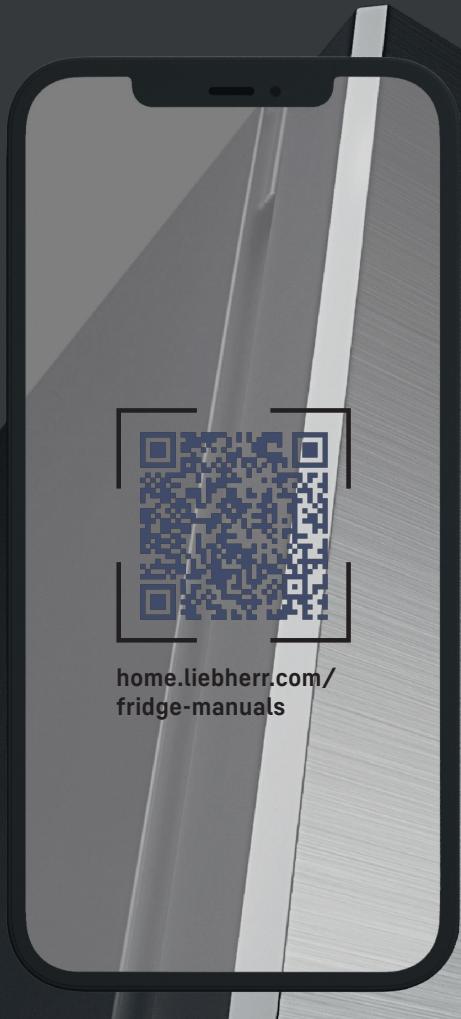


# Gebrauchs- und Montageanleitung



LIEBHERR

DE

ORIGINALBETRIEBSANLEITUNG

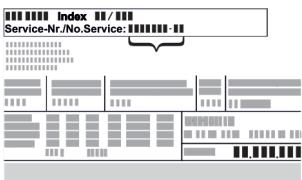
**LIEBHERR**

## Inhalt

<b>1</b>	<b>Sicherheitsinformationen und Warnungen.....</b>	<b>3</b>		SabbathMode.....	26
1.1	Bestimmungsgemäße Verwendung.....	3		EnergySaver.....	26
1.2	Klimaklassen.....	3		IceMaker / MaxIce.....	27
1.3	Nutzergruppe.....	3		IceMaker-Wasserzulauf.....	28
1.4	Installation und Inbetriebnahme.....	3		TubeClean.....	28
1.5	Sicherer Umgang mit dem Gerät.....	4		Eingabesperrre.....	29
1.6	Reinigung.....	4		Erinnerung.....	29
1.7	Störungen, Beschädigungen und Reparaturen.....	4		Sprache.....	29
1.8	Entsorgung.....	4		Temperatureinheit.....	30
1.9	Konformität.....	4		Statuslicht (Statusanzeige)*.....	30
1.10	SVHC-Stoffe gemäß REACH-Verordnung.....	4		Display-Helligkeit.....	30
1.11	EPREL-Datenbank.....	4		WLAN.....	31
1.12	Open-Source-Lizenzen.....	5		Geräteinformation.....	32
1.13	Ersatzteile.....	5		Software.....	32
1.14	Symbole am Gerät.....	5		Start Abtauzyklus.....	32
1.15	Warnstufen.....	5		Türalarm.....	32
<b>2</b>	<b>Gerät auf einen Blick.....</b>	<b>5</b>		Demomodus.....	33
2.1	Lieferumfang.....	5		Zurücksetzen auf Werkseinstellungen.....	34
2.2	Geräte- und Ausstattungsübersicht.....	5			
2.3	SmartDevice.....	5			
<b>3</b>	<b>Aufstellen und Anschließen.....</b>	<b>6</b>			
3.1	Aufstellbedingungen.....	6			
3.2	Integration in eine Küchenzeile.....	6			
3.3	Gerätemaße.....	6			
3.4	Belüftungsanforderungen.....	7			
3.5	Anschlussmaße für die Stromversorgung.....	7			
3.6	Wasseranschluss.....	7			
3.7	Gerät transportieren.....	8			
3.8	Gerät auspacken.....	8			
3.9	Erläuterung verwendeter Symbole.....	8			
3.10	Türanschlagwechsel.....	9			
3.11	Gerät an die Wasserversorgung anschließen.....	17			
3.12	Wandabstandshalter montieren*.....	18			
3.13	Gerät aufstellen.....	18			
3.14	Gerät ausrichten.....	18			
3.15	Nach dem Aufstellen.....	18			
3.16	Aufstellen mehrerer Geräte.....	18			
3.17	Gerät in eine Küchenzeile integrieren.....	19			
3.18	Verpackung entsorgen.....	19			
3.19	Gerät an Stromversorgung anschließen.....	20			
<b>4</b>	<b>Funktionsweise des Touch &amp; Swipe-Displays.....</b>	<b>20</b>			
4.1	Navigation und Symbolerklärung.....	20			
4.2	Menüs.....	21			
4.3	Ruhemodus.....	21			
<b>5</b>	<b>Inbetriebnahme.....</b>	<b>21</b>			
5.1	Gerät einschalten (Erstinbetriebnahme).....	21		Meldungen.....	34
5.2	IceMaker in Betrieb nehmen.....	22		Überblick über Warnungen.....	34
<b>6</b>	<b>Lagerung.....</b>	<b>22</b>		Warnungen beenden.....	35
6.1	Hinweise zur Lagerung.....	22		Überblick über Erinnerungen.....	35
6.2	Gefrierraum.....	22		Erinnerungen beenden.....	36
6.3	Lagerzeiten.....	23			
<b>7</b>	<b>Energie sparen.....</b>	<b>23</b>			
<b>8</b>	<b>Bedienung.....</b>	<b>23</b>			
8.1	Bedien- und Anzeigeelemente.....	23			
8.1.1	Statusanzeige.....	23			
8.1.2	Anzeigesymbole.....	24			
8.2	Gerätefunktionen.....	24			
8.2.1	Hinweise zu den Gerätefunktionen.....	24			
	Gerät aus- und einschalten.....	24			
	Temperatur.....	24			
	SuperFrost.....	25			

<b>13</b>	<b>Entsorgung.....</b>	<b>46</b>
13.1	Gerät für die Entsorgung vorbereiten.....	46
13.2	Gerät umweltfreundlich entsorgen.....	46

Der Hersteller arbeitet ständig an der Weiterentwicklung aller Typen und Modelle. Bitte haben Sie deshalb Verständnis dafür, dass wir uns Änderungen in Form, Ausstattung und Technik vorbehalten müssen.

Symbol	Erklärung
	<b>Anleitung lesen</b> Um alle Vorteile Ihres neuen Gerätes kennenzulernen, lesen Sie bitte die Hinweise in dieser Anweisung aufmerksam durch.
	<b>Zusätzliche Informationen im Internet</b> Die digitale Anleitung mit ergänzenden Informationen und in weiteren Sprachen finden Sie im Internet über den QR-Code auf der Vorderseite der Anleitung oder über Eingabe der Servicenummer unter <a href="http://home.liebherr.com/fridge-manuals">home.liebherr.com/fridge-manuals</a> . Die Servicenummer finden Sie auf dem Typenschild:  
	<b>Gerät prüfen</b> Prüfen Sie alle Teile auf Transportschäden. Wenden Sie sich bei Beanstandungen an den Händler oder Kundendienst.
	<b>Abweichungen</b> Die Anleitung ist für mehrere Modelle gültig, Abweichungen sind möglich. Abschnitte, die nur auf bestimmte Geräte zutreffen, sind mit einem Sternchen (*) gekennzeichnet.
	<b>Handlungsanweisungen und Handlungsergebnisse</b> Handlungsanweisungen sind mit einem ► gekennzeichnet. Handlungsergebnisse sind mit einem ▷ gekennzeichnet.
	<b>Videos</b> Videos zu den Geräten sind auf dem YouTube-Kanal der Liebherr-Hausgeräte verfügbar.

## Open-Source-Lizenzen:

Das Gerät enthält Softwarekomponenten, die Open-Source-Lizenzen verwenden. Informationen zu verwendeten Open-Source-Lizenzen können Sie hier abrufen: [home.liebherr.com/open-source-licences](http://home.liebherr.com/open-source-licences)

Diese Benutzerinformation gilt für folgende Geräte:

SFN..	52..
-------	------

## Hinweis

Wenn Ihr Gerät ein N in der Gerätebezeichnung enthält, dann handelt es sich um ein NoFrost-Gerät.

## 1 Sicherheitsinformationen und Warnungen

Bewahren Sie diese Benutzerinformation sorgfältig auf, damit Sie jederzeit auf sie zurückgreifen können.

Wenn Sie das Gerät weitergeben, dann reichen Sie diese Benutzerinformation an Nachbesitzer:innen weiter.

Um das Gerät ordnungsgemäß und sicher zu verwenden, lesen Sie diese Benutzerinformation vor der Installation und Benutzung sorgfältig. Befolgen Sie stets die darin enthaltenen Anweisungen, Sicherheitshinweise und Warnhinweise. Sie sind wichtig, damit Sie das Gerät sicher und einwandfrei installieren und betreiben können.

### 1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist für den Gebrauch im Haushalt und in ähnlichen Anwendungsbereichen vorgesehen wie z. B.:

- in Personalküchenbereichen in Läden, Büros und anderen Arbeitsbereichen
- in landwirtschaftlicher Umgebung und von Gästen in Hotels, Motels und anderen Unterkünften
- in Frühstückspensionen
- im Catering und ähnlichem Großhandelseinsatz

Alle anderen Anwendungsarten sind unzulässig.

### 1.2 Klimaklassen

Das Gerät ist je nach Klimaklasse für den Betrieb bei begrenzten Umgebungstemperaturen ausgelegt. Die für Ihr Gerät zutreffende Klimaklasse ist auf dem Typenschild aufgedruckt.

#### Hinweis

- Um einen einwandfreien Betrieb zu gewährleisten, angegebene Umgebungstemperaturen einhalten.

Klimaklasse	für Umgebungstemperaturen von
SN	10 °C bis 32 °C
N	16 °C bis 32 °C
ST	16 °C bis 38 °C
T	16 °C bis 43 °C
SN-ST	10 °C bis 38 °C
SN-T	10 °C bis 43 °C

### 1.3 Nutzergruppe

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Kinder dürfen nicht ohne Beaufsichtigung Reinigung und Benutzer-Wartung durchführen.
- Kinder von 3-8 Jahren dürfen das Gerät be- und entladen.

### 1.4 Installation und Inbetriebnahme

- Gerät nur nach Anweisungen in der Benutzerinformation aufstellen und anschließen.
- Belüftungsöffnungen im Gerätegehäuse oder im Einbaugehäuse nicht verschließen.

# Sicherheitsinformationen und Warnungen

- Netzanschlussleitung nicht beschädigen. Gerät nicht mit defekter Netzanschlussleitung betreiben.
- Ortsveränderliche Mehrfachsteckdosen oder Netzteile nicht an der Rückseite des Geräts platzieren.
- Die Steckdose muss leicht zugänglich sein, damit das Gerät im Notfall schnell vom Strom getrennt werden kann. Sie muss außerhalb des Geräterückseitenbereichs liegen.

Geräte mit Festwasseranschluss:

- Festwasseranschluss nur an die Trinkwasserversorgung anschließen, um eine Vergiftung durch verunreinigtes Wasser zu vermeiden.
- Gerät nur mit neuem Schlauchsatz, der mit dem Gerät geliefert wird, an die Trinkwasserversorgung anschließen. Alte Schlauchsätze nicht wiederverwenden, sondern entsorgen.

## 1.5 Sicherer Umgang mit dem Gerät

- Im Gerät keine explosionsfähigen Stoffe, wie zum Beispiel Aerosolbehälter mit brennbarem Treibgas, lagern. Entsprechende Sprühdosen sind erkennbar an der aufgedruckten Inhaltsangabe oder einem Flammensymbol. Eventuell austretende Gase können sich durch elektrische Bauteile entzünden.
- Brennende Kerzen, Lampen und andere Gegenstände mit offenen Flammen vom Gerät fernhalten, damit diese das Gerät nicht in Brand setzen.
- Alkoholische Getränke oder sonstige Alkohol enthaltende Gebinde nur dicht verschlossen lagern. Eventuell austretender Alkohol kann sich durch elektrische Bauteile entzünden.
- Dauernden Hautkontakt mit kalten Oberflächen oder Kühl-/Gefriergut vermeiden. Zum Schutz z. B. Handschuhe verwenden.
- Das enthaltene Kältemittel (Angaben auf dem Typenschild) ist umweltfreundlich, aber brennbar. Entweichendes Kältemittel kann sich entzünden.
  - Kältekreislauf nicht beschädigen.
  - Im Geräteinnenraum keine Zündquellen benutzen.
  - Im Geräteinnenraum keine elektrischen Geräte benutzen (z. B. Dampfreinigungsgeräte, Heizgeräte).
  - Wenn Kältemittel entweicht: Offenes Feuer oder Zündquellen in der Nähe der Austrittsstelle beseitigen. Raum gut lüften. Kundenservice benachrichtigen.
- Tür nur für kurze Zeit öffnen. So verhindern Sie, dass die Temperatur im Geräteinnenraum ansteigt.
- Beim Öffnen und Schließen nicht zwischen Tür und Gerät greifen. Finger können eingeklemmt werden.
- Der Temperaturwert im wärmsten Bereich des Geräts kann höher als der eingestellte Temperaturwert sein.

## 1.6 Reinigung

- Flächen, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen, regelmäßig reinigen.
- Zum Beschleunigen des Abtauvorgangs keine elektrischen Heiz- oder Dampfreinigungsgeräte, offenen Flammen oder Abtausprays verwenden.
- Eis nicht mit scharfen Gegenständen entfernen.

## 1.7 Störungen, Beschädigungen und Reparaturen

- Wenn die Netzanschlussleitung des Geräts beschädigt ist, Netzanschlussleitung austauschen.

- Reparaturen und Eingriffe am Gerät nur vom Kundenservice oder anderem dafür ausgebildeten Fachpersonal durchführen lassen.
- Bei Störungen und Gerätefehler Netzstecker ziehen oder Sicherung ausschalten. Wenn der Netzstecker gezogen wird, immer am Stecker anfassen. Nicht am Kabel ziehen.

## 1.8 Entsorgung

- Das Gerät enthält wertvolle Materialien und ist mit einem entsprechenden Symbol gekennzeichnet. (siehe 1.14 Symbole am Gerät)
  - Gerät nicht über den Hausmüll entsorgen.
  - Gerät kostenlos bei örtlichen Recycling- und Wertstoffhöfen über die Sammelbehälter der Klasse 1 entsorgen.
  - Beim Kauf eines neuen Geräts das Altgerät im Handel kostenlos zurückgeben.
  - Über Rückgabemöglichkeiten informieren.
- Auf Ihrem Gerät können sich personenbezogene Daten befinden.
  - Personenbezogene Daten vor der Entsorgung löschen.
- Das Gerät enthält Kältemittel (Angaben auf dem Typenschild) und Öl. Das enthaltene Kältemittel ist umweltfreundlich, aber brennbar. Das enthaltene Öl ist ebenfalls brennbar. Entweichendes Kältemittel und Öl können sich bei entsprechend hoher Konzentration und in Kontakt mit einer externen Wärmequelle entzünden.
  - Kältekreislauf nicht beschädigen.
  - Gerät nur nach Anweisungen in der Benutzerinformation entsorgen.

## 1.9 Konformität

Der Kältemittelkreislauf ist auf Dichtheit geprüft. Das Gerät entspricht den einschlägigen Sicherheitsbestimmungen sowie entsprechenden Richtlinien.

Für EU-Markt: Das Gerät entspricht der Richtlinie 2014/53/EU.

Für GB-Markt: Das Gerät entspricht der Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: [www.Liebherr.com](http://www.Liebherr.com)

## 1.10 SVHC-Stoffe gemäß REACH-Verordnung

Unter nachfolgendem Link können Sie prüfen, ob Ihr Gerät SVHC-Stoffe gemäß REACH-Verordnung enthält:

[home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html](http://home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html)

## 1.11 EPREL-Datenbank

Ab dem 1. März 2021 sind die Informationen zu der Energieverbrauchskennzeichnung und den Ökodesign-Anforderungen in der europäischen Produktdatenbank (EPREL) zu finden. Unter folgendem Link <https://eprel.ec.europa.eu/> erreichen Sie die Produktdatenbank. Hier werden Sie aufgefordert, die Modellkennung einzugeben. Die Modellkennung finden Sie auf dem Typenschild.

## 1.12 Open-Source-Lizenzen

Das Gerät enthält Softwarekomponenten, die Open-Source-Lizenzen verwenden. Informationen zu verwendeten Open-Source-Lizenzen können Sie hier abrufen:

[home.liebherr.com/open-source-licences](http://home.liebherr.com/open-source-licences)

## 1.13 Ersatzteile

Die Ersatzteilverfügbarkeit für Funktionsteile und lagerfähige Teile der Ausstattung beträgt 15 Jahre.

## 1.14 Symbole am Gerät

	Dieses Symbol kann sich auf dem Kompressor befinden. Es bezieht sich auf das Öl im Kompressor und weist auf folgende Gefahr hin: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Dieser Hinweis ist nur für das Recycling bedeutsam. Im Normalbetrieb besteht keine Gefahr. Dieses Symbol nicht entfernen.
	Warnung: Brandgefahr durch feuergefährliche Stoffe. Dieses Symbol befindet sich am Verdichter und kann sich an weiteren Stellen am Gerät zusätzlich befinden. Dieses Symbol warnt vor feuergefährlichen Stoffen. Dieses Symbol nicht entfernen.
	Dieses oder ein ähnliches Symbol kann sich auf der Rückseite des Geräts befinden. Es verweist darauf, dass sich in der Tür und/oder im Gehäuse Vakuumisolierpaneele (VIP) oder Perlitpaneele befinden. Dieser Hinweis ist nur für das Recycling bedeutsam. Dieses Symbol nicht entfernen.
	Dieses Symbol befindet sich auf dem Typenschild. Es verweist darauf, dass das Gerät wertvolle Materialien enthält und Sie das Gerät nicht über den Hausmüll entsorgen dürfen. (siehe 1.8 Entsorgung)

## 1.15 Warnstufen

	GEFAHR Kennzeichnet eine unmittelbar gefährliche Situation, die Tod oder schwere Körperverletzungen zur Folge haben wird, wenn Sie diese nicht vermeiden.
	WARNUNG Kennzeichnet eine gefährliche Situation, die Tod oder schwere Körperverletzung zur Folge haben könnte, wenn Sie diese nicht vermeiden.
	VORSICHT Kennzeichnet eine gefährliche Situation, die leichte oder mittlere Körperverletzungen zur Folge haben könnte, wenn Sie diese nicht vermeiden.
<b>ACHTUNG</b>	ACHTUNG Kennzeichnet eine gefährliche Situation, die Sachschäden zur Folge haben könnte, wenn Sie diese nicht vermeiden.
<b>Hinweis</b>	Hinweis Kennzeichnet nützliche Hinweise und Tipps.

## 2 Gerät auf einen Blick

### 2.1 Lieferumfang

Prüfen Sie alle Teile auf Transportschäden. Wenden Sie sich bei Beanstandungen an den Händler oder an den Kundenservice. (siehe 11.4 Kundenservice)

Die Lieferung besteht aus folgenden Teilen:

- Standgerät
- Ausstattung (je nach Modell)
- Montagematerial (je nach Modell)
- „Quick Start Guide“
- Servicebroschüre

### 2.2 Geräte- und Ausstattungsübersicht

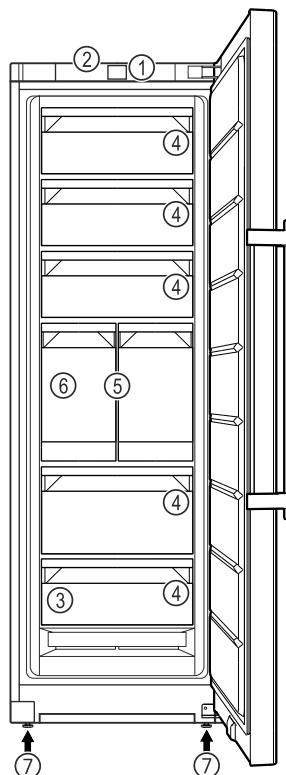


Fig. 1 Beispielhafte Darstellung

- |                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| (1) Bedienelemente               | (5) IceTower |
| (2) Statuslicht (Statusanzeige)* | (6) IceMaker |
| (3) Typenschild                  | (7) Stellfuß |
| (4) Schubfach                    |              |

### 2.3 SmartDevice

SmartDevice ist die Vernetzungslösung für Ihr Gefriergerät. Wenn Ihr Gerät SmartDevice-fähig oder dafür vorbereitet ist, können Sie Ihr Gerät schnell und einfach in Ihr WLAN einbinden. Mit der SmartDevice-App können Sie Ihr Gerät von einem mobilen Endgerät aus bedienen. In der SmartDevice-App stehen Ihnen zusätzliche Funktionen und Einstellungsmöglichkeiten zur Verfügung.

SmartDevice-fähiges Gerät:

Ihr Gerät ist SmartDevice-fähig. Um Ihr Gerät mit dem WLAN verbinden zu können, müssen Sie die SmartDevice-App herunterladen.

# Aufstellen und Anschließen

Weitere Informationen zu SmartDevice: [smartdevice.liebherr.com](http://smartdevice.liebherr.com)

SmartDevice-App herunterladen:



Nach der Installation und Konfiguration der SmartDevice-App können Sie Ihr Gerät mithilfe der SmartDevice-App und der Gerätefunktion WLAN (siehe WLAN) in Ihr WLAN einbinden.

## Hinweis

In den folgenden Ländern ist die SmartDevice-Funktion nicht verfügbar: Russland, Weißrussland, Kasachstan.

## 3 Aufstellen und Anschließen

### 3.1 Aufstellbedingungen

Die Aufstellbedingungen sind entscheidend, um sicherzustellen, dass Sie Ihr Gerät sicher, effizient und störungsfrei betreiben können.

- Beachten Sie alle Sicherheitshinweise.
- Beachten Sie Aufstellort und Position im Raum.



#### WARNUNG

Brandgefahr durch unsachgemäßes Aufstellen!

Wenn ein Netzkabel oder Stecker die Geräterückseite berührt, kann die Vibration des Geräts das Netzkabel oder den Stecker beschädigen, sodass es zu einem Kurzschluss führt.

- Darauf achten, dass sich kein Netzkabel unter dem Gerät verklemmt, wenn Sie das Gerät aufstellen.
- Gerät so aufzustellen, dass es keine Stecker oder Netzkabel berührt.
- An Steckdosen im Geräterückseitenbereich keine Geräte anschließen.
- Mehrfach-Steckdosen oder -Verteilerleisten sowie andere elektronische Geräte (wie z.B. Halogen-Trafos) **nicht** an der Rückseite von Geräten platzieren und betreiben.



#### WARNUNG

Brandgefahr durch Feuchtigkeit!

Wenn stromführende Teile oder die Netzanschlussleitung feucht werden, kann es zu einem Kurzschluss kommen.

- Das Gerät ist für den Gebrauch in geschlossenen Räumen konzipiert. Das Gerät nicht im Freien oder im Feuchte- und Spritzwasserbereich betreiben.



#### WARNUNG

Austretendes Kältemittel und Öl!

Brand. Das enthaltene Kältemittel ist umweltfreundlich, aber brennbar. Das enthaltene Öl ist ebenfalls brennbar. Entweichendes Kältemittel und Öl können sich bei entsprechend hoher Konzentration und in Kontakt mit einer externen Wärmequelle entzünden.

- Rohrleitungen des Kältemittelkreislaufs und Kompressor nicht beschädigen.

### 3.1.1 Aufstellort

- Gerät ausschließlich in geschlossenen Räumen aufstellen und verwenden.
- Optimaler Aufstellort ist ein trockener und gut belüfteter Raum.
- Wenn das Gerät in sehr feuchter Umgebung aufgestellt wird, kann sich auf der Außenseite des Geräts Kondenswasser bilden. Immer auf gute Be- und Entlüftung am Aufstellort achten.
- Je mehr Kältemittel im Gerät ist, desto größer muss der Raum sein, in dem das Gerät steht. In zu kleinen Räumen kann bei einem Leck ein brennbares Gas-Luft-Gemisch entstehen. Pro 8 g Kältemittel muss der Aufstellraum mindestens 1 m<sup>3</sup> groß sein. Angaben zum enthaltenen Kältemittel stehen auf dem Typenschild im Geräteinnerenraum.
- Der Boden am Standort muss waagerecht und eben sein.

