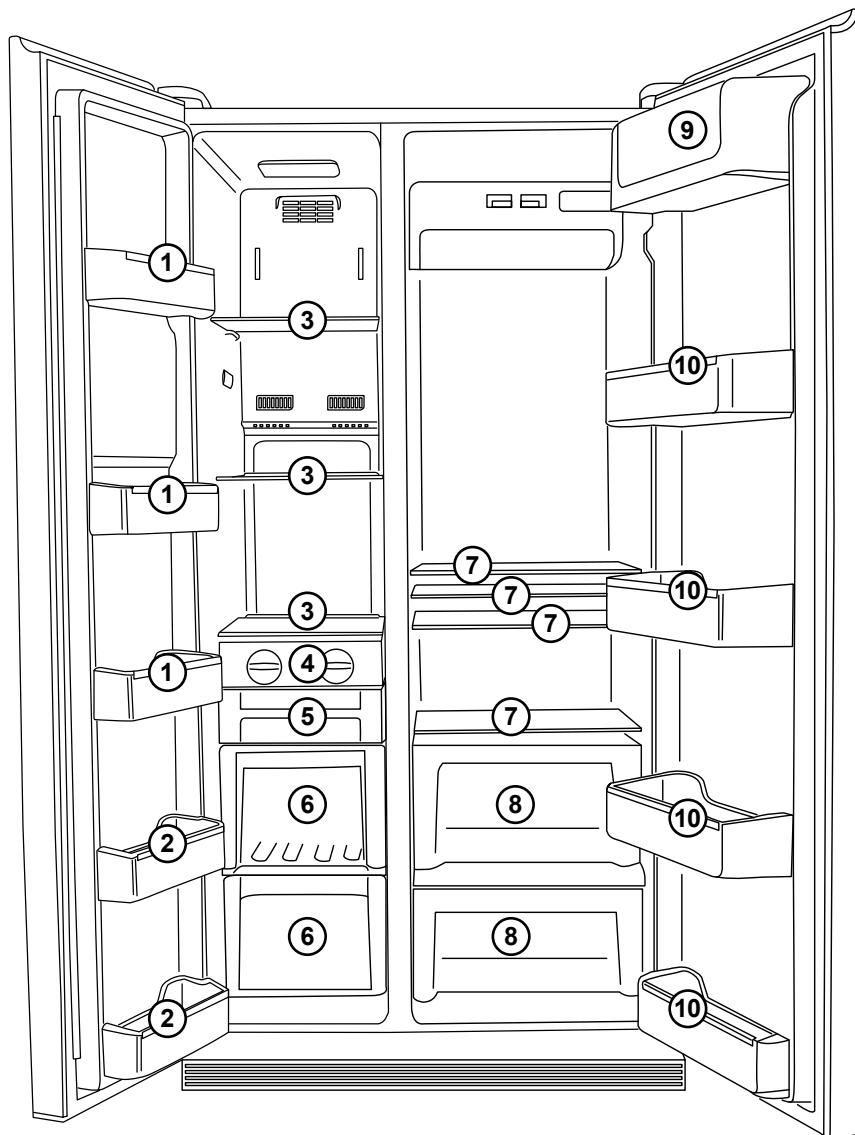
Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Sachschäden führen.

- Gerät nicht an den Türen oder Türgriffen ziehen oder heben.
  - Beim Auspacken keine scharfen oder spitzen Gegenstände verwenden.
  - Keine elektrischen Geräte innerhalb des Geräts betreiben, die nicht der vom Hersteller empfohlenen Bauart entsprechen.
  - Keine anderen mechanischen Einrichtungen oder sonstigen Mittel als die vom Hersteller empfohlenen benutzen.
  - Keine wärmeabgebenden Geräte wie Mikrowellen, Toaster etc. auf die Kühl-Gefrier-Kombination stellen. Lüftungsschlitze nicht verdecken.
  - Nur Original-Zubehörteile verwenden.
  - Nach dem Ausschalten 5 Minuten warten, bevor Sie das Gerät erneut einschalten.
  - Um den Geruch zu entfernen, der allen neuen Geräten anhaftet, den Innenraum mit lauwarmem Essigwasser auswischen.
  - Innenbeleuchtung ausschließlich zur Beleuchtung des Kühlraums verwenden. Sie ist nicht zur Beleuchtung eines Raumes geeignet.
- Beim Reinigen beachten:
    - Auf keinen Fall aggressive, körnige, soda-, säure- oder lösemittelhaltige oder schmirgelnde Putzmittel verwenden. 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.