### 3.1.2 Position im Raum

- Gerät weder im Bereich direkter Sonneneinstrahlung noch neben einer Heizung oder dergleichen aufstellen.
- Sie können das Gerät direkt neben einem Backofen aufstellen.
- Wenn Sie das Gerät direkt neben einem Backofen aufstellen, kann sich der Energieverbrauch geringfügig erhöhen. Dies ist abhängig von der Nutzungsdauer und Nutzungsintensität des Backofens.
- Das Gerät mit der Rückseite und bei Verwendung beiliegender Wandabstandshalter (siehe unten) mit diesen stets direkt an der Wand aufstellen.\*
- Das Gerät mit der Rückseite stets direkt an der Wand aufstellen.\*
- Der Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen ist nicht zulässig.

### 3.2 Integration in eine Küchenzeile

- Sie können das Gerät mit Küchenschränken umbauen.

### 3.3 Gerätemaße

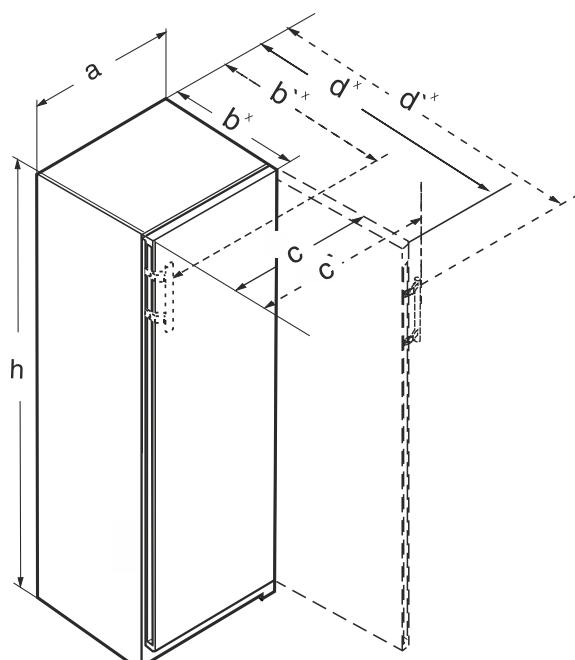


Fig. 2

(a) Gerätewide

(b) Gerätetiefe

(d) Gerätetiefe mit  
geöffneter Tür

(\*) Maße mit Hebelgriff

(c) Gerätebreite mit geöffneter Tür

## 3.3.1 Geräte mit Hebelgriff

RBa30 425i / FN.. 42..	
<b>a (mm)</b>	597
<b>b (mm)</b>	719 <sup>x</sup>
<b>c (mm)</b>	654
<b>d (mm)</b>	1222 <sup>x</sup>
<b>h (mm)</b>	1255

Mit Hebelgriff

	FN.. 46..	FN.. 66..
<b>a (mm)</b>	597	698
<b>b (mm)</b>	719 <sup>x</sup>	804 <sup>x</sup>
<b>c (mm)</b>	654	754
<b>d (mm)</b>	1222 <sup>x</sup>	1408 <sup>x</sup>
<b>h (mm)</b>	1455	1455

Mit Hebelgriff

	FN.. 50.. / LTGN-235	FN.. 70..
<b>a (mm)</b>	597	698
<b>b (mm)</b>	719 <sup>x</sup>	804 <sup>x</sup>
<b>c (mm)</b>	654	754
<b>d (mm)</b>	1222 <sup>x</sup>	1408 <sup>x</sup>
<b>h (mm)</b>	1655	1655

Mit Hebelgriff

	(S)FN.. 52.. / LTGN-270	FN.. 72..
<b>a (mm)</b>	597	698
<b>b (mm)</b>	719 <sup>x</sup>	804 <sup>x</sup>
<b>c (mm)</b>	654	754
<b>d (mm)</b>	1222 <sup>x</sup>	1408 <sup>x</sup>
<b>h (mm)</b>	1855	1855

Mit Hebelgriff

## 3.4 Belüftungsanforderungen

### ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch Überhitzung infolge unzureichender Belüftung!

Bei zu geringer Belüftung kann der Kompressor beschädigt werden.

- Auf eine ausreichende Belüftung achten.
- Belüftungsanforderungen beachten.

Wenn das Gerät in die Küchenzeile integriert wird, die folgenden Belüftungsanforderungen unbedingt einhalten:

- Grundsätzlich gilt: je größer der Lüftungsquerschnitt, um so energiesparender arbeitet das Gerät.

### Hinweis

Liegt der Abstand zwischen Geräterückseite und Wand unter 51 mm, kann der Energieverbrauch steigen.\*

## 3.5 Anschlussmaße für die Stromversorgung

Der Anschluss an die Stromversorgung ist auf der Geräterückseite. Damit Sie Ihr Gerät sicher anschließen können, sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Maße für den Anschluss an die Stromversorgung sind bekannt und werden eingehalten. Siehe Tabelle unten.
- Anschluss an die Stromversorgung erfolgt nach Anleitung. (siehe 3.19 Gerät an Stromversorgung anschließen)

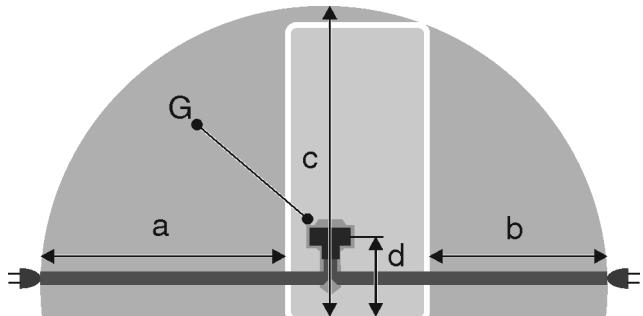


Fig. 3 Kühl-/Gefrierkombinationen / Gefriergeräte / Vollraum-BioFresh-Geräte

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>(a)</b> Maximale verfügbare Länge der Netzanchlussleitung</p> <p><b>(b)</b> Maximale verfügbare Länge der Netzanchlussleitung</p> <p><b>(c)</b> Maximale verfügbare vertikale Länge der Netzanchlussleitung</p> | <p><b>(d)</b> Abstand Gerätestecker zum Boden</p> <p><b>(G)</b> Gerätestecker</p> |
|---|---|

Für 600 mm breite Geräte:

<b>a</b>	~ 1800 mm
<b>b</b>	~ 1400 mm
<b>c</b>	~ 2100 mm
<b>d</b>	~ 200 mm

## 3.6 Wasseranschluss

Wenn Ihr Gerät mit einem Festwasseranschluss ausgestattet ist, liegt ein entsprechender Schlauch in Ihrem Gerät bei.

### Hinweis

Sie können einen Schlauch in anderer Länge als Zubehör erwerben.

Übersicht über Maße für den Wasseranschluss:	(siehe 3.6.1 Maße für den Wasseranschluss)
Anforderungen an den Wasserdruck:	(siehe 3.6.2 Wasserdruck)
Wasseranschluss herstellen:	(siehe 3.11 Gerät an die Wasser-versorgung anschließen)

# Aufstellen und Anschließen

## 3.6.1 Maße für den Wasseranschluss

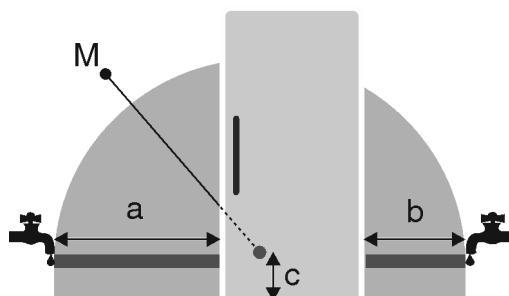


Fig. 4

- (a) Maximal verfügbare Schlauchlänge  
(b) Maximal verfügbare Schlauchlänge  
(c) Abstand Magnetventil zum Boden  
(M) Magnetventil

a	b	c
~ 1800 mm	~ 1450 mm	~ 150 mm

## 3.6.2 Wasserdruck

Die Wasseranschlussleitung und das Magnetventil des Geräts sind für einen Wasserdruck bis zu 1 MPa (10 bar) geeignet.

Um sicherzustellen, dass Ihr Gerät einwandfrei funktioniert (Durchflussmenge, Eiswürfelgröße, Geräuschniveau), folgenden Wasserdruck einhalten:

Wasserdruck:	
bar	MPa
1,5 bis 6,2	0,15 bis 0,62

Wenn der Druck höher als 6,2 bar ist:

- Druckreduzierer vorschalten.
- Wasseranschluss herstellen. (siehe 3.11 Gerät an die Wasserversorgung anschließen)

## 3.7 Gerät transportieren

### 3.7.1 Gerät zur Erstinbetriebnahme transportieren

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Gerät ist verpackt.
- Gerät steht aufrecht.

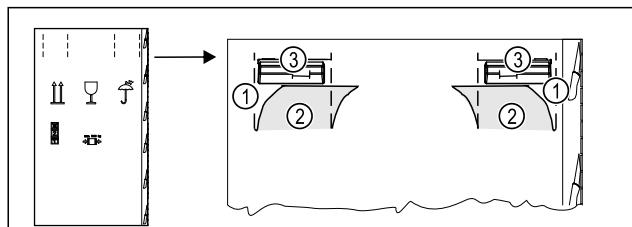


Fig. 5

- Verpackungskarton oben an der Perforierung Fig. 5 (1) eindrücken.
- Eingedrückte Laschen Fig. 5 (2) herausziehen.
- Tragegriff Fig. 5 (3) rechts und links ist sichtbar.
- Gerät an den Tragegriffen Fig. 5 (3) halten.
- Gerät mithilfe von zwei Personen transportieren.
- Gerät auspacken. (siehe 3.8 Gerät auspacken)

### 3.7.2 Gerät nach Erstinbetriebnahme transportieren

Beachten Sie die nachfolgenden Anweisungen, wenn Sie das Gerät nach Erstinbetriebnahme erneut transportieren oder verschieben wollen.

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Gerät ist entleert.
- Gerät steht aufrecht.
- Gerät mit Tür(en): Tür ist gegen ungewolltes Öffnen gesichert.
- Gerät mit Auszugswagen: Auszugswagen ist gegen ungewolltes Öffnen gesichert.
- Gerät mit Stellfüßen: Stellfüße sind eingedreht.
- Gerät an den Tragegriffen halten.
- Gerät mithilfe von zwei Personen transportieren.

Nach dem Transport:

- Stellfüße am Gerät ausdrehen.
- Gerät ausrichten. (siehe 3.14 Gerät ausrichten)

## 3.8 Gerät auspacken

Bei Schäden am Gerät umgehend - vor dem Anschließen - beim Lieferanten rückfragen.

- Prüfen Sie das Gerät und die Verpackung auf Transportschäden. Wenden Sie sich unverzüglich an den Lieferanten, falls Sie irgendwelche Schäden vermuten.
- Entfernen Sie sämtliche Materialien von der Rückseite oder den Seitenwänden des Geräts, die eine ordnungsgemäße Aufstellung bzw. Be- und Entlüftung verhindern können.
- Alle Schutzfolien von dem Gerät entfernen. Dabei keine spitzen oder scharfen Gegenstände verwenden!

## 3.9 Erläuterung verwendeter Symbole

	Bei diesem Handlungsschritt besteht Verletzungsgefahr! Beachten Sie die Sicherheitshinweise!
	Die Anweisung ist für mehrere Modelle gültig. Diesen Schritt nur ausführen, wenn er auf Ihr Gerät zutrifft.
	Für die Montage bitte die ausführliche Beschreibung im Textteil der Anweisung beachten.
	Abschnitt ist entweder gültig für ein eintüriges Gerät oder ein zweitüriges Gerät.
	Wählen Sie zwischen den Alternativen: Gerät mit Türanschlag rechts oder Gerät mit Türanschlag links.
	Montageschritt bei IceMaker und / oder InfinitySpring notwendig.

	Schrauben nur lösen oder leicht anziehen.		Hilfsmittel für die Montage: Schere
	Schrauben fest anziehen.		Hilfsmittel für die Montage: Markierstift, abwischbar
	Prüfen Sie, ob der nachfolgende Arbeitsschritt für Ihr Modell notwendig ist.		Beipack: Bauteile entnehmen
	Prüfen Sie die richtige Montage / den richtigen Sitz der verwendeten Bauteile.		Nicht mehr benötigte Bauteile fachgerecht entsorgen.
	Messen Sie das vorgegebene Maß nach und korrigieren Sie, falls notwendig.		
	Werkzeug für die Montage: Meterstab		
	Werkzeug für die Montage: Akkuschrauber und Einsatz Für eine bessere Erreichbarkeit der Schrauben wird ein langer Bitesatz empfohlen.		TORX® 15
	Werkzeug für die Montage: Wasserwaage		TORX® 20
	Werkzeug für die Montage: Gabelschlüssel mit SW 7 und SW 10		TORX® 25
	Für diesen Arbeitsschritt werden zwei Personen benötigt.		
	Der Arbeitsschritt findet an der markierten Stelle des Geräts statt.		
	Hilfsmittel für die Montage: Bindfaden		
	Hilfsmittel für die Montage: Winkelmaß		
	Hilfsmittel für die Montage: Schraubendreher		

## 3.10 Türanschlagwechsel

### Werkzeug

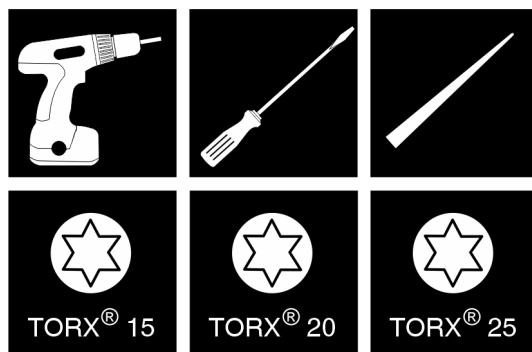


Fig. 6

### ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch Türkollision!  
Beschädigung der Geräte bei Side-by-Side-Aufstellung.  
Wenn Sie zwei Geräte nebeneinander in einer bestimmten Side-by-Side-Anordnung aufstellen, ist der Türanschlag beider Geräte werksseitig vorgegeben.  
► Side-by-Side-Aufstellung: Türanschlag nicht wechseln.

Für Geräte **mit Schließdämpfer** gelten die Abschnitte:\*

- Für Geräte **mit** Schließdämpfer
- Für alle Geräte

Für Geräte **ohne Schließdämpfer** gelten die Abschnitte:\*

- Für Geräte **ohne** Schließdämpfer
- Für alle Geräte

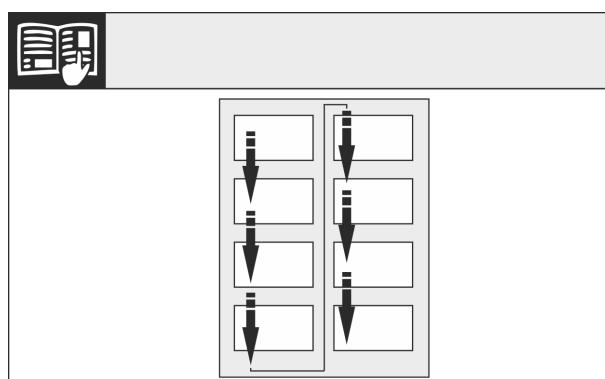


Fig. 7

# Aufstellen und Anschließen

Leserichtung beachten.

## 3.10.1 Schließdämpfer abnehmen\*

Für Geräte mit Schließdämpfer:\*

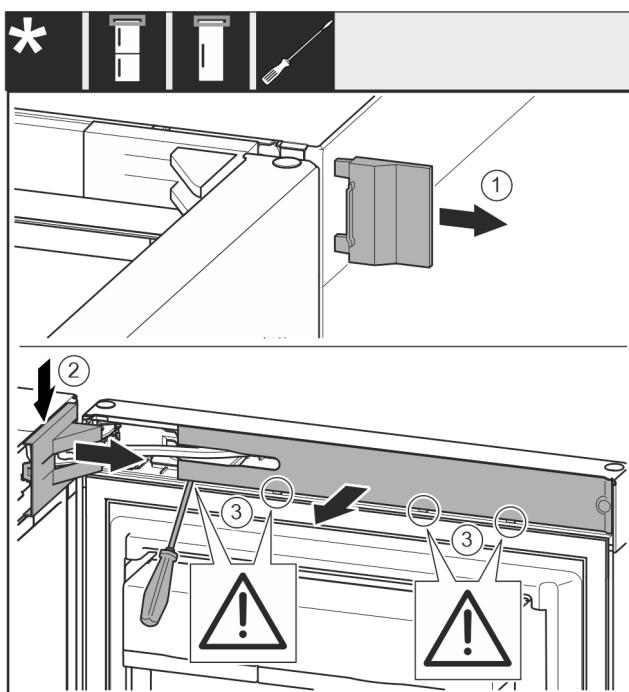


Fig. 8

- Tür öffnen.

### ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch Schraubendreher!

Wenn Sie die Türdichtung beschädigen, dann schließt die Tür nicht richtig und die Kühlung ist nicht ausreichend.

- Schraubendreher vorsichtig als Hilfsmittel verwenden.
- Türdichtung mit dem Schraubendreher nicht beschädigen.

- Abdeckung Fig. 8 (1) abnehmen.
- Lagerbockabdeckung Fig. 8 (2) ausrasten und lösen.
- Lagerbockabdeckung Fig. 8 (2) abnehmen.
- Blende Fig. 8 (3) mit Schlitzschraubendreher ausrasten und zur Seite schwenken.

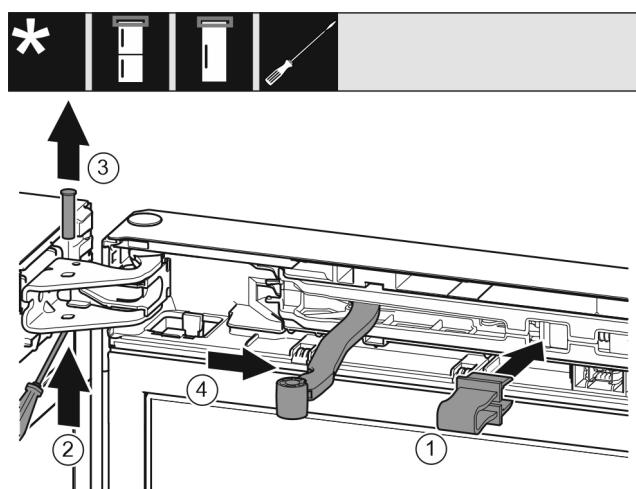


Fig. 9



### VORSICHT

Quetschgefahr durch zusammenklappendes Gelenk!

- Sicherung einrasten.

- Sicherung Fig. 9 (1) in Öffnung einrasten.
- Bolzen Fig. 9 (2) herausziehen.
- Bolzen Fig. 9 (3) nach oben herausnehmen.
- Gelenk Fig. 9 (4) in Richtung Tür drehen.

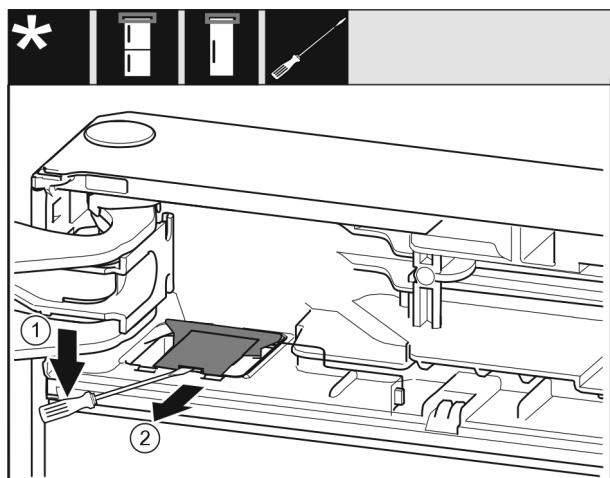


Fig. 10

- Mit einem Schlitzschraubendreher die Abdeckung Fig. 10 (1) ausrasten.
- Abdeckung Fig. 10 (2) herausnehmen.

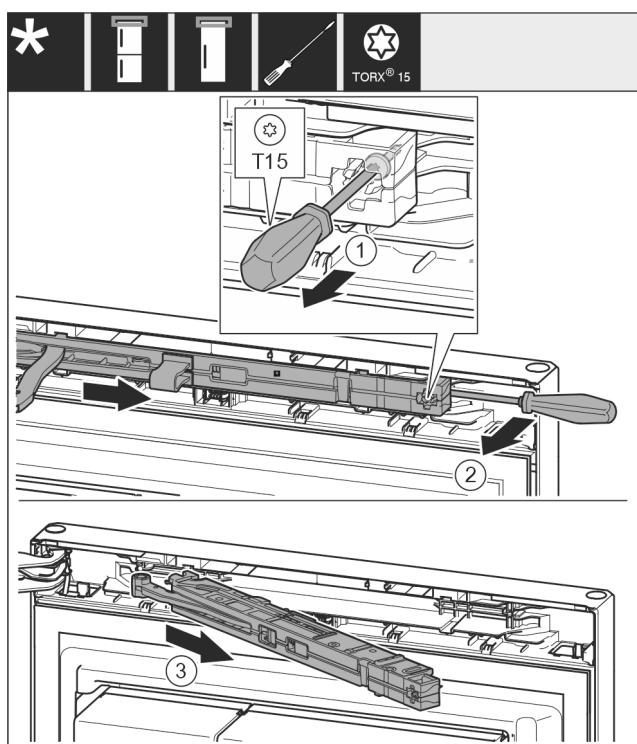


Fig. 11

- Schraube Fig. 11 (1) an Schließdämpfereinheit mit Schraubendreher 14 mm lösen.
- Schließdämpfereinheit Fig. 11 (2) griffseitig mit Schraubendreher nach vorne ausheben.
- Schließdämpfereinheit Fig. 11 (3) herausziehen.

## 3.10.2 Geräte ohne Schließdämpfer: Abdeckungen entfernen\*

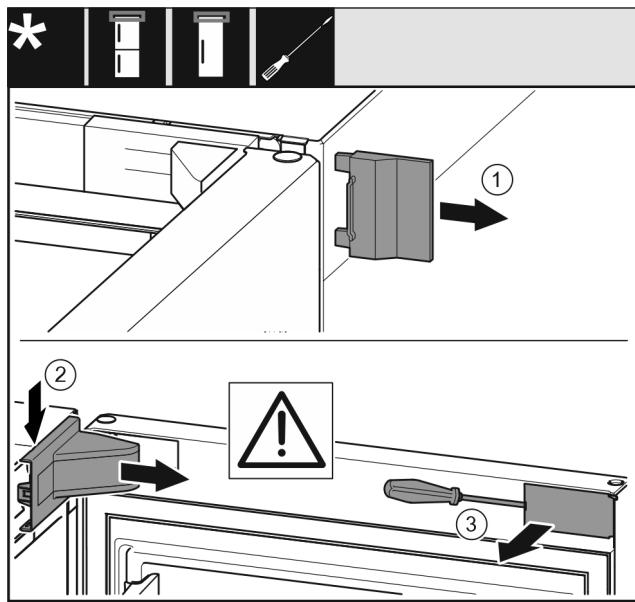


Fig. 12

- Tür öffnen.
- Äußere Abdeckung (1) entfernen.
- Lagerbockabdeckung (2) ausrasten und entfernen.

### ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch Schraubendreher!

Wenn Sie die Türdichtung beschädigen, dann schließt die Tür nicht richtig und die Kühlung ist nicht ausreichend.

- Schraubendreher vorsichtig als Hilfsmittel verwenden.
- Türdichtung mit dem Schraubendreher nicht beschädigen.
- Abdeckung (3) außen an der Tür mit Schraubendreher ausrasten und zur Seite schwenken.