# Bedienelemente

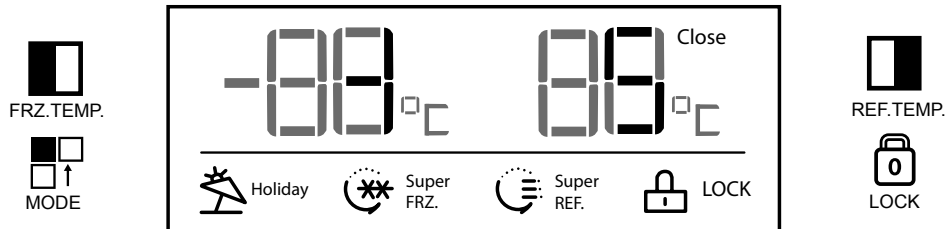
## Innenraum









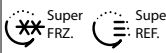





①	Türablage zur Lagerung von gefrorenen Lebensmitteln.
②	Türablage (2-Sterne-Fach) zur kurzfristigen Lagerung von Lebensmitteln und Speiseeis.
③	Glasablage zur Lagerung gefrorener Lebensmittel wie Fleisch, Fisch, Speiseeis.
④	Eiswürfel-Schublade zur Bereitung von Eiswürfeln.
⑤	Eiswürfelbehälter

⑥	Gefrierfachschale zur Lagerung von verpacktem Fleisch, Fisch oder Geflügel.
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.

## Display



	Taste <b>FRZ.TEMP.</b> zum Einstellen der Temperatur im Gefrierraum.
	Anzeige der Temperatur im Gefrierraum.
	Anzeige der Temperatur im Kühlraum.
	Anzeige <b>CLOSE</b> erscheint, wenn die Kühlung im Kühlraum abgestellt ist.
	Taste <b>REF.TEMP.</b> zum Einstellen der Temperatur im Kühlraum.
	Taste <b>MODE</b> zum Wählen zwischen „Urlaubsmodus“, „Schnelles Einfrieren“, „Schnelles Einfrieren und Kühlen“ sowie „Schnelles Kühlen“.
	Anzeige <b>HOLIDAY</b> leuchtet, wenn der „Urlaubsmodus“ gewählt ist.
	Anzeige <b>SUPER FRZ.</b> leuchtet, wenn die Temperatureinstellung „Schnelles Einfrieren“ gewählt ist.
	Anzeigen <b>SUPER FRZ.</b> und <b>SUPER REF.</b> leuchten, wenn die Temperatureinstellungen „Schnelles Einfrieren und Kühlen“ gewählt sind.
	Anzeige <b>SUPER REF.</b> leuchtet, wenn die Temperatureinstellung „Schnelles Einfrieren“ gewählt ist.
	Anzeige <b>LOCK</b> leuchtet, wenn das Bedienfeld gesperrt ist.
	Taste <b>LOCK</b> zum Sperren und Entsperren des Bedienfelds. Um die Sperrung aufzuheben, Taste mehr als 3 Sekunden lang drücken. Um die Sperrung einzustellen, Taste einmal kurz drücken.

## 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 Gefrierraums.



#### 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 °.
- Halten Sie die Kühl-Gefrier-Kombination beim Transport nicht an den Türgriffen und Gerätabdeckungen fest.
- 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 10 °C und 43 °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.