## 3.10.3 Tür demontieren

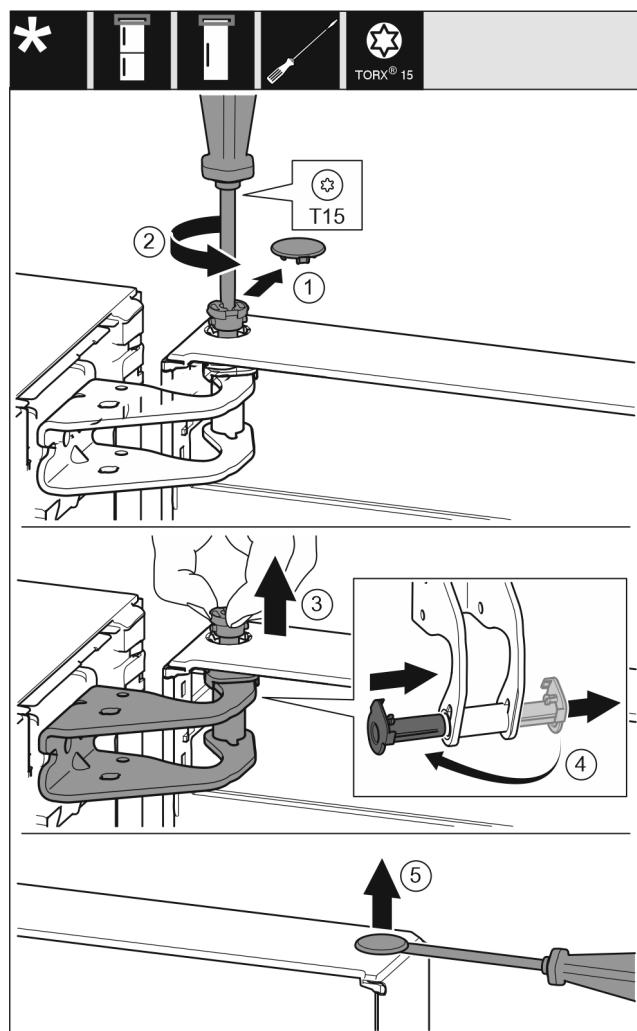


Fig. 13

- Abdeckung (1) vorsichtig entfernen.
- Bolzen (2) mit Schraubendreher ein Stück herausdrehen.



### VORSICHT

Verletzungsgefahr durch herauskippende Tür!

Wenn Sie den Bolzen an der Tür vollständig entfernen, kann die Tür herauskippen und Sie können sich verletzen.

- Tür festhalten, bevor Sie den Bolzen entfernen.

- Tür festhalten.
- Bolzen (3) mit den Fingern herausziehen.
- Lagerbuchse (4) aus Führung herausziehen.
- Lagerbuchse (4) auf der anderen Seite einsetzen und einrasten.
- Tür anheben und abstellen.
- Abdeckung (5) vorsichtig mit einem Schraubendreher anheben und entfernen.

# Aufstellen und Anschließen

## 3.10.4 Obere Lagerteile umsetzen

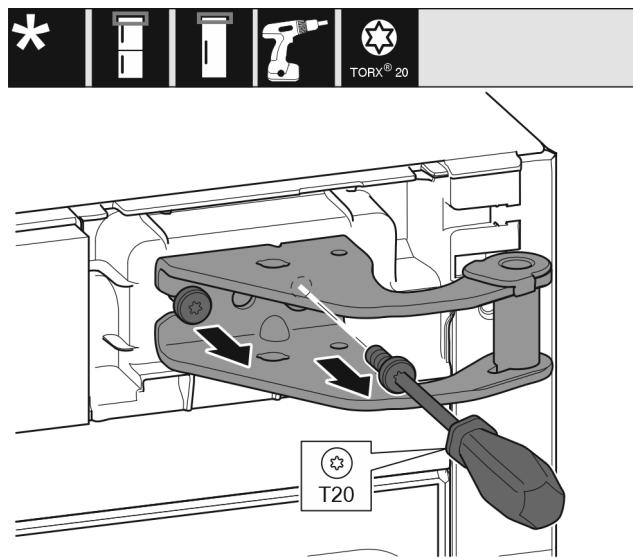


Fig. 14

- Schrauben herausdrehen.
- Lagerbock anheben und entfernen.



### WARNUNG

Verletzungsgefahr durch herausfallende Tür!

Sind die Lagerteile nicht fest genug angeschraubt, kann die Tür herausfallen. Dies kann zu schweren Verletzungen führen. Außerdem schließt die Tür evtl. nicht, so dass das Gerät nicht richtig kühlt.

- Die Lagerböcke/Lagerbolzen fest mit 4 Nm anschrauben.
- Alle Schrauben kontrollieren und ggf. nachziehen.

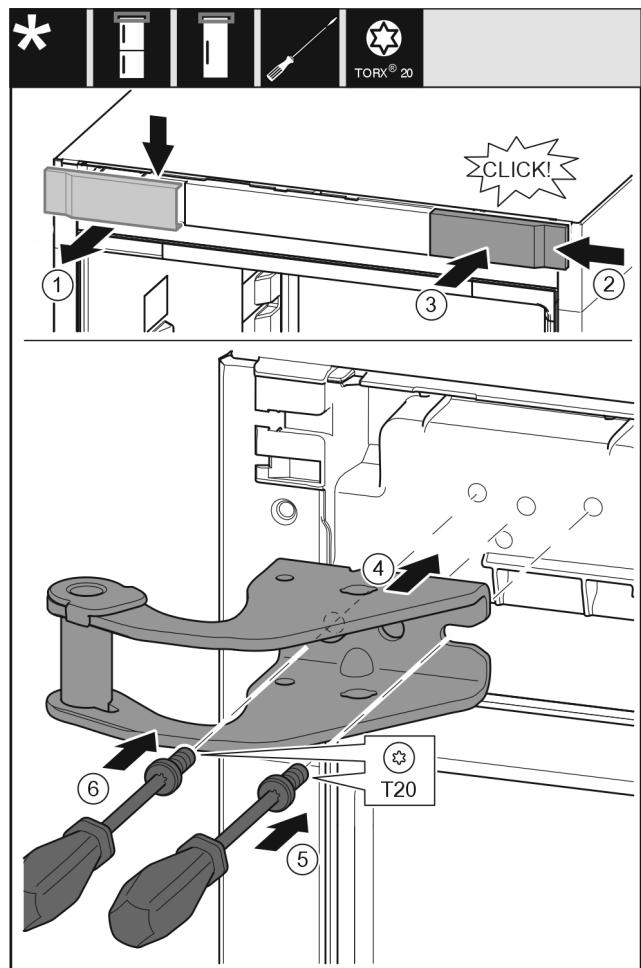


Fig. 15

- Abdeckung (1) von oben nach vorne abnehmen.
- Abdeckung (2) um 180° gedreht auf der anderen Seite von rechts einhängen.
- Abdeckung (3) einrasten.
- Oberen Lagerbock (4) ansetzen.
- Schraube (5) festdrehen.
- Schraube (6) festdrehen.

## 3.10.5 Untere Lagerteile umsetzen

Für alle Geräte:



### WARNUNG

Verletzungsgefahr durch herausfallende Tür!

Sind die Lagerteile nicht fest genug angeschraubt, kann die Tür herausfallen. Dies kann zu schweren Verletzungen führen. Außerdem schließt die Tür evtl. nicht, so dass das Gerät nicht richtig kühlt.

- Die Lagerböcke/Lagerbolzen fest mit 4 Nm anschrauben.
- Alle Schrauben kontrollieren und ggf. nachziehen.

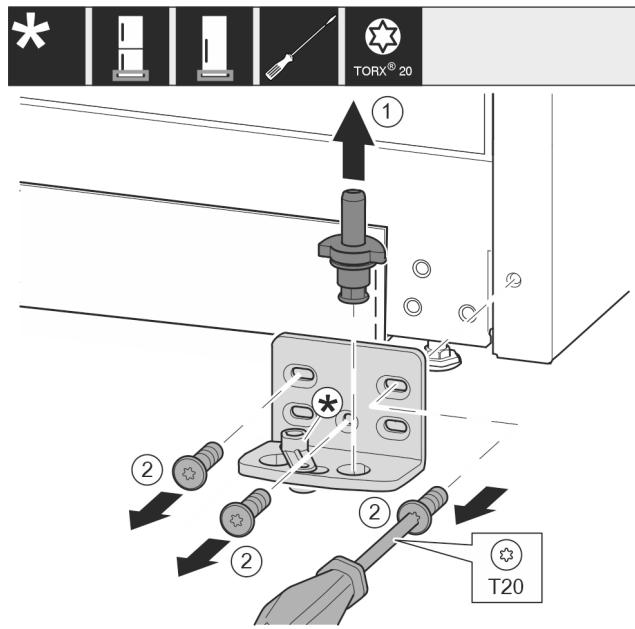


Fig. 16 \*

- Lagerbolzen Fig. 16 (1) komplett nach oben herausziehen.\*
- Schrauben Fig. 16 (2) mit Schraubendreher herausdrehen und Lagerbock abnehmen.\*

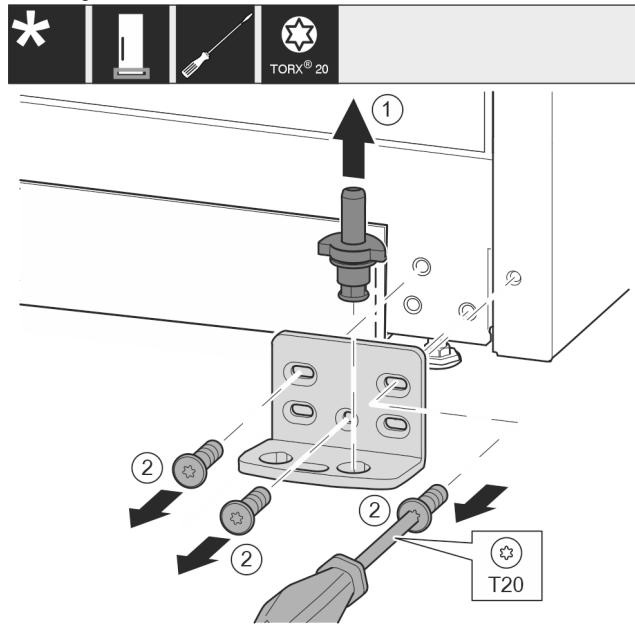


Fig. 17 \*

- Lagerbolzen Fig. 17 (1) komplett nach oben herausziehen.\*
- Schrauben Fig. 17 (2) mit Schraubendreher herausdrehen und Lagerbock abnehmen.\*

Für Geräte ohne Schließdämpfer:\*

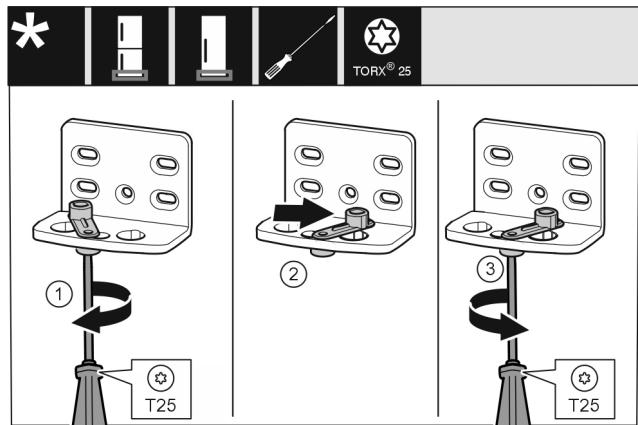


Fig. 18 \*

- Schraube Fig. 18 (1) mit Schraubendreher lose schrauben.\*
- Türschließhilfe Fig. 18 (2) anheben und um 90° nach rechts in Bohrung drehen.\*
- Schraube Fig. 18 (3) mit Schraubendreher festschrauben.\*

Für alle Geräte:

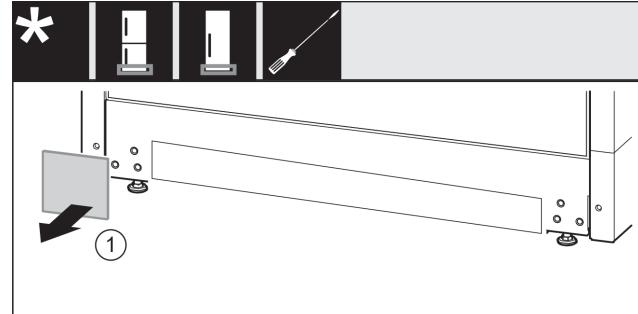


Fig. 19

- Abdeckung Fig. 19 (1) abnehmen.

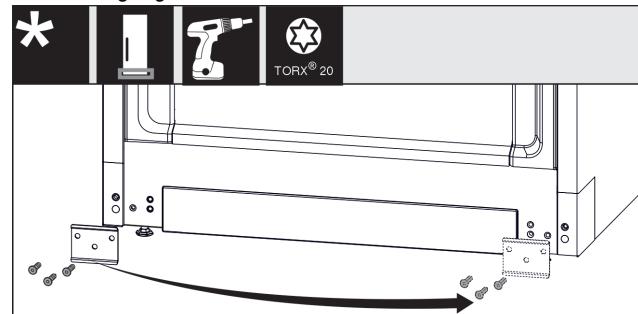


Fig. 20

- Blech Fig. 20 (1) abschrauben, auf die andere Seite umsetzen und wieder anschrauben.

# Aufstellen und Anschließen

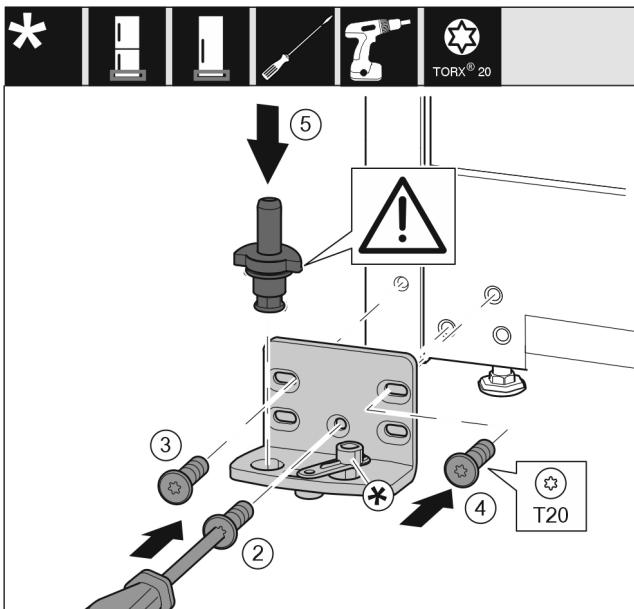


Fig. 21 \*

- Lagerbock auf der anderen Seite ansetzen und mit Hilfe eines Schraubendrehers anschrauben. Mit der Schraube Fig. 21 (2) unten in der Mitte beginnen.\*
- Schraube Fig. 21 (3) und Schraube Fig. 21 (4) festschrauben.\*
- Lagerbolzen Fig. 21 (5) komplett einsetzen. Dabei darauf achten, dass der Rastnocken nach hinten zeigt.\*
- Lagerbock auf der anderen Seite ansetzen und mit Hilfe eines Schraubendrehers anschrauben. Mit der Schraube (2) unten in der Mitte beginnen.\*
- Schraube (3) und Schraube (4) festschrauben.\*
- Lagerbolzen (5) komplett einsetzen. Dabei darauf achten, dass der Rastnocken nach hinten zeigt.\*

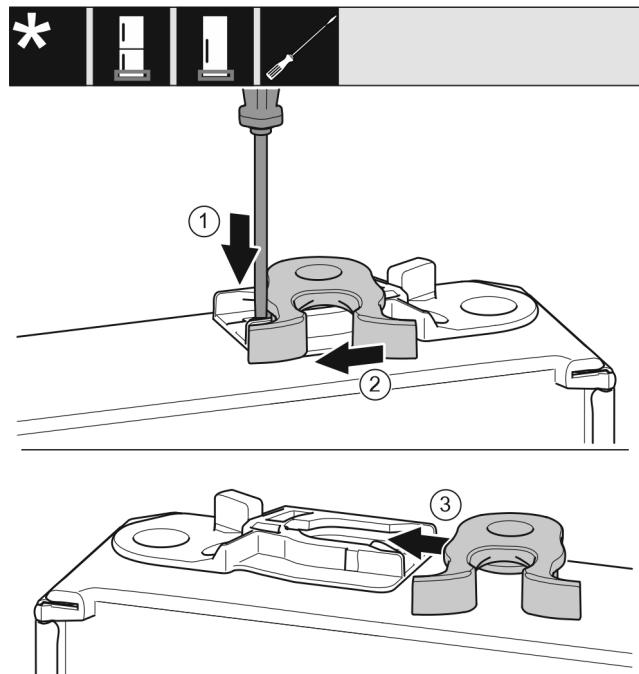


Fig. 23 \*

- Türunterseite zeigt nach oben: Tür drehen.\*
- Lasche Fig. 23 (1) mit Schlitzschraubendreher nach unten drücken.\*
- Schließhaken Fig. 23 (2) aus Führung ziehen.\*
- Schließhaken Fig. 23 (3) auf anderer Seite in Führung schieben.\*
- Türoberseite zeigt nach oben: Tür drehen.\*

## 3.10.7 Griffe umsetzen

Für alle Geräte:

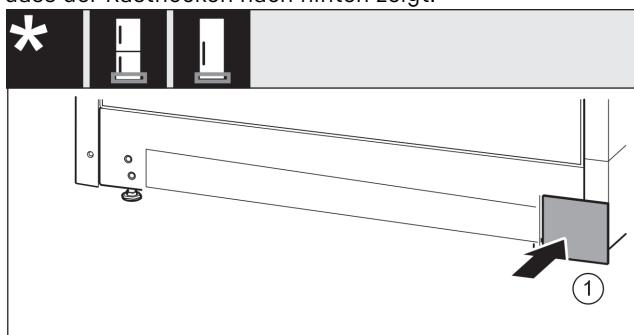


Fig. 22

- Abdeckung Fig. 22 (1) auf der anderen Seite wieder aufsetzen.

## 3.10.6 Lagerteile Tür umsetzen

Für Geräte ohne Schließdämpfer:



### WARNING

Verletzungsgefahr durch herausfallende Tür!\*

Sind die Lagerteile nicht fest genug angeschraubt, kann die Tür herausfallen. Dies kann zu schweren Verletzungen führen. Außerdem schließt die Tür evtl. nicht, so dass das Gerät nicht richtig kühlts.

- Die Lagerböcke/Lagerbolzen fest mit 4 Nm anschrauben.
- Alle Schrauben kontrollieren und ggf. nachziehen.

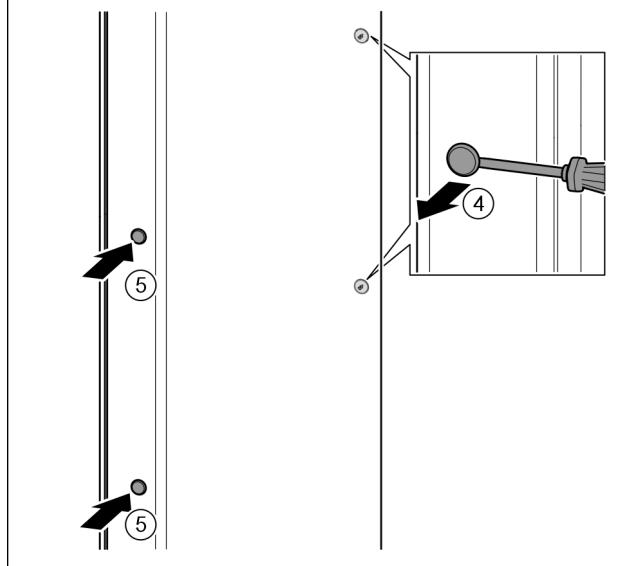
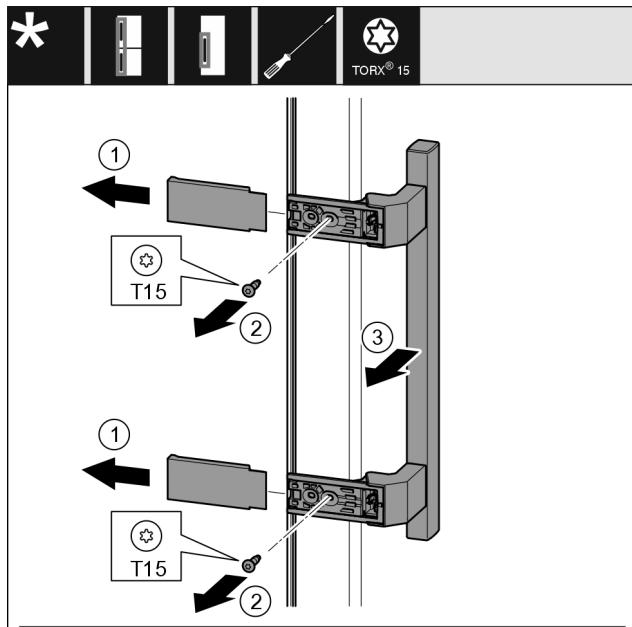


Fig. 24

- Abdeckung Fig. 24 (1) abziehen.
- Schrauben Fig. 24 (2) mit Schraubendreher herausdrehen.
- Griff Fig. 24 (3) abnehmen.
- Seitlichen Stopfen Fig. 24 (4) vorsichtig mit einem Schlitzschraubendreher anheben und herausziehen.
- Stopfen Fig. 24 (5) auf der anderen Seite wieder einsetzen.

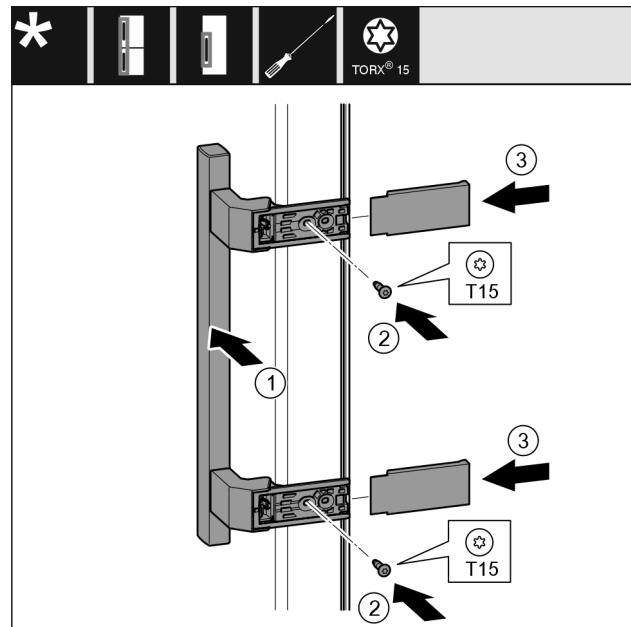


Fig. 25

- Griff Fig. 25 (1) auf der Gegenseite ansetzen.
- Die Schraublöcher müssen genau übereinander liegen.
- Schrauben Fig. 25 (2) mit Schraubendreher festschrauben.
- Abdeckungen Fig. 25 (3) seitlich ansetzen und aufschieben.
- Auf richtiges Einrasten achten.

## 3.10.8 Tür montieren

- Tür auf den unteren Lagerbolzen setzen.

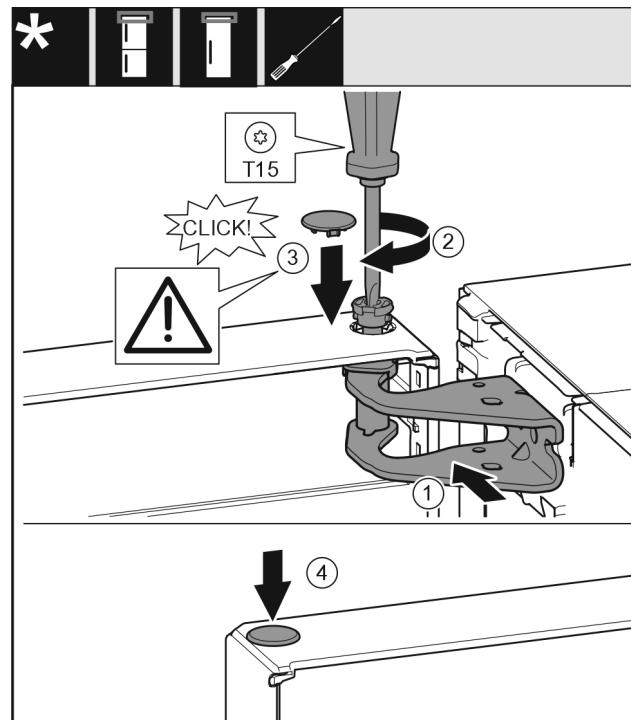


Fig. 26

- Tür oben zur Öffnung im Lagerbock Fig. 26 (1) ausrichten.
- Bolzen Fig. 26 (2) einsetzen und mit Schraubendreher festschrauben.
- Abdeckung Fig. 26 (3) einsetzen.
- Kontrollieren, dass die Abdeckung Fig. 26 (3) auf der Tür aufliegt.
- Abdeckung Fig. 26 (4) einsetzen.