Weitere Voraussetzungen:

- Der Fußboden muss tragfähig und eben sein.
- Der Raum muss ein Volumen von mindestens 10 m<sup>3</sup> haben.
- Der Abstand zur Wand muss an allen Seiten mindestens 10 cm betragen.
- Der Abstand zur Zimmerdecke muss mindestens 30 cm betragen.

Ungünstig ist ein Platz unmittelbar neben einem Ofen, Herd oder Heizkörper. Installieren Sie gegebenenfalls eine Isolierplatte zwischen den Geräten. Halten sie auf jeden Fall einen Mindestabstand von 10 cm ein.

## 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.

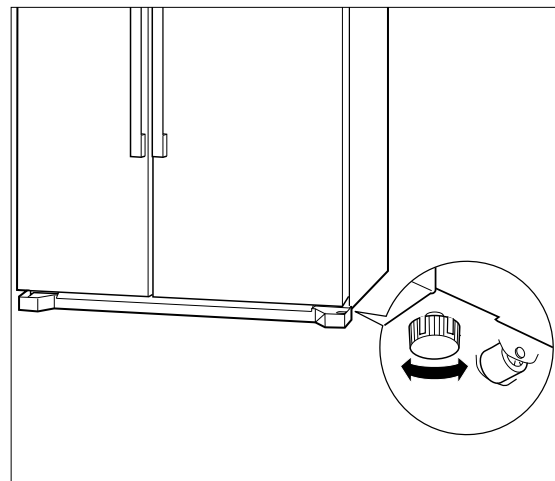
Neben dem Lieferumfang benötigen Sie

- einen kleinen Kreuzschlitzschraubendreher.
- einen Schraubenschlüssel.

### 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.

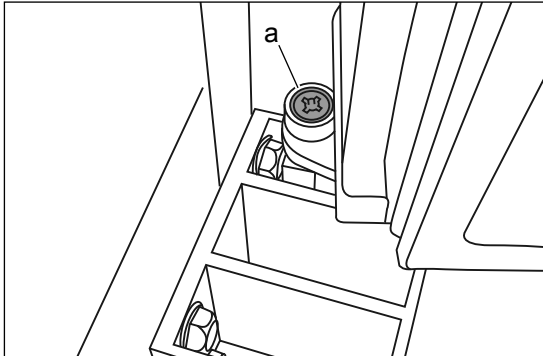


3. Stellfüße hinein bzw. herausdrehen, bis die Kühl-Gefrier-Kombination senkrecht ausgerichtet ist.
4. Kühl-Gefrier-Kombination wieder gerade hinstellen und Ausrichtung mit einer Wasserwaage prüfen.

## Türen justieren

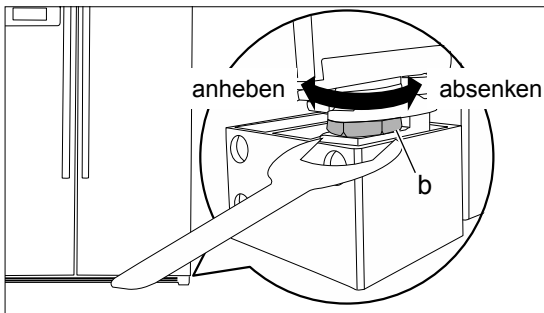
Es kann vorkommen, dass die Türen nicht auf gleicher Höhe stehen, auch wenn die Kühl-Gefrier-Kombination selbst vollkommen waagrecht ausgerichtet ist. In diesem Fall können Sie die Stellung der Türen justieren, indem Sie die Tür des Kühlraums um bis zu 5 mm absenken oder anheben.