# Aufstellen und Anschließen

## 3.10.9 Tür ausrichten

Für alle Geräte:



### WARNUNG

Verletzungsgefahr durch herausfallende Tür!

Sind die Lagerteile nicht fest genug angeschraubt, kann die Tür herausfallen. Dies kann zu schweren Verletzungen führen. Außerdem schließt die Tür evtl. nicht, so dass das Gerät nicht richtig kühlt.

- Die Lagerböcke fest mit 4 Nm anschrauben.
- Alle Schrauben kontrollieren und ggf. nachziehen.

- Die Tür evtl. über die beiden Langlöcher im Lagerbock unten fluchtend zum Gerätgehäuse ausrichten. Dazu die mittlere Schraube im Lagerbock unten mit dem beiliegenden T20-Werkzeug herausschrauben. Die restlichen Schrauben mit dem T20-Werkzeug oder mit einem Schraubendreher T20 etwas lösen und über die Langlöcher ausrichten.
- Tür abstützen: Stellfuß mit Gabelschlüssel SW10 am Lagerbock unten herausdrehen, bis er auf dem Boden aufliegt, dann 90° weiter drehen.

## 3.10.10 Abdeckungen anbringen\*

Für Geräte ohne Schließdämpfer:

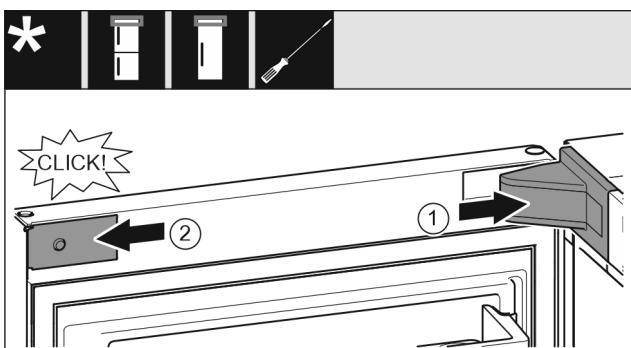


Fig. 27

Die Tür ist um 90° geöffnet.

- Lagerbockabdeckung Fig. 27 (1) aufsetzen und einrasten, ggf. vorsichtig auseinanderdrücken.
- Blende Fig. 27 (2) seitlich ansetzen und einrasten.

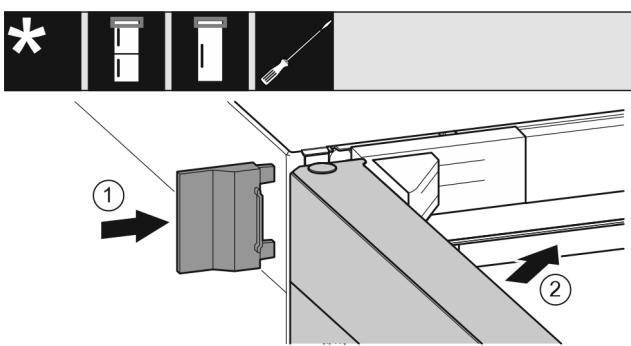


Fig. 28

- Äußere Abdeckung Fig. 28 (1) aufschieben.
- Obere Tür Fig. 28 (2) schließen.

## 3.10.11 Geräte mit Schließdämpfer: Schließdämpfer montieren\*

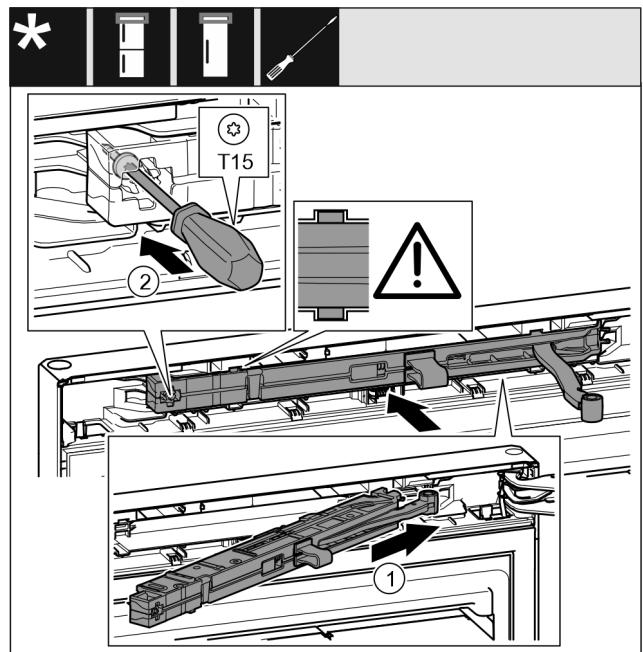


Fig. 29

- Schließdämpfereinheit Fig. 29 (1) auf der Lagerbockseite bis zum Anschlag schräg in die Aussparung einschieben.
- Schließdämpfereinheit vollständig einschieben.
- Schließdämpfereinheit ist richtig positioniert, wenn die Rippe der Schließdämpfereinheit in der Führung im Gehäuse liegt.
- Schraube Fig. 29 (2) mit einem Schraubendreher fest-schrauben.

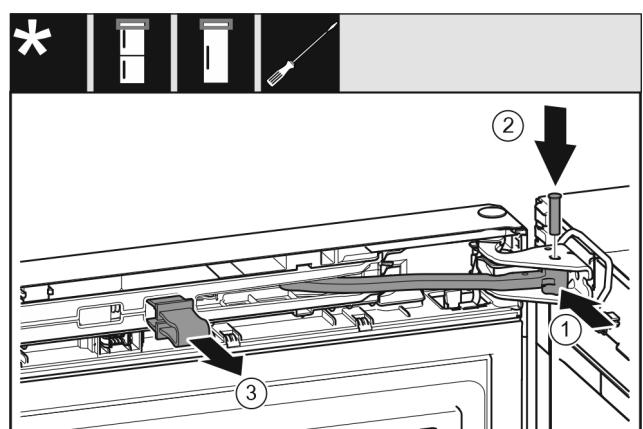


Fig. 30

- Die Tür ist um 90° geöffnet.
- Gelenk Fig. 30 (1) in Lagerbock drehen.
- Bolzen Fig. 30 (2) in Lagerbock und Gelenk einsetzen. Dabei darauf achten, dass der Rastnocken korrekt in der Nut sitzt.
- Sicherung Fig. 30 (3) abnehmen.

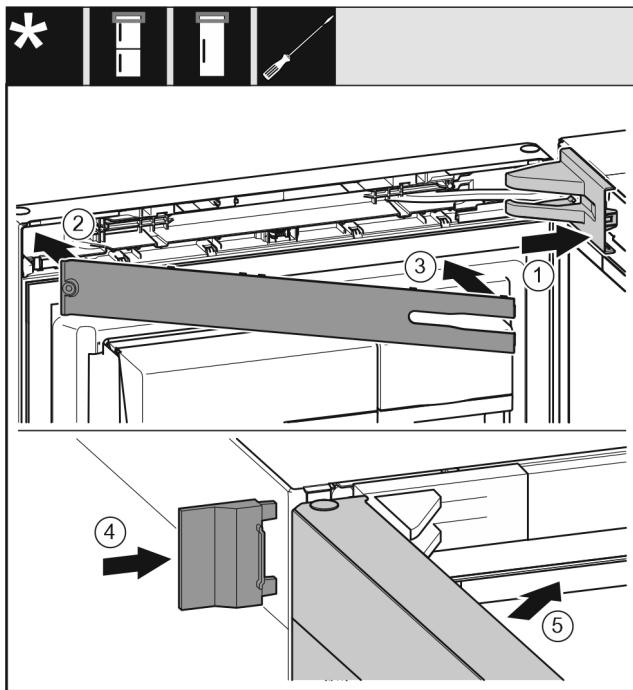


Fig. 31

- Lagerbockabdeckung Fig. 31 (1) aufsetzen und einrasten, ggf. vorsichtig auseinanderdrücken.
- Blende Fig. 31 (2) aufsetzen.
- Blende Fig. 31 (3) einschwenken und einrasten.
- Äußere Abdeckung Fig. 31 (4) aufschieben.
- Obere Tür Fig. 31 (5) schließen.

## 3.11 Gerät an die Wasserversorgung anschließen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Maße für den Anschluss an die Wasserversorgung sind bekannt und werden eingehalten.
- Wasserdruck ist eingehalten.
- Wasserzuführung zum Gerät erfolgt über die Kaltwasserleitung, die dem Betriebsdruck standhält und an die Trinkwasserversorgung angeschlossen ist.
- Alle Geräte und Vorrichtungen, die zur Wasserzuführung verwendet werden, entsprechen den gültigen Vorschriften des jeweiligen Landes.
- Geräterückseite ist zugänglich, damit Sie das Gerät an die Trinkwasserversorgung anschließen können.
- Beiliegender Schlauch wird verwendet. Alte Schläuche sind entsorgt.
- Im Anschlussstück des Schlauchs ist ein Sieb mit Dichtung.
- Zwischen Schlauchleitung und Hauswasseranschluss ist ein Wasserhahn, damit Sie im Bedarfsfall die Wasserzuführung unterbrechen können.
- Der Wasserhahn ist außerhalb des Geräterückseitenbereichs und ist leicht zugänglich. Dadurch können Sie das Gerät möglichst nah an die Wand stellen und im Bedarfsfall können Sie den Wasserhahn schnell zudrehen.



### WARNUNG

Stromschlaggefahr durch Wasser!

- Vor Anschluss an Wasserleitung: Gerät von Steckdose trennen.
- Vor Anschluss an Wasserzulaufleitungen: Wasserversorgung absperren.
- Sicherstellen, dass nur qualifiziertes Fachpersonal das Gerät an die Trinkwasserversorgung anschließt.



### WARNUNG

Vergiftungsgefahr durch verunreinigtes Wasser!

- Nur an die Trinkwasserversorgung anschließen.

### 3.11.1 Schlauch anschließen

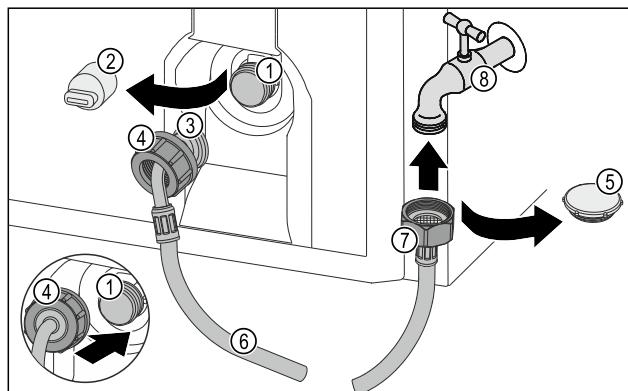


Fig. 32

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) Magnetventil: Das Magnetventil ist unten an der Rückseite des Geräts. Es hat ein R3/4-Anschlussgewinde.</li> <li>(2) Abdeckung</li> <li>(3) Abgewinkeltes Schlauchende</li> <li>(4) Mutter</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>(5) Verschlusskappe</li> <li>(6) Schlauch</li> <li>(7) Gerades Schlauchende</li> <li>(8) Wasserhahn</li> </ul> |
|--|---|

### ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch unsachgemäße Montage!

- Schlauch bei Montage nicht beschädigen oder knicken.
- Schlauch beim Aufstellen des Geräts nicht beschädigen oder knicken.

### Schlauch am Gerät anschließen:

- Abdeckung (2) abziehen.
- Mutter (4) über abgewinkeltes Schlauchende (3) bis zum Ende schieben und festhalten.

### ACHTUNG

Undichtetes Magnetventil durch beschädigte Gewindegänge!

- Wenn das Magnetventil undicht ist, kann Wasser austreten.
- Nachfolgende Anweisungen zur Montage der Mutter auf dem Magnetventil beachten.

- Mutter (4) vorsichtig auf das Magnetventil (1) ansetzen und festhalten.
- Mutter (4) mit der Hand gerade auf das Gewinde schrauben, bis ein sicherer und fester Sitz erreicht ist.
- Schlauch ist am Gerät angeschlossen.

### Schlauch am Wasserhahn anschließen:

- Verschlusskappe Fig. 32 (5) entfernen.
- Gerades Schlauchende Fig. 32 (7) am Wasserhahn Fig. 32 (8) ansetzen.
- Mutter am geraden Schlauchende Fig. 32 (7) im Uhrzeigersinn festziehen.
- Schlauch ist am Wasserhahn angeschlossen.

### 3.11.2 Wassersystem prüfen

Bevor Sie das Gerät vollständig aufstellen, empfiehlt Liebherr, das Wassersystem auf Dichtigkeit zu prüfen.

- Wasserhahn langsam öffnen.
- Prüfen, ob Schläuche, Wasserzulauf und Anschlüsse dicht sind.
- Wassersystem ist auf Dichtigkeit geprüft.

# Aufstellen und Anschließen

- Wassersystem ist dicht: Sie können das Gerät vollständig aufstellen.

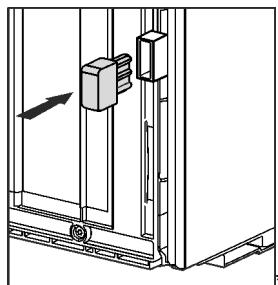
## Hinweis

**IceMaker:** Vor dem ersten Gebrauch müssen Sie den IceMaker reinigen. (siehe Quick Start Guide oder Gebrauchsanweisung)

## 3.12 Wandabstandshalter montieren\*

Mit Wandabstandshalter erzielt Ihr Gerät den deklarierten Energieverbrauch und es bildet sich kein Kondenswasser bei hoher Umgebungsfeuchte. Das Gerät ist ohne Verwendung der Wandabstandshalter voll funktionsfähig, hat aber einen geringfügig höheren Energieverbrauch.

Wenn Sie die Wandabstandhalter einsetzen, dann vergrößert sich die Gerätetiefe um ca. 15 mm.\*



- Gerät mit beiliegenden Wandabstandhaltern: Wandabstandhalter auf der Rückseite des Geräts links und rechts unten einsetzen.

## 3.13 Gerät aufstellen



### VORSICHT

Verletzungsgefahr durch schweres Gerät!

- Gerät mit zwei Personen zu seinem Aufstellungsort transportieren.



### WARNUNG

Brandgefahr durch Kurzschluss!

- Wenn Sie das Gerät aufstellen: Netzzanschlussleitung nicht knicken, einklemmen oder beschädigen.  
► Gerät nicht mit defekter Netzzanschlussleitung betreiben.



### WARNUNG

Brand- und Beschädigungsgefahr!

- Wärmeabgebende Geräte, z. B. Mikrowellengerät, Toaster usw. nicht auf das Gerät stellen!

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen eingehalten sind:

- Das Gerät ausschließlich in unbeladenem Zustand verschieben.
- Das Gerät ausschließlich mit Hilfe aufstellen.
- Netzzanschlussleitung aus dem Beipack nehmen.
- Kaltgerätebuchse der Netzzanschlussleitung vollständig in den Gerätestecker auf der Rückseite des Geräts einstecken. Auf festen Sitz der Kaltgerätebuchse achten.
- Netzstecker bei Bedarf mithilfe einer Schnur zur frei zugänglichen Steckdose verlegen.

## 3.14 Gerät ausrichten

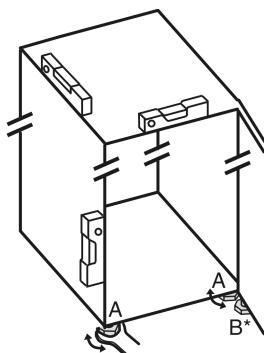


Fig. 33

- Stellfüße Fig. 33 (A) mit beiliegendem Gabelschlüssel und mit Hilfe einer Wasserwaage herausdrehen, bis das Gerät fest und ebenstehend ausgerichtet ist.



### VORSICHT

Verletzungs- und Beschädigungsgefahr durch Kippen des Geräts!

Wenn der zusätzliche Stellfuß am unteren Lagerbock nicht richtig auf dem Boden aufliegt, kann das Gerät kippen. Das kann zu Sachschaden und Verletzungen führen.

- Zusätzlichen Stellfuß am Lagerbock nach Anweisung herausdrehen.

- Stellfuß Fig. 33 (B) am Lagerbock mit beiliegendem Gabelschlüssel herausdrehen, bis er auf dem Boden aufliegt.

- Stellfuß Fig. 33 (B) um 90° weiter drehen.

- Gerät ist ausgerichtet.

## 3.15 Nach dem Aufstellen

- Alle Transportsicherungsteile entfernen.
- Schutzfolien von der Gehäuseaußenseite abziehen.
- Gerät reinigen. (siehe Gebrauchsanweisung)
- Notieren Sie Typ (Modell, Nummer), Gerätebezeichnung, Geräte-/Seriennummer, Kaufdatum und Händleranschrift.

## 3.16 Aufstellen mehrerer Geräte

Die Geräte sind für unterschiedliche Aufstellarten entwickelt. Wenn Sie mehrere Geräte nebeneinander oder übereinander aufstellen möchten, sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

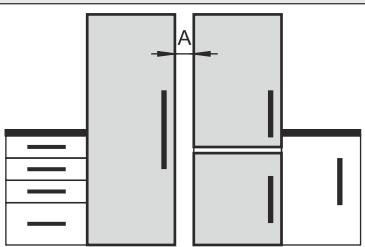
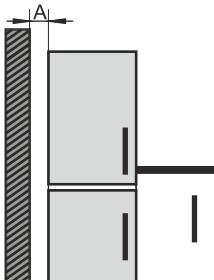
- Ausschließlich Geräte nebeneinander oder übereinander aufstellen, die dafür entwickelt sind.
- Hinweise und folgende Tabelle beachten.

### ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch Kondenswasser!

- Gerät nicht direkt neben einem weiteren Kühl-/Gefriergerät aufstellen.

Modell	Aufstellart
alle Modelle	einzel
Modelle, deren Modellbezeichnung mit S... beginnen.	Side-by-Side (SBS)

Modell	Aufstellart
Modelle ohne Seitenwandheizung	 <p><b>Nebeneinander:</b> Mit Abstand <b>A</b> von 70 mm zwischen den Geräten aufstellen. Wenn Sie diesen Abstand nicht einhalten, bildet sich Kondenswasser an den Seitenwänden zwischen den Geräten.</p>  <p><b>An einer Außenwand:</b> Mit Abstand <b>A</b> wie bei einer Aufstellung nebeneinander aufstellen. Wenn Sie diesen Abstand nicht einhalten, kann sich Kondenswasser an der Seitenwand des Geräts bilden.</p>

#### Modelle und ihre Aufstellart

Geräte nach separater Montageanweisung zusammenbauen.

## 3.17 Gerät in eine Küchenzeile integrieren

Sie können das Gerät in eine Küchenzeile integrieren. Beachten Sie dabei folgende Aufstellbedingungen:

- Wenn Sie einen Aufsatzschrank über dem Gerät montieren, müssen Sie einen Lüftungsquerschnitt mit der entsprechenden Tiefe auf der Rückseite des Aufsatzschanks berücksichtigen.
- Wenn Sie das Gerät mit den Scharnieren neben einer Wand aufstellen, müssen Sie den Abstand zur Geräteseite berücksichtigen.
- Um ein vollständiges Öffnen der Tür zu gewährleisten, muss das Gerät um die Frontdicke herausragen. Je nach Nischentiefe kann das Gerät weiter herausragen.

#### Hinweis

Ein Set zur Begrenzung des Türöffnungswinkels auf 90° kann bei Geräten mit Schließdämpfung über den Kundendienst bezogen werden.\*



#### WARNUNG

Brandgefahr durch Kurzschluss!

- Wenn Sie das Gerät aufstellen: Netzanschlussleitung nicht knicken, einklemmen oder beschädigen.
- Gerät nicht mit defekter Netzanschlussleitung betreiben.

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Steckdose ist leicht zugänglich und liegt nicht hinter dem Gerät.
- Belüftungsanforderungen sind eingehalten. (siehe 3.4 Belüftungsanforderungen)

- Anschlussmaße sind berücksichtigt. (siehe 3.19 Gerät an Stromversorgung anschließen)
- Wandabstandshalter sind montiert.\*

### 3.17.1 Nischenmaße für Geräte mit Hebelgriff

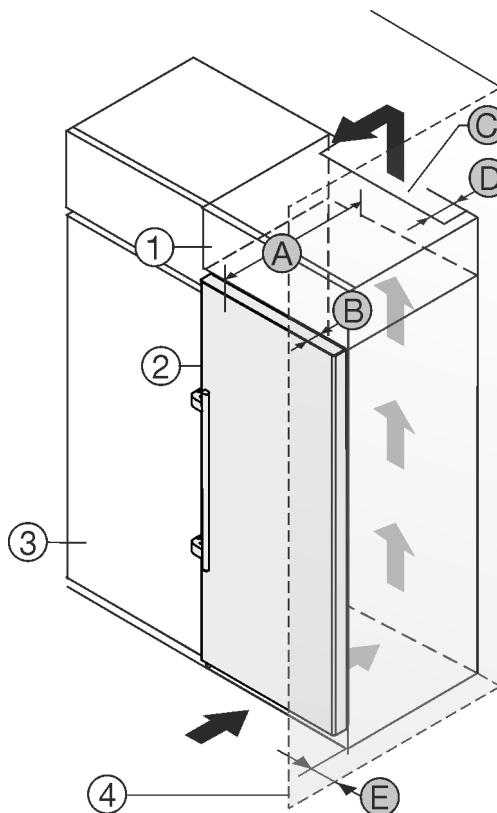


Fig. 34

- |                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| (1) Aufsatzschrank | (B) Türtiefe                |
| (2) Gerät          | (C) Lüftungsquerschnitt     |
| (3) Küchenschrank  | (D) Abstand Geräterückseite |
| (4) Wand           | (E) Abstand zur Geräteseite |
| (A) Gerätetiefe    |                             |

#### Geräte mit Hebelgriff:

A	675 mm*
B	75 mm
C	mind. 300 cm <sup>2</sup>
D	mind. 50 mm
E	mind. 57 mm

\* Bei Geräten mit Wandabstandshaltern vergrößert sich das Maß um 15 mm.\*

## 3.18 Verpackung entsorgen



#### WARNUNG

Erstickungsgefahr durch Verpackungsmaterial und Folien!  
► Kinder nicht mit Verpackungsmaterial spielen lassen.

Die Verpackung ist aus wiederverwertbaren Materialien hergestellt:

- Wellpappe/Pappe
- Teile aus geschäumtem Polystyrol
- Folien und Beutel aus Polyethylen
- Umreifungsbänder aus Polypropylen
- genagelter Holzrahmen mit Scheibe aus Polyethylen\*

# Funktionsweise des Touch & Swipe-Displays

- Das Verpackungsmaterial zu einer offiziellen Sammelstelle bringen.

## 3.19 Gerät an Stromversorgung anschließen



### WARNUNG

Stromschlaggefahr und Verletzungsgefahr durch beschädigtes Gerät oder beschädigte Netzanschlussleitung!  
Lebensgefahr und Schnittverletzungen. Wenn das Gerät oder die Netzanschlussleitung beim Transport beschädigt wurden, dann können Sie einen tödlichen Stromschlag erhalten. Sie können sich außerdem an beschädigten Teilen des Gerätgehäuses schneiden.

- Gerät und Netzanschlussleitung nach Transport auf Beschädigungen prüfen.
- Gerät auf keinen Fall in Betrieb nehmen, wenn Gerät oder Netzanschlussleitung beschädigt sind.
- Kundenservice kontaktieren.

Sie schließen Ihr Gerät mithilfe der separat gelieferten Netzanschlussleitung an das Stromnetz an. Die Netzanschlussleitung hat an einem Ende eine Kaltgerätebuchse und am anderen Ende einen Netzstecker.