1. Tür des Kühlraums weit öffnen.



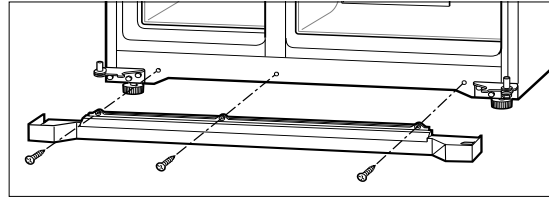
Am unteren Scharnier ist nun zwischen Tür und Kühlschrankwand die Kreuzschlitzschraube (a) zu sehen.

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

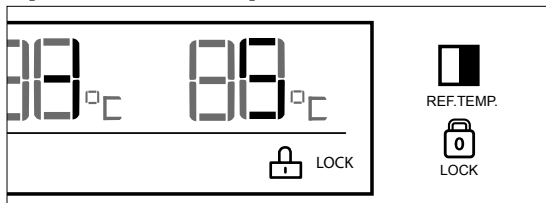
## HINWEIS

### 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 zurückzulaufen.
- Netzstecker an eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose anschließen (220 - 240 V~ 50 Hz, 10 A).

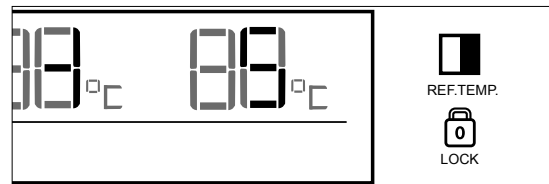
## Kühl-Gefrier-Kombination sperren / entsperren



Die Kühl-Gefrier-Kombination ist gegen unbeabsichtigte Änderungen der Einstellungen gesichert. Das Symbol leuchtet in der Display-Anzeige. Wenn Sie eine Taste drücken, ertönt ein Signalton und die Anzeige blinkt.

- Um das Bedienfeld zu entsperren, Taste 3 Sekunden lang drücken. Die Anzeige erlischt und ein Signalton ertönt. Die Tasten des Bedienfelds sind jetzt freigegeben.
- Um die Sperrung wiederherzustellen,
  - 3 Sekunden lang die Taste drücken. Ein Signalton ertönt, und das Symbol erscheint in der Anzeige.
  - 25 Sekunden lang keine Taste drücken. Ein Signalton ertönt, und das Symbol erscheint in der Anzeige.

## Temperatur im Kühlraum einstellen



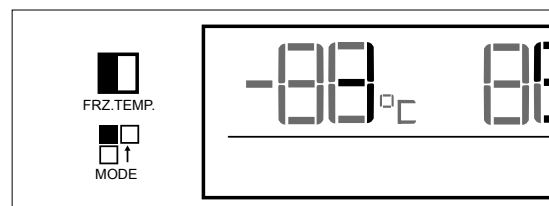
- Zum Einstellen der Kühlraumtemperatur die Taste so oft drücken, bis die gewünschte Temperatur angezeigt wird.

Zur Verfügung stehen die Temperatureinstellungen:



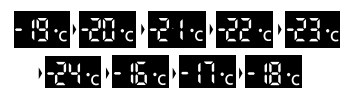
Die ideale Temperatur im Kühlraum liegt bei +6 °C.

## Temperatur im Gefrierraum einstellen



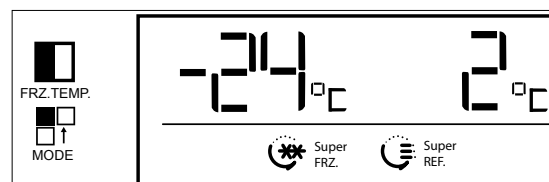
- Zum Einstellen der Gefrierraumtemperatur die Taste so oft drücken, bis die gewünschte Temperatur angezeigt wird.

Zur Verfügung stehen die Temperatureinstellungen:



Die ideale Temperatur im Gefrierraum liegt bei -18 °C.