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Gerät und Netzanschlussleitung sind unbeschädigt.
- Gerät ist vorschriftsmäßig aufgestellt. (siehe 3.12 Wandabstandshalter montieren\*)
- Anforderungen an den elektrischen Anschluss sind eingehalten.
- Maße für den vorschriftsmäßigen Anschluss sind bekannt und eingehalten. (siehe 3.5 Anschlussmaße für die Stromversorgung)
- Netzspannung und Frequenz entsprechen den Angaben auf dem Typenschild.
- Steckdose ist vorschriftsmäßig geerdet und elektrisch abgesichert.
- Auslösestrom der Sicherung liegt zwischen 10 A und 16 A.
- Steckdose ist leicht zugänglich und liegt nicht hinter dem Gerät. (siehe 3.5 Anschlussmaße für die Stromversorgung)

### ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch unsachgemäßen Betrieb!  
Beschädigung der elektrischen Komponenten des Geräts.  
► Ausschließlich mitgelieferte Netzanschlussleitung verwenden.

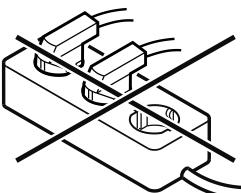


### WARNUNG

Brandgefahr durch unsachgemäßes Anschließen!  
Verbrennungen.

Beschädigungen am Gerät.

- Keine Verlängerungskabel verwenden.
- Keine Verteilerleisten verwenden.



### ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch unsachgemäßes Anschließen!  
Beschädigungen am Gerät.

- Gerät nicht an Inselwechselrichtern, wie z.B. Solarstromanlagen und Benzingeneratoren, anschließen.

- Netzstecker der Netzanschlussleitung an die Spannungsversorgung anschließen. Auf festen Sitz des Netzsteckers in der Steckdose achten.
- Liebherr-Logo erscheint im Display.
- Anzeige wechselt zum Standby-Symbol.
- Wenn innerhalb von 60 Sekunden keine Aktion erfolgt: Standby-Symbol verblasst oder verschwindet.
- Gerät ist angeschlossen. Erstinbetriebnahme siehe folgende Kapitel oder Gebrauchsanweisung.

## 4 Funktionsweise des Touch & Swipe-Displays

Sie bedienen Ihr Gerät mit dem Touch & Swipe-Display. Mit dem Touch & Swipe-Display (im Weiteren Display genannt) wählen Sie Gerätefunktionen durch Tippen oder Wischen aus. Wenn Sie 10 Sekunden lang keine Aktion am Display durchführen, springt die Anzeige entweder zum übergeordneten Menü oder direkt zur Statusanzeige zurück.

### 4.1 Navigation und Symbolerklärung

In den Abbildungen werden verschiedene Symbole zur Navigation mit dem Display verwendet. Folgende Tabelle beschreibt diese Symbole.

Symbol	Beschreibung
	<b>Display kurz berühren:</b> Funktion aktivieren/deaktivieren. Auswahl bestätigen. Untermenü öffnen.
	<b>Display mit einer angegebenen Zeitangabe (z. B. 3 Sekunden) lang berühren:</b> Funktion oder Wert aktivieren/deaktivieren.
	<b>Nach rechts oder links wischen:</b> Im Menü navigieren.
	<b>Zurück-Symbol kurz berühren:</b> Eine Menüebene zurückspringen.
	<b>Zurück-Symbol 3 Sekunden lang berühren:</b> Zur Statusanzeige zurückspringen.
	<b>Pfeil mit Uhr:</b> Es dauert mehr als 10 Sekunden, bis die nachfolgende Anzeige im Display erscheint.
	<b>Pfeil mit Zeitangabe:</b> Es dauert die angegebene Zeit, bis die nachfolgende Anzeige im Display erscheint.

Symbol	Beschreibung
	<b>Symbol "Einstellungsmenü öffnen":</b> Zum Einstellungsmenü navigieren und Einstellungsmenü öffnen. Wenn notwendig: Im Einstellungsmenü zur gewünschten Funktion navigieren. (siehe 4.2.1 Einstellungsmenü öffnen)
	<b>Symbol "Erweitertes Menü" öffnen:</b> Zum Erweiterten Menü navigieren und erweitertes Menü öffnen. Wenn notwendig: Im Erweiterten Menü zur gewünschten Funktion navigieren. (siehe 4.2.2 Erweitertes Menü öffnen)
Keine Aktion innerhalb von 10 Sekunden	Wenn Sie 10 Sekunden lang keine Aktion am Display durchführen, springt die Anzeige entweder zum übergeordneten Menü oder direkt zur Statusanzeige zurück.
Tür schließen und wieder öffnen.	Wenn Sie die Tür schließen und sofort wieder öffnen, springt die Anzeige direkt zur Statusanzeige zurück.

Anmerkung: Abbildungen des Displays werden mit englischen Begriffen dargestellt.

## 4.2 Menüs

Die Gerätefunktionen sind auf verschiedene Menüs verteilt:

Menü	Beschreibung
Hauptmenü	Wenn Sie das Gerät einschalten, dann befinden Sie sich automatisch im Hauptmenü. Von hier aus navigieren Sie zu den wichtigsten Gerätefunktionen, zum Einstellungsmenü und zum Erweiterten Menü.
	Das Einstellungsmenü enthält weitere Gerätefunktionen zum Einstellen Ihres Geräts.
Einstellungsmenü	Das Erweiterte Menü enthält spezielle Gerätefunktionen zum Einstellen Ihres Geräts. Der Zugang zum Erweiterten Menü ist durch den Zahlencode <b>1 5 1</b> geschützt.

### 4.2.1 Einstellungsmenü öffnen

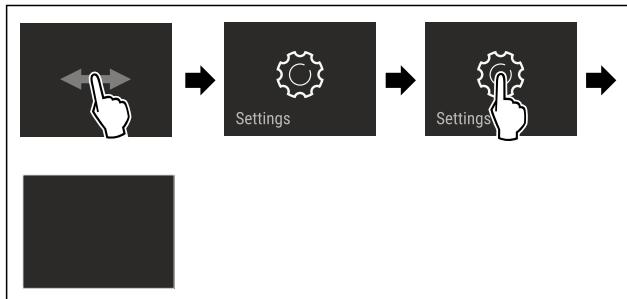


Fig. 35 Beispielhafte Darstellung

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Einstellungsmenü ist geöffnet.

- Wenn notwendig: Zur gewünschten Funktion navigieren.

### 4.2.2 Erweitertes Menü öffnen



Fig. 36

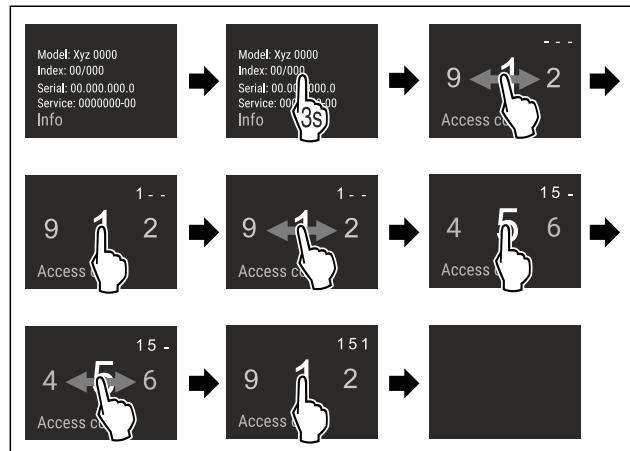


Fig. 37 Beispielhafte Darstellung, Zugang mit Zahlencode **151**

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Erweitertes Menü ist geöffnet.
- Wenn notwendig: Zur gewünschten Funktion navigieren.

## 4.3 Ruhemodus

Wenn Sie das Display 1 Minute nicht berühren, dann wechselt das Display in den Ruhemodus. Im Ruhemodus ist die Anzeigehelligkeit gedimmt.

### 4.3.1 Ruhemodus beenden

- Display kurz mit dem Finger berühren.
- Ruhemodus ist beendet.

## 5 Inbetriebnahme

### 5.1 Gerät einschalten (Erstinbetriebnahme)

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Gerät ist entsprechend Montageanweisung aufgestellt und angeschlossen.
- Alle Klebestreifen, Klebe- und Schutzfolien sowie Transportsicherungen im und am Gerät sind entfernt.
- Alle Werbeeinleger aus den Schubfächern sind entnommen.
- Funktionsweise des Touch & Swipe-Displays ist bekannt. (siehe 4 Funktionsweise des Touch & Swipe-Displays)

#### Gerät über das Touch & Swipe-Display einschalten:

- Wenn das Display im Ruhemodus ist: Display kurz berühren.
- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

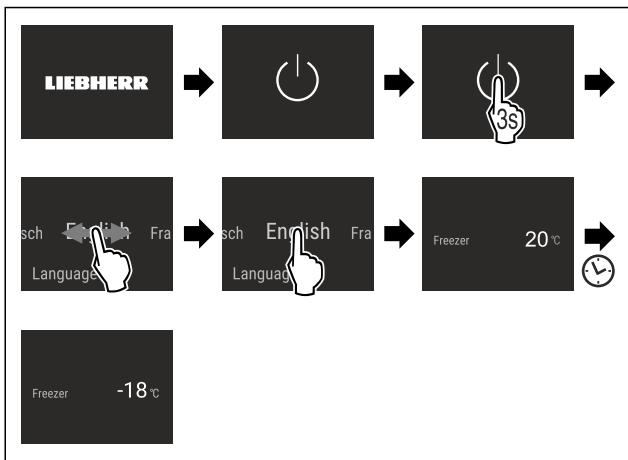


Fig. 38 Beispielhafte Darstellung

- Statusanzeige erscheint.
- Gerät kühlt auf die werksseitig eingestellte Zieltemperatur.
- Gerät startet im Demomodus (Statusanzeige mit DEMO erscheint): Wenn das Gerät im Demomodus startet, dann können Sie den Demomodus innerhalb der nächsten 5 Minuten deaktivieren. (siehe Demomodus)

#### Weitere Informationen:

- Wenn Sie das Gerät in Betrieb nehmen, dann ist das **Statuslicht** (Statusanzeige) werkseitig deaktiviert. Statuslicht aktivieren. (siehe Statuslicht (Statusanzeige)\*)
- IceMaker in Betrieb nehmen. (siehe 5.2 IceMaker in Betrieb nehmen)
- SmartDevice in Betrieb nehmen. (siehe 2.3 SmartDevice) und (siehe WLAN)

#### Hinweis

Der Hersteller empfiehlt:

- **Gefriergut** bei -18 °C oder kälter einlegen.
- Hinweise zur Lagerung beachten. (siehe 6.1 Hinweise zur Lagerung)

#### Hinweis

Sie erhalten Zubehör im Liebherr-Hausgeräte-Shop unter [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

## 5.2 IceMaker in Betrieb nehmen

Wenn Ihr Gerät mit einem IceMaker ausgestattet ist, müssen Sie **vor dem ersten Gebrauch** den IceMaker reinigen.

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Wasseranschluss ist hergestellt. Siehe Installation Guide oder Montageanleitung.
- Gerät ist vollständig angeschlossen.
- IceMaker reinigen. (siehe 10.3.5 IceMaker reinigen)

## 6 Lagerung

### 6.1 Hinweise zur Lagerung



#### WARNING

Brandgefahr durch elektrische Geräte!

Wenn Sie elektrische Geräte im Lebensmittelbereich Ihres Geräts verwenden, dann können diese einen Brand verursachen.

- Keine elektrischen Geräte im Lebensmittelbereich des Geräts verwenden, sofern sie nicht vom Hersteller empfohlen sind.

#### Hinweis

Der Energieverbrauch steigt und die Kühlleistung verringert sich, wenn die Belüftung nicht ausreicht.

- Luftschlüsse immer freihalten.

Folgende Vorgaben zur Lagerung beachten:

- Lebensmittel gut verpacken.
- Rohes Fleisch oder rohen Fisch in sauberen, geschlossenen Behältern verpacken. So verhindern Sie, dass Fleisch oder Fisch andere Lebensmittel berühren oder auf diese tropfen.
- Lebensmittel mit Abstand lagern, damit die Luft gut zirkulieren kann.
- Lebensmittel entsprechend den Angaben auf der Verpackung lagern.
- Immer das auf der Verpackung angegebene Mindesthaltbarkeitsdatum beachten.

#### Hinweis

Das Nichtbefolgen dieser Vorgaben kann zum Verderb von Lebensmitteln führen.

## 6.2 Gefrierraum

Hier stellt sich bei -18 °C ein trockenes, frostiges Lagerklima ein. Ein frostiges Lagerklima eignet sich zur Lagerung von Tiefkühlkost und Gefriergut für mehrere Monate, zur Herstellung von Eiswürfeln oder zum Einfrieren frischer Lebensmittel.

### 6.2.1 Lebensmittel einfrieren

#### Einfriermenge

Sie können maximal so viele frische Lebensmittel innerhalb von 24 Stunden einfrieren, wie auf dem Typenschild (siehe 11.5 Typenschild) unter „Gefriervermögen ... kg/24h“ angegeben ist.

Damit die Lebensmittel schnell bis zum Kern durchfrieren, folgende Mengen pro Packung einhalten:

- Obst und Gemüse bis zu 1 kg
- Fleisch bis zu 2,5 kg

#### Lebensmittel mit SuperFrost einfrieren

Je nach Einfriermenge können Sie vor dem Einfrieren SuperFrost aktivieren, um tiefere Gefriertemperaturen zu erreichen. (siehe SuperFrost)

- SuperFrost aktivieren, wenn die Einfriermenge größer als ca. 2 kg ist.

Der Zeitpunkt, an dem Sie SuperFrost aktivieren, ist abhängig von der Einfriermenge:

Einfriermenge	Zeitpunkt für Aktivierung von SuperFrost
kleine Einfriermenge	SuperFrost etwa 6 Stunden vor dem Einfrieren aktivieren. Sobald das Gerät SuperFrost automatisch deaktiviert, können Sie die Lebensmittel umsortieren.
maximale Einfriermenge	SuperFrost etwa 24 Stunden vor dem Einfrieren aktivieren. Sobald das Gerät SuperFrost automatisch deaktiviert, können Sie die Lebensmittel umsortieren.

## Lebensmittel einordnen



### VORSICHT

Verletzungsgefahr durch Glasscherben!

Flaschen und Dosen mit Getränken können beim Gefrieren platzen. Dies gilt insbesondere für kohlensäurehaltige Getränke.

► Flaschen und Dosen mit Getränken nur einfrieren, wenn Sie die BottleTimer-Funktion in der SmartDevice-App aktiviert haben.

Einfriermenge	Lebensmittel einordnen
kleine Einfriermenge	Verpackte Lebensmittel im obersten Schubfach einordnen. Wenn möglich, Lebensmittel hinten im Schubfach nahe der Rückwand einordnen.
maximale Einfriermenge	Verpackte Lebensmittel auf alle Schubfächer verteilen, jedoch im untersten Schubfach nur bereits tiefgefrorene Lebensmittel einordnen. Wenn möglich, Lebensmittel hinten im Schubfach nahe der Rückwand einordnen.

## 6.2.2 Lebensmittel auftauen



### WARNUNG

Gefahr einer Lebensmittelvergiftung!

► Aufgetaute Lebensmittel nicht wieder einfrieren.  
► Aufgetaute Lebensmittel so schnell wie möglich verarbeiten.

Sie können Lebensmittel auf verschiedene Arten auftauen:

- in einem Kühlgerät
- im Mikrowellengerät
- im Backofen/Heißluftherd
- bei Raumtemperatur

► Nur so viele Lebensmittel wie nötig entnehmen.

## 6.2.3 Gefriertablett

Mit dem Gefriertablett können Sie Beeren, Kräuter, Gemüse und anderes kleines Gefriergut einfrieren, ohne dass dieses zusammenfriert. Das Gefriergut bleibt weitestgehend in seiner Form erhalten und das spätere Portionieren ist leichter.

Außerdem können Sie im Gefriertablett die Kühlakkus raumsparend lagern.

► Lebensmittel unverpackt, mit Abstand auf Gefriertablett verteilen.

## 6.3 Lagerzeiten

Die angegebenen Lagerzeiten sind Richtwerte.

Bei Lebensmitteln mit Angabe zur Mindesthaltbarkeit gilt immer das auf der Verpackung angegebene Datum.

Richtwerte für die Lagerdauer verschiedener Lebensmittel			
Speiseeis	bei -18 °C	2 bis 6 Monate	
Wurst, Schinken	bei -18 °C	2 bis 3 Monate	
Brot, Backwaren	bei -18 °C	2 bis 6 Monate	
Wild, Schwein	bei -18 °C	6 bis 9 Monate	
Fisch, fett	bei -18 °C	2 bis 6 Monate	
Fisch, mager	bei -18 °C	6 bis 8 Monate	
Käse	bei -18 °C	2 bis 6 Monate	
Geflügel, Rind	bei -18 °C	6 bis 12 Monate	
Gemüse, Obst	bei -18 °C	6 bis 12 Monate	

## 7 Energie sparen

- Immer auf gute Be- und Entlüftung achten. Lüftungsöffnungen bzw. -gitter nicht abdecken.
- Ventilatorluftschlitze immer frei halten.
- Gerät weder im Bereich direkter Sonneneinstrahlung noch neben einer Heizung oder dergleichen aufstellen.
- Wenn Sie das Gerät direkt neben einem Backofen aufstellen, kann sich der Energieverbrauch geringfügig erhöhen. Dies ist abhängig von der Nutzungsdauer und Nutzungsintensität des Backofens.
- Der Energieverbrauch ist abhängig von den Aufstellbedingungen z.B. der Umgebungstemperatur. Bei einer wärmeren Umgebungstemperatur kann sich der Energieverbrauch erhöhen.
- Gerät möglichst kurz öffnen.
- Je niedriger die Temperatur eingestellt wird, desto höher ist der Energieverbrauch.
- Alle Lebensmittel gut verpackt und abgedeckt aufbewahren. Reifbildung wird vermieden.
- Warme Speisen einlegen: erst auf Zimmertemperatur abkühlen lassen.

## 8 Bedienung

### 8.1 Bedien- und Anzeigeelemente

#### 8.1.1 Statusanzeige

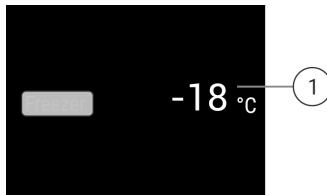


Fig. 39 Statusanzeige zeigt Ist-Temperatur.

(1) Temperaturanzeige

Die Statusanzeige zeigt die Ist-Temperatur und ist die Ausgangsanzeige. Von dort aus erfolgt die Navigation zu den Funktionen und Einstellungen.

# Bedienung

## 8.1.2 Anzeigesymbole

Die Anzeigesymbole geben Auskunft über den aktuellen Gerätezustand.

Symbol	Gerätezustand
	<b>Standby</b> Gerät oder Temperaturzone ist ausgeschaltet.
	<b>Pulsierende Zahl</b> Gerät arbeitet. Temperatur pulsiert bis der eingestellte Wert erreicht ist.
	<b>Pulsierendes Symbol</b> Gerät arbeitet. Einstellung wird vorgenommen.

## 8.2 Gerätefunktionen

### 8.2.1 Hinweise zu den Gerätefunktionen

Die Gerätefunktionen sind werkseitig so eingestellt, dass Ihr Gerät voll funktionsfähig ist.

Bevor Sie die Gerätefunktionen verändern, aktivieren oder deaktivieren, stellen Sie sicher, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Sie haben die Beschreibungen zur Funktionsweise des Displays gelesen und verstanden. (siehe 4 Funktionsweise des Touch & Swipe-Displays)
- Sie haben sich mit den Bedien- und Anzeigeelementen Ihres Geräts vertraut gemacht.



### Gerät aus- und einschalten

Mit dieser Funktion schalten Sie das gesamte Gerät aus und ein.

#### Gerät ausschalten

Wenn Sie das Gerät ausschalten, dann bleiben zuvor vorgenommene Einstellungen gespeichert.

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Handlungsanweisungen (siehe 12 Außer Betrieb setzen) sind durchgeführt.

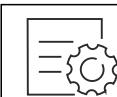


Fig. 40

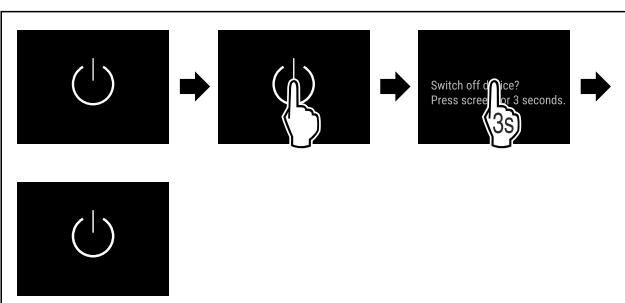


Fig. 41

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

- Gerät ist ausgeschaltet.
- Standby-Symbol erscheint im Display.
- Display wird schwarz.

#### Gerät einschalten

Wenn sich das Display im Ruhemodus befindet:

- Display kurz berühren.

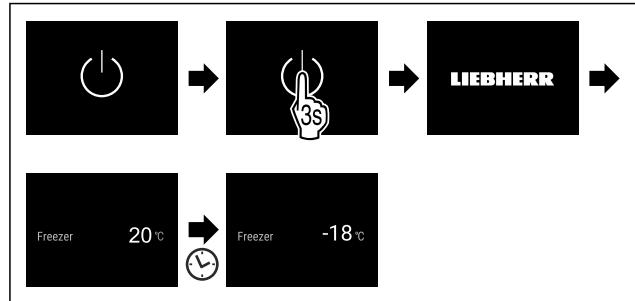


Fig. 42 Beispielhafte Darstellung

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Wenn das Gerät im Demomodus startet:
- Demomodus deaktivieren. (siehe Demomodus deaktivieren)
- Gerät ist eingeschaltet.
- Zuvor vorgenommene Einstellungen sind wiederhergestellt.
- Gerät kühlt auf eingestellte Zieltemperatur.

### -18 °C Temperatur

Mit dieser Funktion stellen Sie die Temperatur ein.

Die Temperatur ist abhängig von den folgenden Faktoren:

- Häufigkeit des Türöffnens
- Dauer des Türöffnens
- Raumtemperatur des Aufstellorts
- Art, Temperatur und Menge der Lebensmittel

Gefrierraum	Werkseitig eingestellte Temperatur	Empfohlene Einstellung
-18 °C	-18 °C	-18 °C

#### Temperatur einstellen

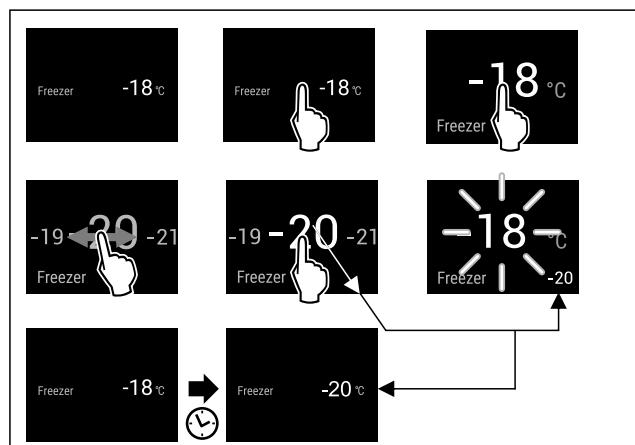


Fig. 43 Beispielhafte Darstellung

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Temperatur ist eingestellt.



## SuperFrost

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie SuperFrost. Wenn Sie SuperFrost aktivieren, dann verstärkt das Gerät die Gefrierleistung. Damit erreichen Sie tiefere Gefriertemperaturen.

### Anwendung:

- Frische Lebensmittel schnell bis auf den Kern durchfrieren.  
Dies stellt sicher, dass Nährwert, Aussehen und Geschmack der Lebensmittel erhalten bleiben.
- Kältereserven in eingelagertem Gefriergut erhöhen, bevor das Gerät abgetaut wird.

Wenn die Funktion aktiv ist, dann arbeitet das Gerät mit höherer Leistung. Dadurch können Arbeitsgeräusche des Geräts vorübergehend lauter sein und der Energieverbrauch erhöht sich.

Wenn die Tür zu lange offen ist, weil Sie z. B. Lebensmittel einlagern, dann prüft das Gerät automatisch, ob die tatsächliche Temperatur im Gerät mit der eingestellten Temperatur im Gerät übereinstimmt. Wenn der Unterschied einen bestimmten Wert überschreitet, kühlt das Gerät automatisch stärker. Dadurch könnte die angezeigte Temperatur am Display höher als die tatsächliche Temperatur im Gerät sein. Dieses ist normal und Ihr Gerät arbeitet fehlerfrei.\*

### SuperFrost aktivieren

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Einfriermenge und Zeitpunkt für Aktivierung von SuperFrost sind berücksichtigt. (siehe Lebensmittel mit SuperFrost einfrieren)



Fig. 44



Fig. 45

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

-oder-

- Mit der SmartDevice-App aktivieren.

- SuperFrost ist aktiviert.

- Temperaturanzeige wird blau.

### SuperFrost deaktivieren

SuperFrost wird abhängig von der Menge der eingelegten Lebensmittel nach 56 bis 72 Stunden automatisch deaktiviert. Sie können SuperFrost jedoch auch jederzeit manuell deaktivieren:

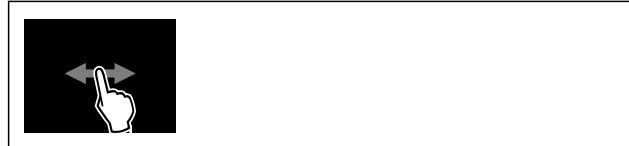


Fig. 46



Fig. 47

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

-oder-

- Mit der SmartDevice-App deaktivieren.

- SuperFrost ist deaktiviert.

- Gerät läuft im Normalbetrieb weiter.

- Gerät kühlt auf zuvor eingestellte Temperatur.



## PartyMode

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie den PartyMode. Der PartyMode aktiviert verschiedene Funktionen, die für eine Party nützlich sind.

PartyMode aktiviert die folgenden Funktionen:

- SuperFrost (siehe SuperFrost)
- IceMaker mit MaxIce (siehe IceMaker / MaxIce)

Sie können alle aufgeführten Funktionen individuell und flexibel einstellen. Wenn Sie den PartyMode deaktivieren, dann werden alle Änderungen verworfen.

Wenn die Funktion aktiv ist, dann arbeitet das Gerät mit höherer Leistung. Dadurch können Arbeitsgeräusche des Geräts vorübergehend lauter sein und der Energieverbrauch erhöht sich.

### PartyMode aktivieren

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- IceMaker ist in Betrieb genommen. (siehe 5.2 IceMaker in Betrieb nehmen)

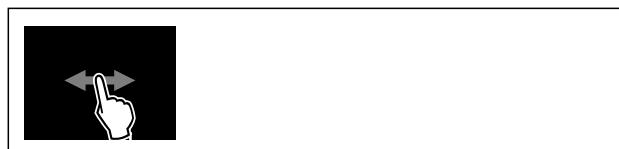


Fig. 48



Fig. 49

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

- PartyMode und die zugehörigen Funktionen sind aktiviert.

- Temperaturanzeige wird blau.

- Aktuelle Temperatur blinkt, bis Zieltemperatur erreicht ist.

### PartyMode deaktivieren

Der PartyMode wird nach 24 Stunden automatisch deaktiviert. Sie können den PartyMode jedoch auch jederzeit manuell deaktivieren:

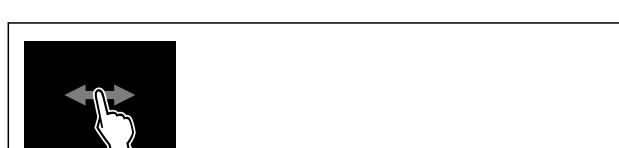


Fig. 50

# Bedienung



Fig. 51

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- PartyMode ist deaktiviert.
- Gerät kühlt auf zuvor eingestellte Temperatur: Aktuelle Temperatur blinkt, bis Zieltemperatur erreicht ist.



## SabbathMode

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie den SabbathMode. Wenn Sie diese Funktion aktivieren, werden einige elektronische Funktionen abgeschaltet. Dadurch erfüllt Ihr Gerät die religiösen Anforderungen an jüdischen Feiertagen wie z. B. an Sabbat und entspricht der STAR-K Kosher-Zertifizierung.

Gerätezustand bei aktivem SabbathMode	
Die Statusanzeige zeigt dauerhaft SabbathMode.	
Alle Funktionen im Display außer die <b>Funktion SabbathMode deaktivieren</b> sind gesperrt.	
Aktive Funktionen bleiben aktiv.	
Das Display bleibt hell, wenn Sie die Tür schließen.	
Die Innenbeleuchtung ist deaktiviert.	
Erinnerungen werden nicht ausgeführt. Das eingestellte Zeitintervall wird angehalten.	
Erinnerungen und Warnungen werden nicht angezeigt.	
Es gibt keinen Türalarm.	
Es gibt keinen Temperaturalarm.	
Der IceMaker ist außer Betrieb.	
Der Abtauzyklus arbeitet nur zur vorgegebenen Zeit ohne Berücksichtigung des Gerätegebrauchs.	
Nach einem Stromausfall kehrt das Gerät in den SabbathMode zurück.	

### Gerätezustand

#### Hinweis

Dieses Gerät hat die Zertifizierung des Instituts „Institute for Science and Halacha“. ([www.machonhalacha.co.il](http://www.machonhalacha.co.il))

Eine Liste über die STAR-K zertifizierten Geräte finden Sie unter [www.star-k.org/appliances](http://www.star-k.org/appliances).

#### SabbathMode aktivieren



#### WARNUNG

Vergiftungsgefahr durch verdorbene Lebensmittel!

Wenn Sie SabbathMode aktiviert haben und es tritt ein Stromausfall auf, erscheint keine Meldung in der Statusanzeige über den Stromausfall. Wenn der Stromausfall beendet ist, arbeitet das Gerät im SabbathMode weiter. Durch den Stromausfall können Lebensmittel verderben und ihr Verzehr zu einer Lebensmittelvergiftung führen.

Nach einem Stromausfall:

- Lebensmittel, die gefroren waren und aufgetaut sind, nicht verzehren.

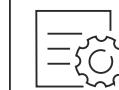


Fig. 52



Fig. 53

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- SabbathMode ist aktiviert.
- Statusanzeige zeigt dauerhaft SabbathMode.

#### SabbathMode deaktivieren

Der SabbathMode wird nach 80 Stunden automatisch deaktiviert. Sie können den SabbathMode jedoch auch jederzeit manuell deaktivieren:

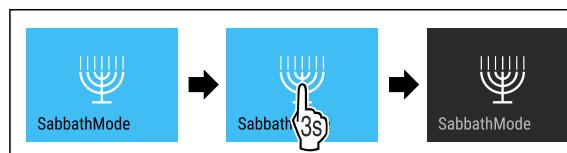


Fig. 54

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- SabbathMode ist deaktiviert.



## EnergySaver

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie den Energiesparmodus. Wenn Sie den Energiesparmodus aktivieren, dann sinkt der Energieverbrauch und die Temperatur im Gerät erhöht sich. Die Lebensmittel bleiben frisch, aber die Haltbarkeit verkürzt sich.

Temperaturzone	Empfohlene Einstellung (siehe Temperatur einstellen)	Temperatur bei aktivem EnergySaver
-18 °C	-18 °C	-16 °C

### Temperaturen

#### EnergySaver aktivieren

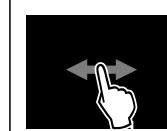


Fig. 55

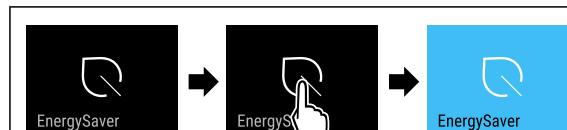


Fig. 56

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Energiesparmodus ist aktiviert.

## EnergySaver deaktivieren



Fig. 57

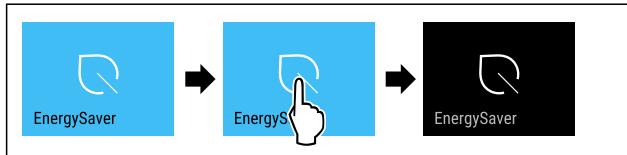


Fig. 58

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Energiesparmodus ist deaktiviert.

## IceMaker / MaxIce

Mit der Funktion IceMaker aktivieren oder deaktivieren Sie die Herstellung von Eiswürfeln. Mit der Funktion MaxIce erhöhen Sie die Eiswürfelmenge des IceMakers. MaxIce wird nach 48 Stunden automatisch deaktiviert. Sie können MaxIce jedoch auch jederzeit manuell deaktivieren: (siehe MaxIce deaktivieren)

Weitere Informationen zu den Eiswürfelmengen:	(siehe 11.1 Technische Daten)
Weitere Informationen zum IceMaker-Wasserzulauf:	(siehe IceMaker-Wasserzulauf)
Weitere Informationen zur Reinigung der IceMaker-Leitungen:	(siehe TubeClean)

Wenn die Funktion aktiv ist, dann arbeitet das Gerät mit höherer Leistung. Dadurch können Arbeitsgeräusche des Geräts vorübergehend lauter sein und der Energieverbrauch erhöht sich.

### **IceMaker aktivieren**

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Wasserzufuhr am Festwasseranschluss ist hergestellt. Siehe Montageanleitung.
- IceMaker ist in Betrieb genommen. (siehe 9.4 IceMaker)



Fig. 59

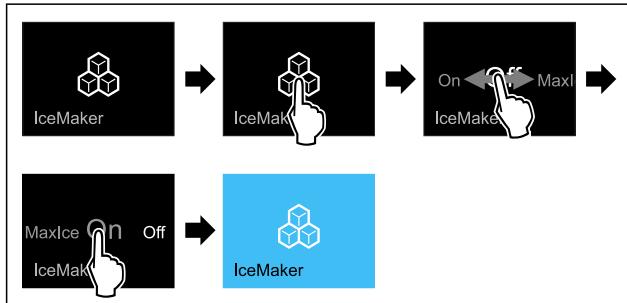


Fig. 60

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Mit der SmartDevice-App aktivieren.

► IceMaker ist aktiviert. Es kann bis zu 24 Stunden dauern, bis der IceMaker die ersten Eiswürfel produziert.

### **IceMaker mit MaxIce aktivieren**

Wenn Sie die Funktion IceMaker zuvor noch nicht aktiviert haben, sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Wasserzufuhr am Festwasseranschluss ist hergestellt. Siehe Montageanleitung.
- IceMaker ist in Betrieb genommen. (siehe 9.4 IceMaker)



Fig. 61

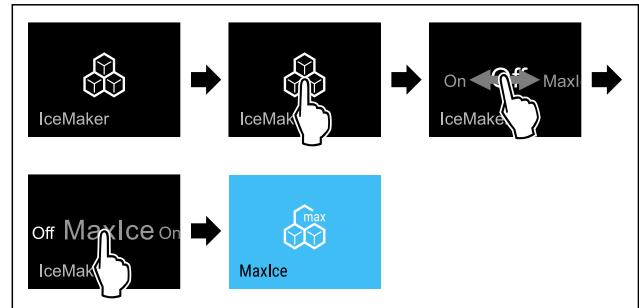


Fig. 62

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Mit der SmartDevice-App aktivieren.
- IceMaker mit MaxIce ist aktiviert.

### **Zwischen IceMaker und MaxIce wechseln**

Wenn Sie IceMaker aktiviert haben und zu MaxIce wechseln möchten:



Fig. 63

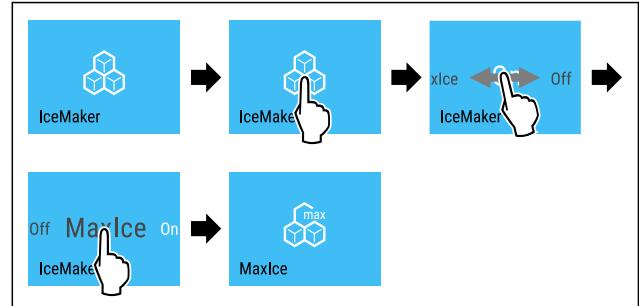


Fig. 64

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- IceMaker mit MaxIce ist aktiviert.

Wenn Sie MaxIce aktiviert haben und zu IceMaker wechseln möchten:



# Bedienung

Fig. 65

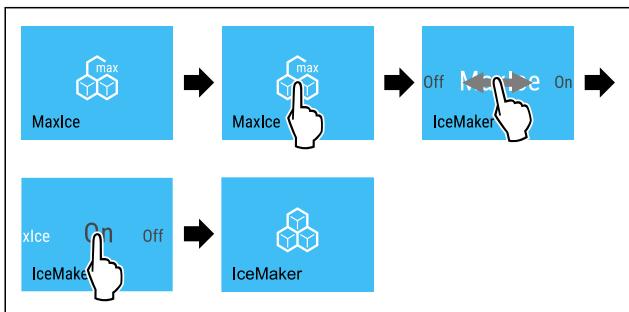


Fig. 66

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- IceMaker ist aktiviert.
- MaxIce ist deaktiviert.

## IceMaker und MaxIce deaktivieren



Fig. 67

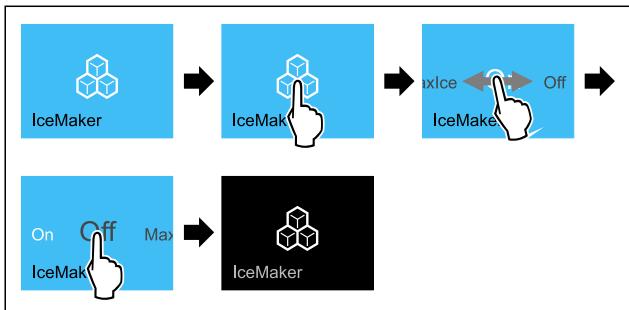


Fig. 68 Beispielhafte Darstellung mit aktiver Funktion IceMaker

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- **oder**
- Mit der SmartDevice-App deaktivieren.
- IceMaker und MaxIce sind deaktiviert.
- Laufende Eiswürfelproduktion wird abgeschlossen.
- IceMaker geht automatisch aus.

## MaxIce deaktivieren

- IceMaker aktivieren. (siehe IceMaker aktivieren)
- MaxIce ist deaktiviert.
- IceMaker ist aktiviert.
- IceMaker und MaxIce deaktivieren: (siehe IceMaker und MaxIce deaktivieren)

5

## IceMaker-Wasserzulauf

Mit dieser Funktion stellen Sie den Wasserzulauf ein. Der Wasserzulauf regelt die Zulaufmenge des Wassers. Sie können den Wasserzulauf ändern, wenn er nicht zum Wasserdruck und zur ausgegebenen Eiswürfelgröße passt.

Der Wasserzulauf ist bei Auslieferung auf den Wert 4 eingestellt. Sie können einen Wert von 1 (kleinste Zulaufmenge) bis 8 (größte Zulaufmenge) auswählen.

## Wasserzulauf einstellen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- IceMaker ist in Betrieb genommen. (siehe 5.2 IceMaker in Betrieb nehmen)
- IceMaker ist aktiviert. (siehe IceMaker / MaxIce)



Fig. 69

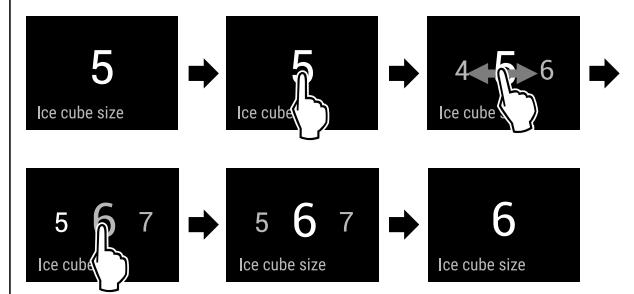


Fig. 70 Beispielhafte Darstellung: Von Wert 5 zu Wert 6 wechseln.

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Wasserzulauf ist eingestellt.

## TubeClean

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie TubeClean. Wenn Sie TubeClean aktivieren, dann werden die IceMaker-Leitungen gereinigt.

### TubeClean aktivieren

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- IceMaker-Reinigung ist vorbereitet. (siehe 10.3.5 IceMaker reinigen)
- Leerer Behälter mit einem Fassungsvermögen von 1,5 l und mit einer maximalen Höhe von 10 cm steht bereit.
- Behälter in das Schubfach unter den IceMaker stellen.



Fig. 71

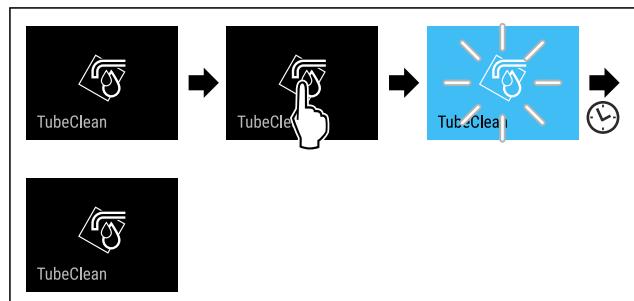


Fig. 72

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- TubeClean ist aktiviert.
- Reinigungsvorgang ist gestartet: Symbol blinkt, bis Reinigungsvorgang nach 60 Minuten automatisch beendet ist.
- Wenn Reinigungsvorgang beendet ist: Gerät läuft im Normalbetrieb weiter.

### TubeClean deaktivieren

TubeClean wird nach 60 Minuten automatisch beendet. Sie können TubeClean jedoch auch jederzeit während des Reinigungsvorgangs deaktivieren:

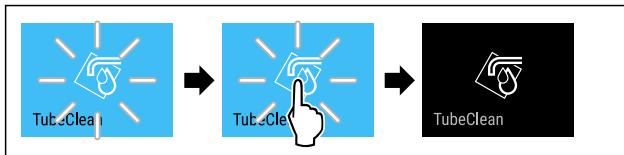


Fig. 73

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- TubeClean ist deaktiviert: Reinigungsvorgang wird abgebrochen.
- Gerät läuft im Normalbetrieb weiter.



## Eingabesperrre

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie die Eingabesperrre. Die Eingabesperrre verhindert, dass das Gerät versehentlich z. B. durch Kinder bedient wird.

Anwendung:

- Unbeabsichtigte Änderung von Funktionen vermeiden.
- Unbeabsichtigtes Ausschalten des Geräts vermeiden.
- Unbeabsichtigte Temperatureinstellung vermeiden.

### Eingabesperrre aktivieren

Wenn Sie die Eingabesperrre aktivieren, dann können Sie weiterhin in den Menüs navigieren, Sie können aber andere Funktionen nicht auswählen oder verändern.



Fig. 74



Fig. 75

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Eingabesperrre ist aktiviert.

### Eingabesperrre deaktivieren



Fig. 76



Fig. 77

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Eingabesperrre ist deaktiviert.



## Erinnerung

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie Erinnerungen. Die Funktion ist bei Auslieferung aktiviert.

### Erinnerung aktivieren



Fig. 78

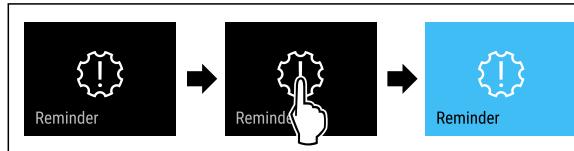


Fig. 79

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Erinnerung ist aktiviert.

### Erinnerung deaktivieren



Fig. 80

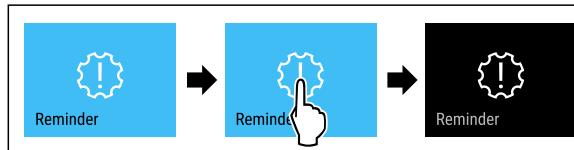


Fig. 81

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Erinnerung ist deaktiviert.

## Sprache

Mit dieser Funktion stellen Sie die Sprache der Anzeige ein.

Sie können die folgenden Sprachen einstellen:

- Deutsch
- Englisch
- Französisch
- Spanisch
- Italienisch
- Niederländisch
- Tschechisch
- Polnisch
- Portugiesisch
- Bulgarisch
- Russisch
- Chinesisch

### Sprache einstellen

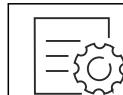


Fig. 82

# Bedienung

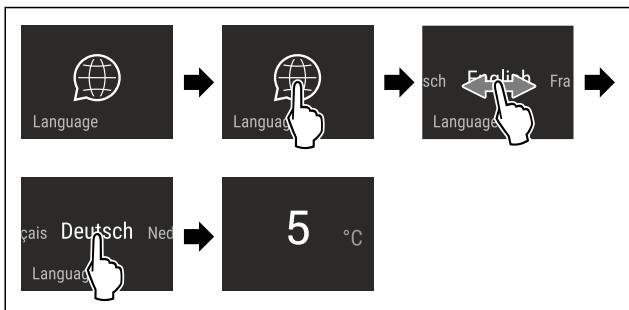


Fig. 83 Beispielhafte Darstellung je nach Sprache und Temperatur

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Sprache ist eingestellt.
- Anzeige springt zur Statusanzeige zurück.

## Temperatureinheit

Mit dieser Funktion stellen Sie die Temperatureinheit ein. Sie können Grad Celsius oder Grad Fahrenheit als Temperatureinheit einstellen.

### Temperatureinheit einstellen



Fig. 84

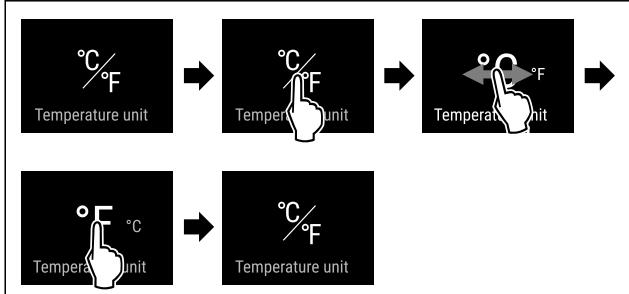


Fig. 86 Beispielhafte Darstellung: Von Grad Celsius zu Grad Fahrenheit wechseln.

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Temperatureinheit ist eingestellt.



## Statuslicht (Statusanzeige)\*

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie das Statuslicht (Statusanzeige). Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal in Betrieb nehmen, dann ist das Statuslicht werkseitig deaktiviert. Wenn Sie das Statuslicht aktivieren, dann erkennen Sie den Status des Geräts bei geschlossener Tür an der Lichtfarbe. Wenn die Tür geöffnet ist, dann ist das Statuslicht inaktiv.

Statuslicht	Status des Geräts
blaues Licht	Gerät arbeitet einwandfrei.
rotes, pulsierendes Licht	Stromausfall (siehe 8.3.1 Überblick über Warnungen)
Signalton	Temperaturalarm (siehe 8.3.1 Überblick über Warnungen)
	Fehler (siehe 8.3.1 Überblick über Warnungen)

Bedeutung der Lichtfarbe des Statuslichts

### Statuslicht aktivieren

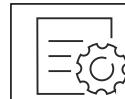


Fig. 87



Fig. 88

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

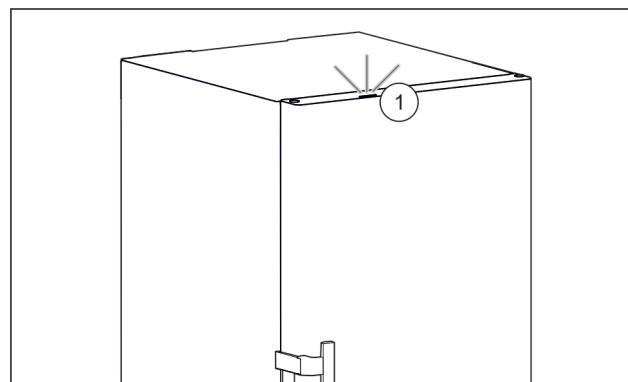


Fig. 89 Aktives Statuslicht bei geschlossener Tür

- Statuslicht Fig. 89 (1) ist aktiviert.
- Statuslicht leuchtet bei geschlossener Tür blau oder rot.

### Statuslicht deaktivieren



Fig. 90

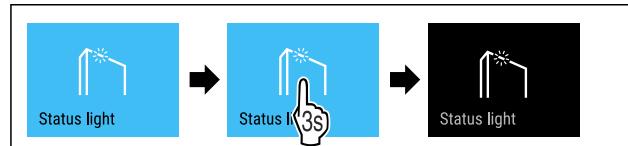


Fig. 91

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Statuslicht ist deaktiviert.



## Display-Helligkeit

Mit dieser Funktion stellen Sie die Helligkeit des Displays stufenweise ein.