## Erstes Einfrieren und Kühlen / Schnelles Einfrieren und Kühlen



1. Kühl-Gefrier-Kombination vor dem ersten Einlagern der Lebensmittel vorkühlen: Taste

- ☐ so oft drücken, bis die Symbole ❄️ und 🌡️ angezeigt werden. Die Anzeige der Gefrierraumtemperatur zeigt **-24 °C** und die Anzeige der Kühlraumtemperatur zeigt **2 °C** an.
2. Sobald die Temperatur im Kühlraum 6 °C beträgt (mit einem Kühl-/Gefrierthermometer kontrollieren), können Lebensmittel im Kühlraum eingelagert werden.
  3. Beträgt die Temperatur im Gefrierraum -18 °C, kann bereits tiefgekühlte Ware eingelagert werden.
  4. Beträgt die Temperatur im Gefrierraum -22 °C, können frische Lebensmittel eingelagert werden. Die Temperatur im Gefrierbereich steigt kurzfristig an.
  5. Nach weiteren 24 Stunden ist die Ware bis in den Kern gefroren. Taste ☐ so oft drücken, bis auf dem Display die ursprünglichen Temperatureinstellungen aufleuchtet

## Gerät abschalten, ohne die Stromzufuhr zu unterbrechen



### VORSICHT

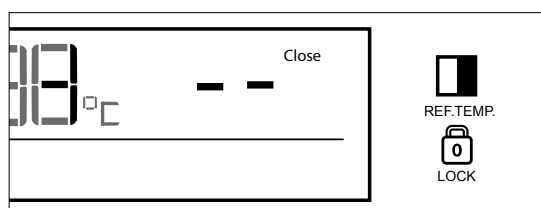
#### Gesundheitsgefahr!

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 Kühlraums die Lebensmittel aus dem Kühlraum der Kühl-Gefrier-Kombination, und lagern Sie sie in einem ausreichend kühlen Raum oder einem anderen Kühlschrank.

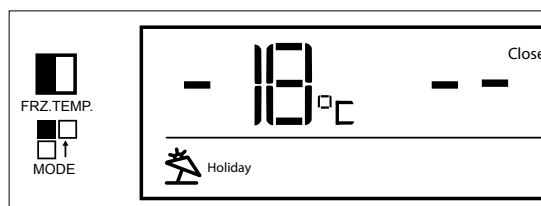
Um den Kühlraum nur **kurzfristig** außer Betrieb zu nehmen, ohne die Stromzufuhr zu unterbrechen,



- Taste [Close] 3 Sekunden lang drücken. Ein Signalton ertönt, und die Temperaturanzeigen auf dem Display wechseln auf --.
- Um die Sperrung aufzuheben, Taste [Close] erneut 3 Sekunden lang drücken. Ein Signalton ertönt, und die Temperatur auf dem Display wird wieder angezeigt.

### Urlaubsmodus

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



- Taste ☐ einmal drücken. In der Anzeige leuchtet das Symbol 🏖️ auf. Die Temperatur im Gefrierraum wechselt auf -18°C. Die Kühlung im Kühlraum ist abgestellt.
- Um den Urlaubsmodus aufzuheben,
  - Taste ☐ so oft drücken, bis auf dem Display die ursprünglichen Temperatureinstellungen erscheinen.
  - Taste [Close] drücken. Das Display zeigt die ursprünglichen Temperatureinstellungen.

### Energie sparen

Der Energieverbrauch und die Temperatur in der Kühl-Gefrier-Kombination können ansteigen,

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

Um einen übermäßigen Kälteverlust zu verhindern, ertönt ein Signalton, wenn eine oder beide Türen der Kühl-Gefrier-Kombination länger als 1,5 Minuten geöffnet sind. Die Innenraumbeleuchtung schaltet sich aus.

- Schließen Sie die Gefrierraum- und/oder die Kühlraumtür.

### Standby-Funktionen

Wenn 50 Sekunden lang keine Taste gedrückt wurde, schalten sich alle Display-Anzeigen ab.

Damit die Display-Anzeigen aufleuchten,

- eine beliebige Taste drücken.
- eine Tür öffnen.