Sie können die folgenden Helligkeitsstufen einstellen:

- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100 % (Voreinstellung)

### Helligkeit einstellen

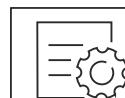


Fig. 92

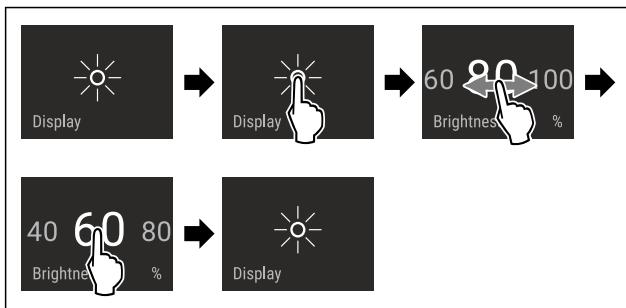


Fig. 93 Beispielhafte Darstellung: Von 80 % zu 60 % wechseln.

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Helligkeit ist eingestellt.

## WLAN

Mit dieser Funktion verbinden Sie Ihr Gerät mit dem WLAN. Sie können es dann über die SmartDevice-App auf einem mobilen Endgerät bedienen. Mit dieser Funktion können Sie die WLAN-Verbindung auch wieder trennen oder zurücksetzen.

Weitere Informationen zu SmartDevice: (siehe 2.3 SmartDevice)

### Hinweis

In den folgenden Ländern ist die SmartDevice-Funktion nicht verfügbar: Russland, Weißrussland, Kasachstan.

### WLAN-Verbindung zum ersten Mal herstellen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- SmartDevice-App ist installiert (siehe [apps.home.liebherr.com](http://apps.home.liebherr.com)).
- Registrierung in der SmartDevice-App ist abgeschlossen.



Fig. 94

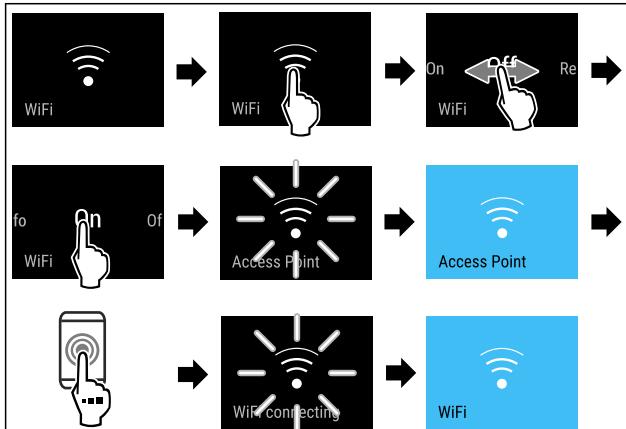


Fig. 95

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Verbindung ist hergestellt.

### WLAN-Verbindung trennen

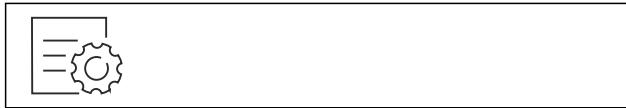


Fig. 96

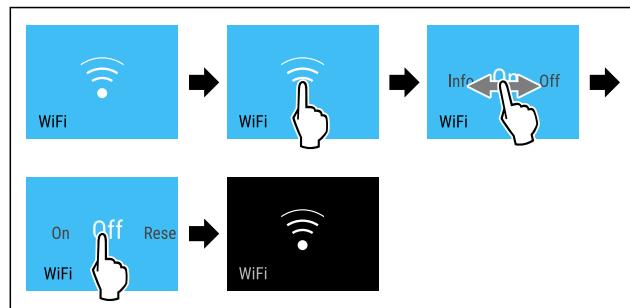


Fig. 97

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Verbindung ist getrennt.

### WLAN-Verbindung zurücksetzen



Fig. 98

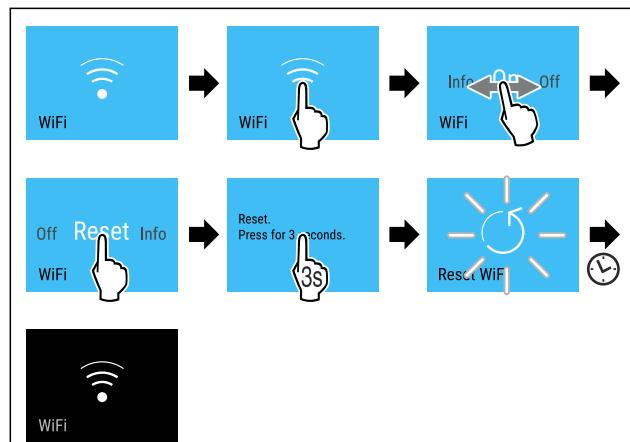


Fig. 99

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- WLAN-Verbindung und weitere WLAN-Einstellungen sind auf Werkseinstellung zurückgesetzt.

### Informationen zur WLAN-Verbindung anzeigen



Fig. 100

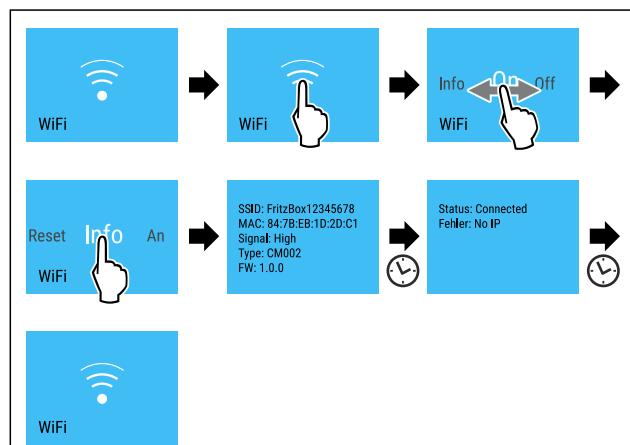


Fig. 101

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

# Bedienung

Service No.  
Model  
Index  
Serial

## Geräteinformation

Mit dieser Funktion zeigen Sie sich Modellname, Index, Seriennummer und Servicenummer Ihres Geräts an. Sie benötigen die Geräteinformationen, wenn Sie den Kundenservice kontaktieren. (siehe 11.4 Kundenservice)

Mit dieser Funktion öffnen Sie außerdem das Erweiterte Menü. (siehe 4 Funktionsweise des Touch & Swipe-Displays)

### Geräteinformationen anzeigen



Fig. 102

Model XXX  
Index: XXX  
Serial: XXX  
Service: XXX  
Info

Fig. 103

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Display zeigt Geräteinformationen an.

Software

## Software

Mit dieser Funktion zeigen Sie sich die Softwareversion Ihres Geräts an.

### Softwareversion anzeigen

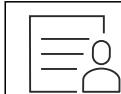


Fig. 104

UI SW: XXXXXXXX  
PB SW: XXXXXXXX  
Software

Fig. 105

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Display zeigt Softwareversion an.



## Start Abtauzyklus

Mit dieser Funktion starten Sie den automatischen Abtauzyklus manuell, wenn der Abtauzyklus in einem Fehlerfall nicht automatisch startet.

### Abtauzyklus starten

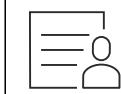


Fig. 106

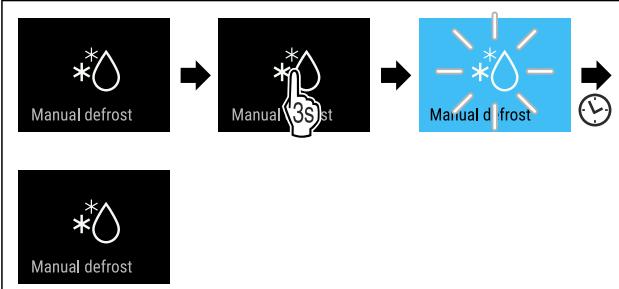


Fig. 107

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Abtauzyklus ist gestartet: Symbol blinkt, bis Abtauzyklus automatisch beendet ist.
- Wenn Abtauzyklus beendet ist: Gerät läuft im Normalbetrieb weiter.

### Abtauzyklus abbrechen

Der Abtauzyklus wird automatisch beendet. Sie können den Abtauzyklus jedoch auch jederzeit während des Abtauvorgangs abbrechen:

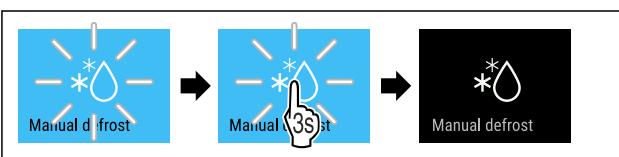


Fig. 108

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Abtauzyklus ist abgebrochen.
- Gerät läuft im Normalbetrieb weiter.

## Türalarm

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie den Türalarm. Der Türalarm ertönt, wenn die Tür zu lange geöffnet ist. Der Türalarm ist bei Auslieferung aktiviert. Sie können einstellen, wie lange die Tür geöffnet sein darf, bis der Türalarm ertönt.

Sie können die folgenden Werte einstellen:

- 1 Minute
- 2 Minuten
- 3 Minuten
- Aus

### Türalarm einstellen



Fig. 109

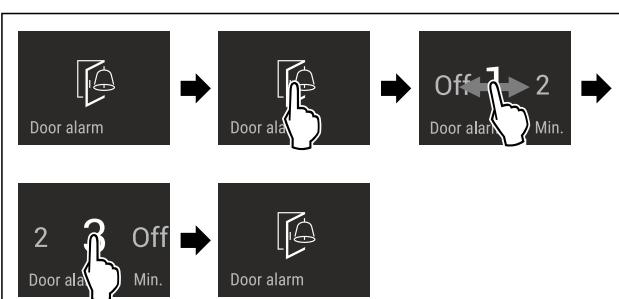


Fig. 110 Beispielhafte Darstellung: Türalarm von 1 Minute zu 3 Minuten wechseln.

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Türalarm ist eingestellt.

## Türalarm deaktivieren



Fig. 112

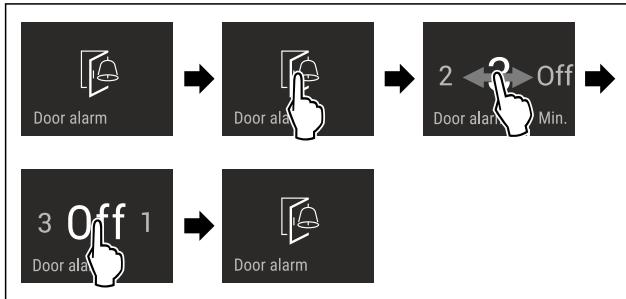


Fig. 113

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
  - Türalarm ist deaktiviert.

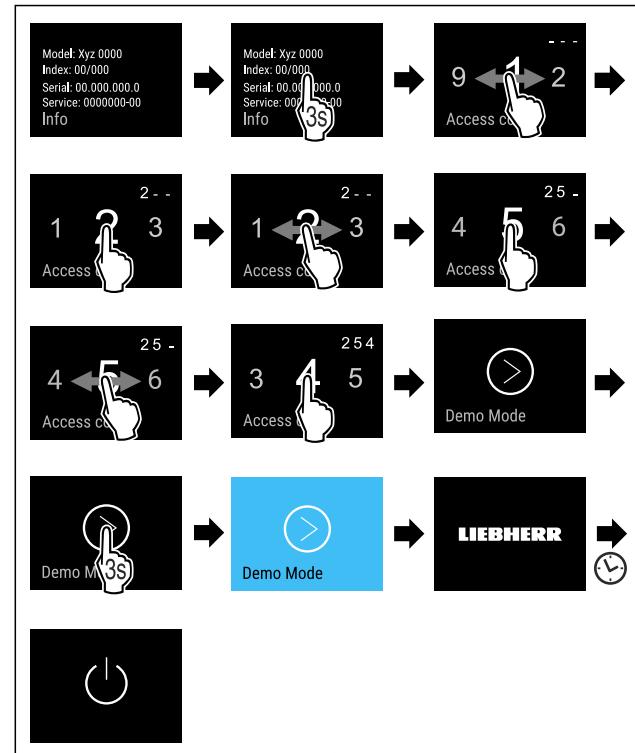


Fig. 115

- ▶ Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
  - ▶ Demomodus ist aktiviert.
  - ▶ Gerät ist ausgeschaltet.
  - ▶ Gerät einschalten. (siehe 5.1 Gerät einschalten (Erstinbetriebnahme))
  - ▶ In der Statusanzeige erscheint "DEMO".

### Demomedus aktivieren



Fig. 114



Fig. 116

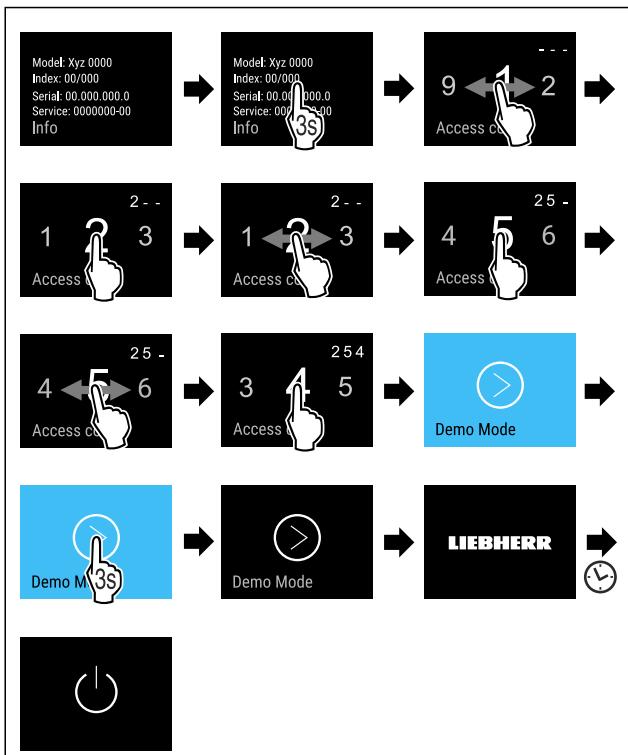


Fig. 117

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Demomodus ist deaktiviert.
- Gerät ist ausgeschaltet.
- Gerät einschalten. (siehe 5.1 Gerät einschalten (Erstinbetriebnahme))
- Gerät ist auf Werkseinstellungen zurückgesetzt.



## Zurücksetzen auf Werkseinstellungen

Mit dieser Funktion setzen Sie alle Einstellungen auf Werkseinstellungen zurück. Alle Einstellungen, die Sie bisher vorgenommen haben, werden auf ihre ursprüngliche Einstellung zurückgesetzt.

### Zurücksetzen durchführen

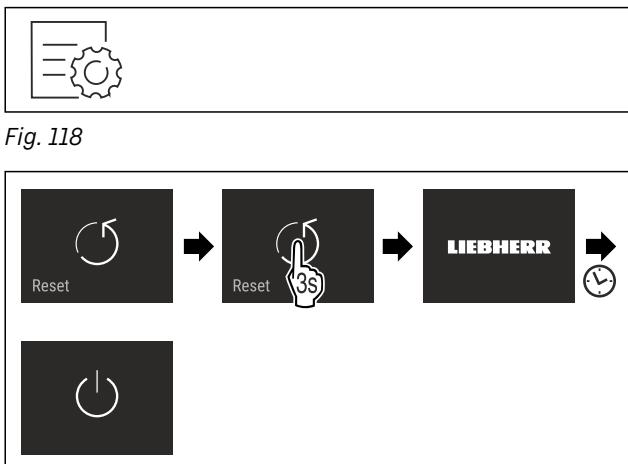


Fig. 118

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Gerät ist zurückgesetzt.
- Gerät ist ausgeschaltet.
- Gerät neu starten. (siehe 5.1 Gerät einschalten (Erstinbetriebnahme))

## 8.3 Meldungen

Es gibt zwei Kategorien von Meldungen:

Kategorie	Bedeutung
Warnung	Warnungen erscheinen bei einem Türalarm oder bei Funktionsstörungen. Sie können einfache Warnungen selbst beenden. Bei schwerwiegenden Funktionsstörungen müssen Sie den Kundenservice kontaktieren. (siehe 11.4 Kundenservice)
Erinnerung	Erinnerungen erinnern an allgemeine Vorgänge. Sie können diese Vorgänge durchführen und damit die Meldung beenden.

### 8.3.1 Überblick über Warnungen

Verhalten des Geräts bei Warnungen:

- Warnung erscheint im Display rot.
- Alarmton ertönt in aufsteigender Lautstärke.
- Bei einigen Warnungen pulsiert die Innenbeleuchtung.

Meldung	Ursache	Beenden der Meldung
Close the door.	Die Meldung erscheint, wenn die Tür zu lange geöffnet ist.	Handlungsschritte durchführen. (siehe Türalarm)
Power failure	Die Meldung erscheint, wenn die Gefriertemperatur durch einen Stromausfall gestiegen ist.	
Temperature alarm	Die Meldung erscheint, wenn die Gefriertemperatur nicht der eingestellten Temperatur entspricht.	Handlungsschritte durchführen. (siehe Temperaturalarm)
Error	Die Meldung erscheint, wenn ein Gerätefehler besteht. Ein Bauteil des Geräts weist einen Fehler auf.	Handlungsschritte durchführen. (siehe Fehler)
WiFi Error	Die Meldung erscheint, wenn das Gerät nicht mit dem WLAN verbunden werden konnte. (siehe WLAN-Verbindung zum ersten Mal herstellen) Die Meldung erscheint nur bei der Ersteinrichtung.	Handlungsschritte durchführen. (siehe WLAN-Fehler)

Fig. 119

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Gerät ist zurückgesetzt.
- Gerät ist ausgeschaltet.
- Gerät neu starten. (siehe 5.1 Gerät einschalten (Erstinbetriebnahme))

## 8.3.2 Warnungen beenden

### Türalarm

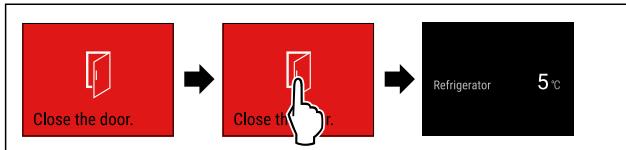


Fig. 120 Beispielhafte Darstellung

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- oder-
- Tür schließen.
- Display springt zur Statusanzeige.
- Gerät kühl stärker, wodurch die angezeigte Temperatur am Display höher als die tatsächliche Temperatur im Gerät sein kann.\*
- Gerätegeräusche können lauter sein.\*
- Sie können einstellen, wie lange die Tür geöffnet sein darf, bis der Türalarm ertönt. (siehe Türalarm einstellen)

### Stromausfallalarm

Wenn der Stromausfall beendet ist, dann kühl das Gerät automatisch auf die zuvor eingestellte Zieltemperatur, ohne dass Sie die Meldung bestätigt hatten. Damit aber die Meldung am Display verschwindet, müssen Sie diese bestätigen.

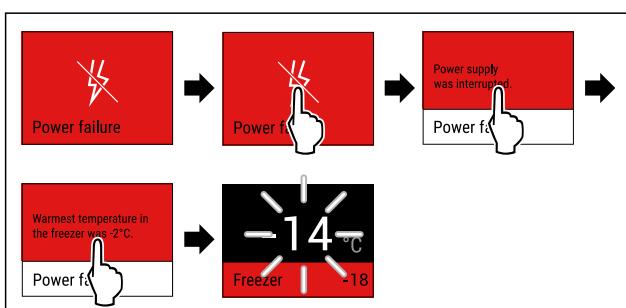


Fig. 121 Beispielhafte Darstellung

- Display kurz berühren.
- Display zeigt Informationen zur Warnung.
- Display kurz berühren.
- Wärmste Gefriertemperatur wird angezeigt.
- Wenn Gefriertemperatur bei unter -9 °C lag: Lebensmittel können weiterhin verzehrt werden.
- Wenn Gefriertemperatur auf über -9 °C gestiegen ist:
- Lebensmittel prüfen.
- Display kurz berühren.
- Display springt zur Statusanzeige: Aktuelle Temperatur und Zieltemperatur werden angezeigt.

### Temperaturalarm

Ursache für Temperaturunterschiede kann sein:

- Sie haben warme, frische Lebensmittel eingelegt.
- Beim Umsortieren und Entnehmen von Lebensmitteln ist zu viel warme Raumluft eingeströmt.
- Der Strom ist länger ausgefallen.
- Das Gerät ist defekt.
- Ursache beheben.
- Gerät kühl auf zuvor eingestellte Zieltemperatur.

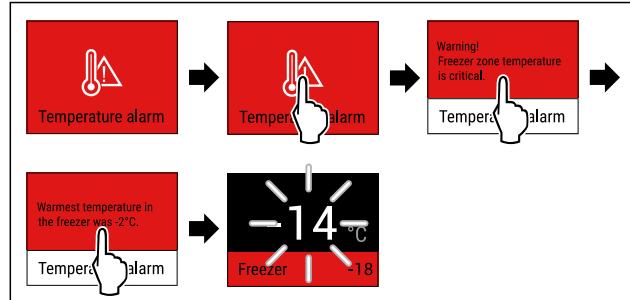


Fig. 122 Beispielhafte Darstellung

- Display kurz berühren.
- Display zeigt Informationen zur Warnung.
- Display kurz berühren.
- Wärmste Gefriertemperatur wird angezeigt.
- Wenn Gefriertemperatur bei unter -9 °C lag: Lebensmittel können weiterhin verzehrt werden.
- Wenn Gefriertemperatur auf über -9 °C gestiegen ist:
- Lebensmittel prüfen.
- Display kurz berühren.
- Display springt zur Statusanzeige: Aktuelle Temperatur und Zieltemperatur werden angezeigt.

### Fehler

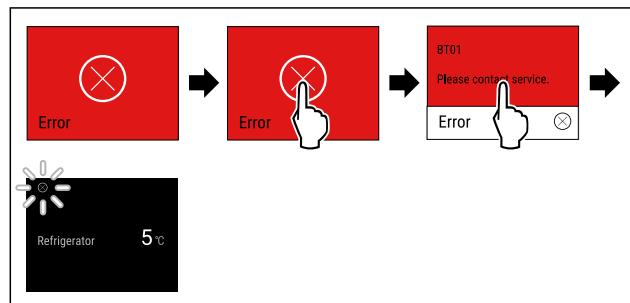


Fig. 123 Beispielhafte Darstellung

- Display kurz berühren.
- Fehlercode wird angezeigt.
- Fehlercode notieren.
- Display kurz berühren.
- Display springt zur Statusanzeige.
- An den Kundenservice wenden. (siehe 11.4 Kundenservice)

### WLAN-Fehler

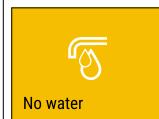
- WLAN-Verbindung prüfen.
- Gerät erneut mit dem WLAN verbinden. (siehe WLAN)

## 8.3.3 Überblick über Erinnerungen

Verhalten des Geräts bei Erinnerungen:

- Erinnerung erscheint im Display gelb.
- Alarmton ertönt.
- Bei einigen Erinnerungen pulsiert die Innenbeleuchtung.

Sie können folgende Erinnerungen deaktivieren (siehe Erinnerung deaktivieren):

Meldung	Ursache	Beenden der Meldung
 <b>Wasseranschluss prüfen</b>	Die Meldung erscheint, wenn der IceMaker aktiviert ist, der IceMaker aber über den Festwasseranschluss nicht mit Wasser versorgt wird.	Handlungsschritte durchführen. (siehe Wasseranschluss prüfen)

# Ausstattung

Meldung	Ursache	Beenden der Meldung
 No Drawer	Die Meldung erscheint, wenn der IceMaker aktiviert ist, aber das IceMaker-Schubfach geöffnet ist.	Handlungsschritte durchführen. (siehe IceMaker-Schubfach einschieben)

## 8.3.4 Erinnerungen beenden

### Wasseranschluss prüfen

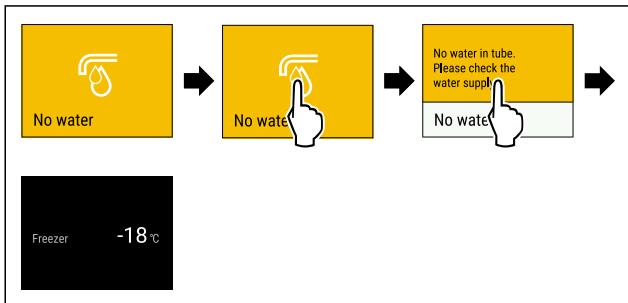


Fig. 124 Beispielhafte Darstellung

- Display kurz berühren
- Display zeigt Informationen zur Erinnerung.
- Display kurz berühren
- Wasseranschluss prüfen.
- oder-
- IceMaker deaktivieren. (siehe IceMaker und MaxIce deaktivieren)

Wenn Wasseranschluss geprüft und IceMaker aktiviert ist:

- IceMaker reinigen. (siehe 10.3.5 IceMaker reinigen)
- IceMaker produziert Eiswürfel.