## Kühlen und Einfrieren

### Kühlen



#### VORSICHT

#### Gesundheitsgefahr!

Der Verzehr verdorbener Lebensmittel kann zu einer Lebensmittelvergiftung führen.

- Verpacken Sie besonders rohes Fleisch und Fisch ausreichend, sodass danebenliegende Lebensmittel nicht durch Salmonellen o. Ä. kontaminiert werden.
- Überschreiten Sie nie die von den Lebensmittelherstellern empfohlenen Lagerzeiten für die jeweiligen Lebensmittel. Halten Sie die auf der Verpackung angegebenen Lagertemperaturen ein.

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.

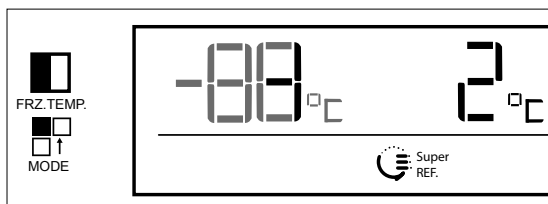
- Lassen Sie warme Lebensmittel abkühlen, ehe Sie sie in den Kühlbereich stellen.
- Legen Sie die Lebensmittel
  - so in den Kühlbereich, dass die Luft frei zirkulieren kann. Decken Sie die Ablagen nicht mit Papier o. ä. ab.
  - nicht direkt an die Rückwand. Sie können sonst an der Rückwand festfrieren.
- Legen Sie ein Kühlschrankschrankthermometer 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 das Frischkühlfach 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.
- Flaschen, Getränkekartons: Stellen Sie Flaschen und Getränkekartons in die Türablagen. Volle Behälter dichter zum Scharnier stellen, damit dies nicht so stark belastet wird.

## Schnelles Kühlen

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



- Taste so oft drücken, bis in der Anzeige das Symbol aufleuchtet. Die Kühlraumtemperatur wechselt auf 2°C.
- Wenn der Inhalt des Schnelkühlfachs ausreichend gekühlt ist, Taste so oft drücken, bis auf dem Display die ursprünglichen Temperatureinstellungen aufleuchtet.

## Einfrieren



### 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.

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 wegzuerwerfen.
- 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.

## Schnelles Einfrieren

Wenn Sie mehr als 10 kg Gefriergut einlagern oder Gefriergut möglichst schonend und schnell einfrieren möchten,



1. Gefrierbereich vor dem Einlagern der Lebensmittel vorkühlen: Taste so oft drücken, bis die Temperatur **-24 °C** und das Symbol angezeigt werden.
2. Beträgt die Temperatur **-18 °C** (mit einem Kühl-/Gefrierthermometer kontrollieren), kann bereits tiefgekühlte Ware eingelagert werden.

3. Beträgt die Temperatur **-22 °C**, können frische Lebensmittel eingelagert werden. Die Temperatur im Gefrierbereich steigt kurzfristig an.
4. Nach weiteren 24 Stunden ist die Ware bis in den Kern gefroren. Taste so oft drücken, bis auf dem Display die ursprünglichen Temperatureinstellungen aufleuchtet.

## Eiswürfel bereiten



### VORSICHT

#### Gesundheitsgefahr!

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

- Verwenden Sie zur Bereitung von Eiswürfeln nur Trinkwasser.



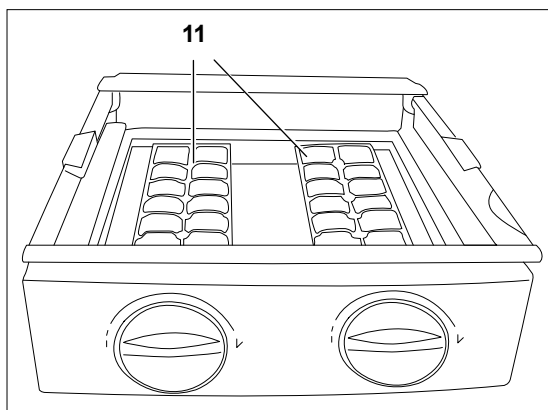
### VORSICHT

#### Verletzungsgefahr!

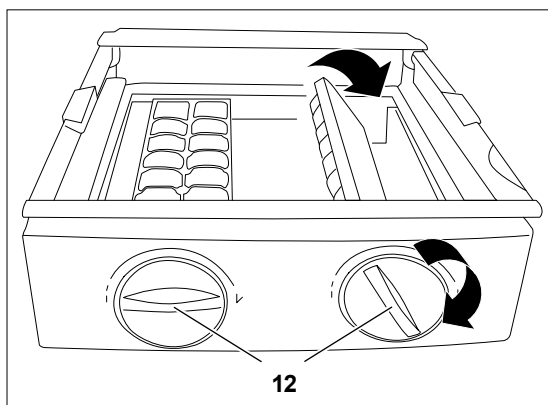
Ein unsachgemäßer Umgang mit der Kühl-Gefrier-Kombination kann zu Verletzungen führen.

- Bei direktem Kontakt mit dem Gefriergut besteht Verbrennungsgefahr durch Tieftemperaturen. Nehmen Sie deshalb keine Eiswürfel direkt aus dem Gefrierraum in den Mund.

1. Eiswürfel-Schublade **4** aus dem Gefrierraum herausziehen.



2. Eisschalen **11** bis zur Markierung **WATER LEVEL** mit frischem Trinkwasser füllen.
3. Eiswürfel-Schublade **4** zurück in den Gefrierraum schieben.



4. Um die Eiswürfel zu lösen, Regler **12** einen halben Kreis im Uhrzeigersinn drehen. Die Eisschalen **11** biegen sich leicht, und die Eiswürfel fallen in den Eiswürfelbehälter **5**.
5. Eiswürfel dem Eiswürfelbehälter **5** entnehmen.

## 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.

## Glasablagen umsetzen

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

## Pflege und Wartung



### WARNUNG

#### Explosionsgefahr!

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

- Verwenden Sie nie Abtausprays.



### WARNUNG

#### Gesundheitsgefahr!

Ein Temperaturanstieg des Gefrierzugs während des Abtauens kann die Lebensdauer des Gefrierzugs 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.

### 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 reinigen

1. Netzstecker aus der Steckdose 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. Kühlgut wieder einlegen, und Netzstecker in die Steckdose stecken.
8. Taste  so oft drücken, bis in der Anzeige das Symbol  erscheint.
9. Sobald eine Temperatur von +6 °C im Kühlraum erreicht ist, Taste  so oft drücken, bis die gewünschte Kühlraumtemperatur angezeigt wird.

## Gefrierraum reinigen

1. Mindestens 3 Stunden vor dem Reinigen Taste  so oft drücken, bis in der Anzeige das Symbol  erscheint. 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 kühl zwischenlagern.
4. Gefriertraumschalen, Glasablagen, Eiszwürfel-Schublade und Eiszwürfelbehälter herausnehmen.
5. Gefriertraumschalen, Glasablagen, Eiszwürfel-Schublade und Eiszwürfelbehälter in warmem Wasser mit Spülmittel abwaschen. Gründlich abtrocknen.
6. Innenraum mit warmem Spülwasser auswischen. Beim Nachwischen einige Tropfen Essig ins Wasser geben, um Schimmelbildung vorzubeugen. Gründlich abtrocknen.
7. Die Türdichtung mit klarem Wasser reinigen. Gründlich abtrocknen.
8. Nach dem Reinigen alles, einschließlich der Türdichtung, gründlich trocken reiben und kurze Zeit lüften.
9. Gefriergut wieder einlegen, und Netzstecker in die Steckdose stecken.
10. Taste  so oft drücken, bis in der Anzeige das Symbol  erscheint.
11. Sobald eine Temperatur von -18° C im Gefrierraum erreicht ist, Taste  so oft drücken, bis die gewünschte Temperatur 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.

## **Abtauen**

### **Gefrierraum**

Durch die No-Frost-Technik bleibt der Gefrierbereich eisfrei. Ein Abtauen ist nicht notwendig.

### **Kühlraum**

Das Abtauen des Kühlraums erfolgt automatisch. Das Tauwasser fließt durch eine Öffnung in der Geräterückwand in eine Tauwasserschale, wo es durch die Abwärme des Motors verdunstet.

# 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 einer defekten Kühl-Gefrier-Kombination wird der Reparateur und der Benutzer in Gefahr gebracht.

- Lassen Sie nur autorisierte Fachkräfte die Kühl-Gefrier-Kombination reparieren. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an unseren Service.
- 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 Innen-Temperatur steigt, schaltet sich der Kompressor selbsttätig ein.
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.
	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 unseren Service (siehe Seite 24).
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. Fremdkörper auf der Rückseite entfernen und genügend Abstand zur Wand lassen.
Innenraumbeleuchtung funktioniert nicht.	LED-Lampe ist defekt.	Kontaktieren Sie unseren Service (siehe Seite 24).

## Unser Service

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

Gerätebezeichnung	Modell	Bestellnummer
Hanseatic Side by Side Kühl-Gefrier-Kombination	HSBS 17690A1BK	296 469
	HSBS 17690A1R	887 783
	HSBS 17690A1S	562 458
	HSBS 17690A1W	696 986
	HSBS 17690A2BK	515 703
	HSBS 17690A2R	496 253
	HSBS 17690A2S	323 953
	HSBS 17690A2W	885 490

### 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.

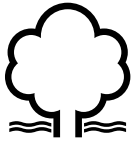
### Bitte beachten Sie:

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



# Umweltschutz 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“.

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

# Notizen





---

# Notizen

---

# 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	Hanseatic
Gerätebezeichnung	Kühl-Gefrier-Kombination	Kühl-Gefrier-Kombination
Modelle	HSBS 17690A1W, HSBS 17690A1S, HSBS 17690A1BK, HSBS 17690A1R	HSBS 17690A2W, HSBS 17690A2S, HSBS 17690A2BK, HSBS 17690A2R
Kategorie des Kühlgerätes	7, Kühl-Gefriergerät	7, Kühl-Gefriergerät
Energieeffizienzklasse <sup>1)</sup>	A+	A++
Jährlicher Energieverbrauch <sup>2)</sup>	445 kWh/Jahr	347 kWh/Jahr
Summe der Nutzinhalt Gefrierbereich / Stern-Einstufung Kühlbereich (frostfrei)	180 L /  , 12 L / 	180 L /  , 12 L / 
Lagerzeit bei Störung	7 Stunden	12,7 Stunden
Gefriervermögen	10 kg / 24 Stunden	10 kg / 24 Stunden
Klimaklassen <sup>3)</sup> / Grenzwerte der Umgebungstemperaturen, für die die Kühl-Gefrier-Kombination ausgelegt ist	SN - T / 10 °C bis 43 °C	SN - T / 10 °C bis 43 °C
Luftschallemission <sup>4)</sup>	43 dB(A) re 1pW	43 dB(A) re 1pW
Leistung	130 W	130 W
Versorgungsspannung	220 V bis 240 V~ / 50 Hz	220 V bis 240 V~ / 50 Hz
Stromverbrauch	0,8 A	1,3 A
Gerätemaße (Höhe x Breite x Tiefe)	176 cm x 90,2 cm x 75 cm	176 cm x 90,2 cm x 75 cm
Leergewicht	105 kg	110 kg
Kältemittel	R600a (Isobutan)	R600a (Isobutan)
Kältemittel Füllmenge	75 g	75 g
Schaummittel	Zyklopentan	Zyklopentan

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.