### IceMaker-Schubfach einschieben

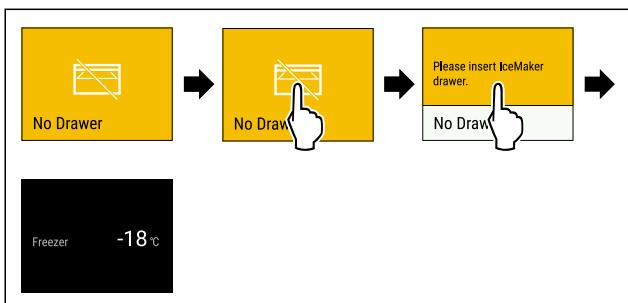


Fig. 125 Beispielhafte Darstellung

- Display kurz berühren.
- Display zeigt Informationen zur Erinnerung.
- Display kurz berühren.
- IceMaker-Schubfach einschieben.
- oder-
- IceMaker deaktivieren. (siehe IceMaker / MaxIce)
- Wenn IceMaker-Schubfach eingeschoben und IceMaker aktiviert ist: IceMaker produziert Eiswürfel.

# 9 Ausstattung

## 9.1 Schubfächer

Sie können die Schubfächer zur Reinigung entnehmen.

Sie können die Schubfächer entnehmen, um VarioSpace zu nutzen.

Entnahme und Einsetzen der Schubfächer unterscheidet sich je nach Auszugssystem. Ihr Gerät kann unterschiedliche Auszugssysteme enthalten.

### Hinweis

Der Energieverbrauch steigt und die Kühlleistung verringert sich, wenn die Belüftung nicht ausreicht.

- Unterstes Schubfach im Gerät lassen.
- Ventilatorluftschlitze innen an der Rückwand immer freihalten.

### 9.1.1 Schubfach auf Teleskopschienen

Das Schubfach läuft mit ausziehbaren Schienen (Teleskopschienen). Es gibt Teleskopschienen mit Vollauszug und Teleskopschienen mit Teilauszug. Schubfächer mit Vollauszug lassen sich vollständig aus dem Gerät herausziehen. Schubfächer mit Teilauszug lassen sich nicht vollständig aus dem Gerät herausziehen. Welches System in Ihrem Gerät ist, hängt vom Gerätetyp ab.

#### Schubfach geführt auf Glasplatte

Das Schubfach geführt auf Glasplatte ist ein Teilauszug.

#### Schubfach entnehmen

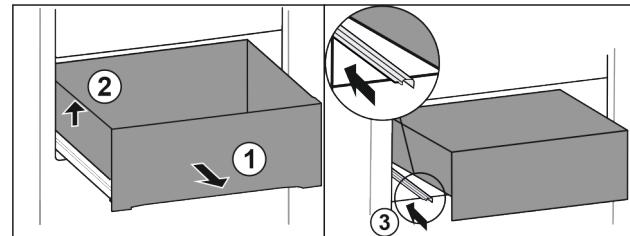


Fig. 126

- Schubfach bis zum Anschlag herausziehen. Fig. 126 (1)
- Schubfach links anheben. Fig. 126 (2)
- Linke Schiene einschieben. Fig. 126 (3)

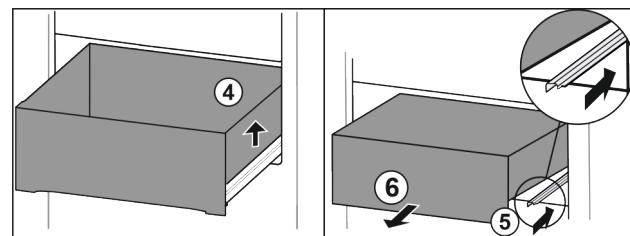


Fig. 127

- Schubfach rechts anheben. Fig. 127 (4)
- Rechte Schiene einschieben. Fig. 127 (5)
- Schubfach nach vorne entnehmen. Fig. 127 (6)

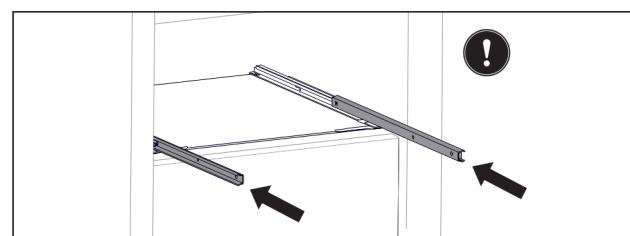


Fig. 128

Wenn die Schienen nach der Entnahme des Schubfachs noch nicht vollständig eingeschoben sind:

- Schienen vollständig einschieben.

## Schubfach einsetzen

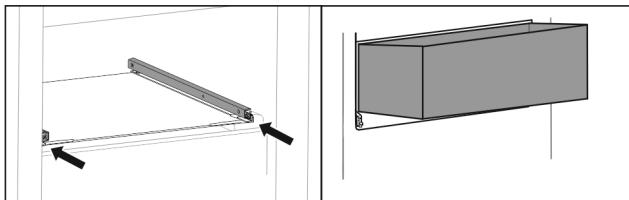


Fig. 129

- Schienen einschieben.
- Schubfach schräg auf Schienen aufsetzen.

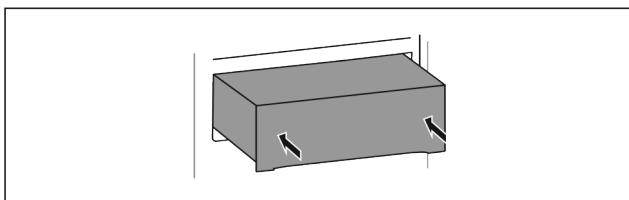


Fig. 130

- Schubfach absenken.
- Schubfach nach hinten einschieben.

## 9.1.2 Oberes abkippbares Schubfach

Wenn Sie das obere Schubfach herausziehen, kippt es nach vorne. So erhalten Sie einen besseren Einblick in das Schubfach. Die Funktion ist abhängig von der Gerätehöhe.

### Schubfach entnehmen

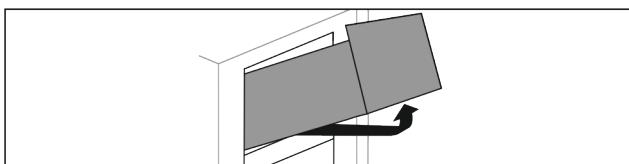


Fig. 131

- Schubfach bis zum Anschlag herausziehen.
- Schubfach vorne anheben.
- Schubfach von unten anheben.
- Schubfach nach vorne entnehmen.

### Schubfach einsetzen

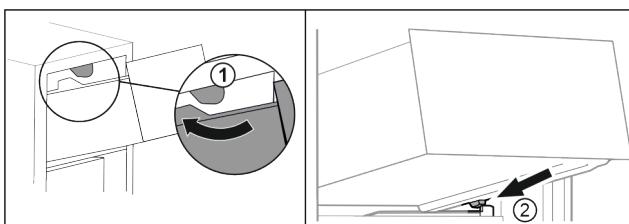


Fig. 132

- Schubfach um die oberen Stopper herumführen. Fig. 132 (1)
- Schubfach schräg hinter den unteren Stopfern auf Behälterrippe aufsetzen. Fig. 132 (2)
- Schubfach absenken.
- Nach hinten einschieben.

## 9.1.3 Schubfach geführt auf Behälterrippe\*

Das Schubfach läuft direkt auf der Behälterrippe. Es gibt keine Schienen.

## Schubfach entnehmen

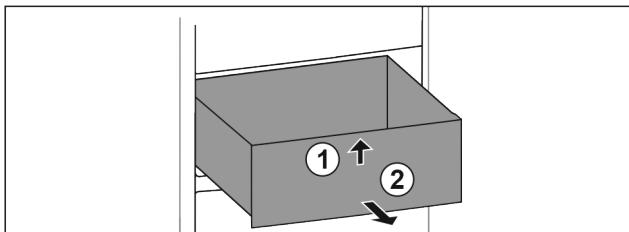


Fig. 133

- Schubfach bis zum Anschlag herausziehen.
- Schubfach vorne anheben. Fig. 133 (1)
- Schubfach nach vorne entnehmen. Fig. 133 (2)

### Schubfach einsetzen

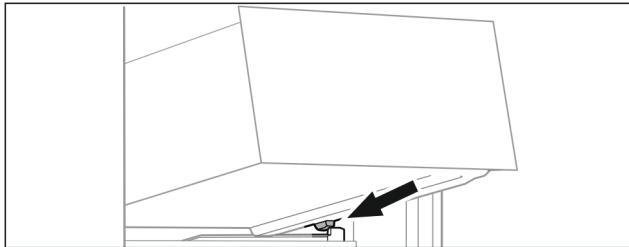


Fig. 134

- Schubfach schräg hinter den Stopfern auf Behälterrippe aufsetzen. (siehe Fig. 134)
- Schubfach absenken.
- Schubfach nach hinten einschieben.

## 9.1.4 Unterstes Schubfach

Das Schubfach ist das unterste Schubfach im Gerät. Es läuft direkt auf der Behälterrippe. Es gibt keine Schienen.

### Schubfach entnehmen

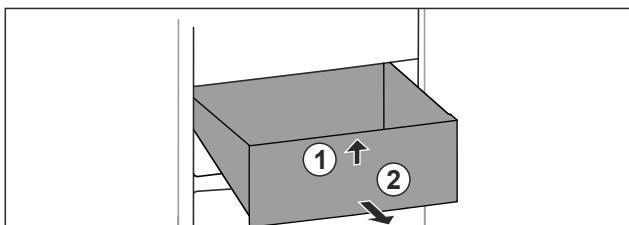


Fig. 135

- Schubfach bis zum Anschlag herausziehen.
- Schubfach vorne anheben. Fig. 135 (1)
- Schubfach nach vorne entnehmen. Fig. 135 (2)

### Schubfach einsetzen

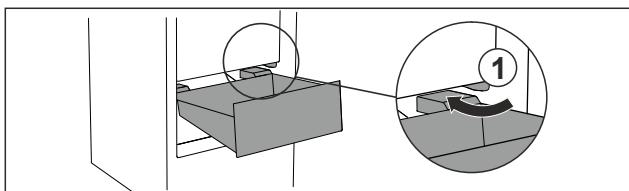


Fig. 136

- Schubfach schräg um die Stopper Fig. 136 (1) herumführen.
- Schubfach absenken.
- Schubfach nach hinten einschieben.

# Ausstattung

## 9.2 Auszugsbord mit IceTower

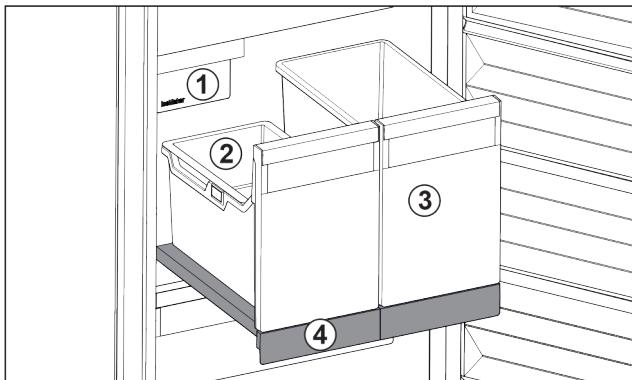


Fig. 137 Auszugsbord mit IceTower

- (1) IceMaker
- (2) Einhängeschale für Eiswürfel
- (3) Behälter für z. B. Pizza, alkoholische Getränke
- (4) Auszugsbord

Auf dem Auszugsbord sind zwei hohe Behälter (IceTower). Im Behälter Fig. 137 (2) werden Eiswürfel aus dem IceMaker gesammelt und gelagert. Behälter Fig. 137 (3) eignet sich für die Lagerung von hohen Lebensmitteln wie Pizzen oder alkoholischen Getränken.

Das Auszugsbord mit IceTower ist auf einer Glasplatte mit Auszugsschienen montiert. Sie können das Auszugsbord zur Reinigung zerlegen.

### 9.2.1 Auszugsbord mit IceTower zerlegen

#### Behälter entnehmen

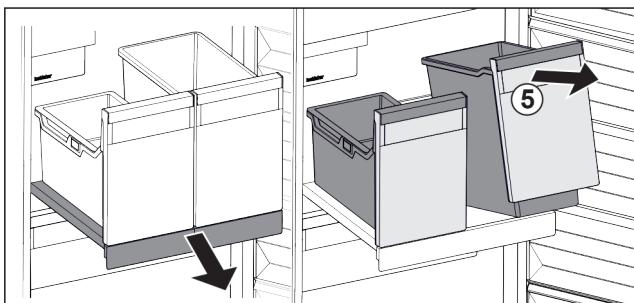


Fig. 138

- Auszugsbord herausziehen.
- Behälter Fig. 138 (5) vorne anheben.
- Behälter entnehmen.

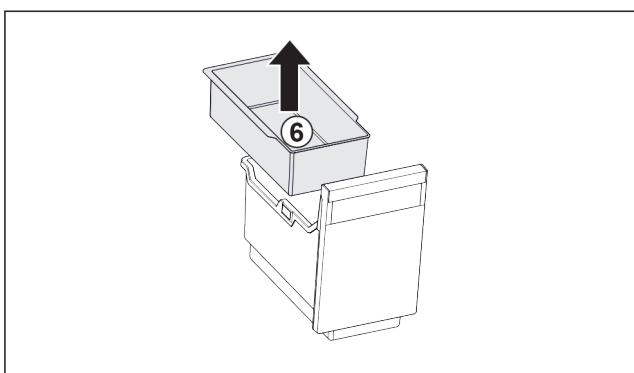


Fig. 139

- Einhängeschale Fig. 139 (6) entnehmen.
- Wenn Eiswürfel in Einhängeschale: Einhängeschale leeren.
- Behälter und Einhängeschale sind entnommen und Sie können diese reinigen. (siehe 10.3.4 Ausstattung reinigen)

#### Auszugsbord entnehmen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Behälter sind entnommen. (siehe Behälter entnehmen)

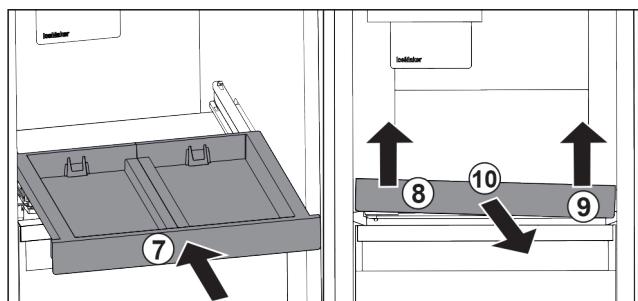


Fig. 140

- Auszugsbord einschieben. Fig. 140 (7)
- Auszugsbord vorne links anheben. Fig. 140 (8)
- Auszugsbord vorne rechts anheben. Fig. 140 (9)
- Auszugsbord ist vorne aus der Befestigung gelöst.
- Auszugsbord nach vorne entnehmen. Fig. 140 (10)
- Auszugsbord ist entnommen und Sie können es reinigen. (siehe 10.3.4 Ausstattung reinigen)

#### Glasplatte unter dem Auszugsbord entnehmen

(siehe 9.3 Glasplatten)

### 9.2.2 Auszugsbord mit IceTower einsetzen

#### Glasplatte unter dem Auszugsbord einsetzen

(siehe 9.3 Glasplatten)

#### Auszugsbord einsetzen

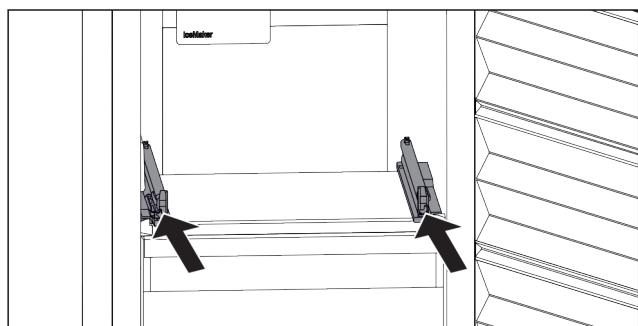


Fig. 141

- Schienen einschieben.

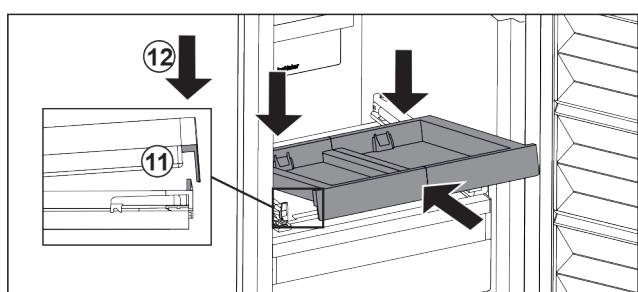


Fig. 142

- Auszugsbord schräg hinter der vorderen Lasche aufsetzen.
- Schräg einschieben. Darauf achten, dass auf beiden Seiten der Anschlag hinter der Lasche ist. Fig. 142 (11)
- Auszugsbord vorne absetzen. Fig. 142 (12)

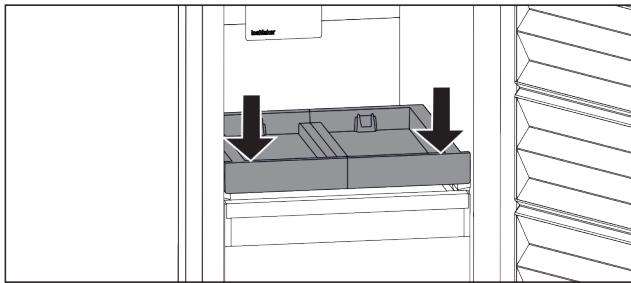


Fig. 143

- Auszugsbord vorne nach unten drücken.
- Auszugsbord rastet hörbar ein.

## Behälter einsetzen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Auszugsbord ist eingesetzt. (siehe Auszugsbord einsetzen)

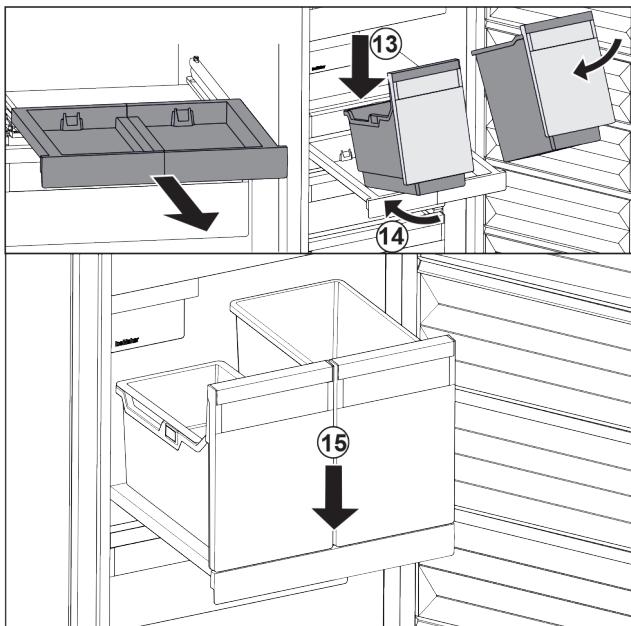


Fig. 144

- Auszugsbord herausziehen.
- Auszugsbord mit einer Hand halten.

## Hinweis

Die Behälter sind so geformt, dass sie nicht vertauscht werden können.

- Behälter schräg auf das Auszugsbord aufsetzen. Fig. 144 (13)
- Behälter schräg nach hinten einschieben. Fig. 144 (14)
- Behälter vorne absetzen. Fig. 144 (15)

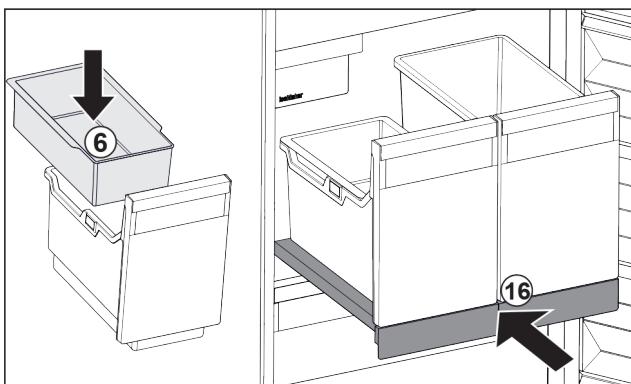


Fig. 145

- Einhängeschale Fig. 145 (6) für Eiszapfen einsetzen.

- Auszugsbord mit Behälter (IceTower) einschieben. Fig. 145 (16)
- Auszugsbord mit IceTower ist vollständig eingesetzt.

## 9.3 Glasplatten

### ACHTUNG

Unzulässiges Entnehmen der Glasplatte über dem IceTower! Beschädigungen am IceMaker. An der Glasplatte über dem IceTower ist der IceMaker befestigt.

- Glasplatte über dem IceTower nicht entnehmen.

Sie können die Glasplatte unter den Schubfächern zur Reinigung entnehmen.

Sie können die Glasplatte unter den Schubfächern entnehmen, um VarioSpace zu nutzen.

### 9.3.1 Glasplatte entnehmen / einsetzen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Glasplatte unter Schubfach: Schubfach ist entnommen. (siehe 9.1 Schubfächer)
- Auszugsbord unter IceTower: IceTower ist entnommen. (siehe 9.2 Auszugsbord mit IceTower)

#### Glasplatte entnehmen

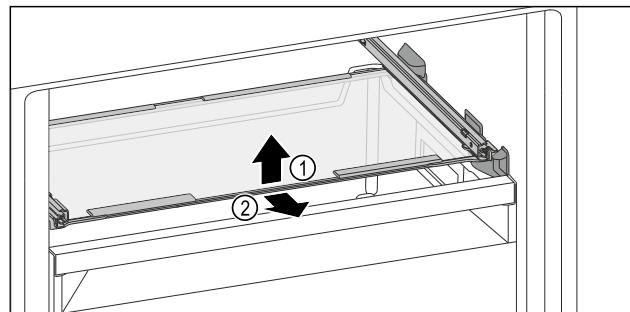


Fig. 146 Beispielhafte Darstellung der Glasplatte

- Glasplatte vorne anheben.
- Glasplatte nach vorne entnehmen.

#### Glasplatte einsetzen

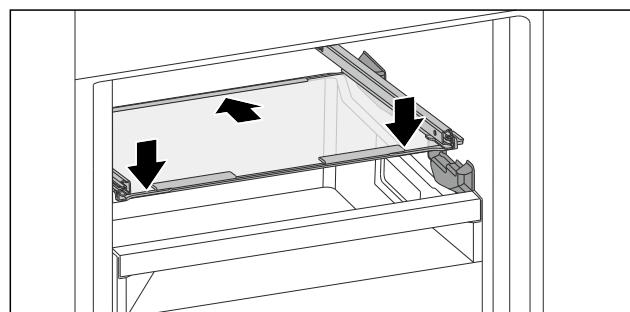


Fig. 147 Beispielhafte Darstellung der Glasplatte

- Glasplatte schräg hinter den Stopfern aufsetzen.
- Glasplatte absenken.
- Glasplatte nach hinten einschieben.

## 9.4 IceMaker

Der IceMaker dient ausschließlich zur Erzeugung von Eiszapfen in haushaltstypischen Mengen.

Sicherstellen, dass folgende Bedingungen erfüllt sind:

- IceMaker ist gereinigt. (siehe 10 Wartung)
- IceMaker-Schubfach ist gereinigt.
- IceMaker-Schubfach ist vollständig eingeschoben.

# Wartung

## 9.4.1 Eiszylinder produzieren

Die Produktionskapazität hängt von der Gefriertemperatur ab. Je tiefer die Temperatur, desto mehr Eiszylinder können in einem bestimmten Zeitraum produziert werden.

Nachdem der IceMaker zum ersten Mal eingeschaltet wurde, kann es bis zu 24 Stunden dauern, bis die ersten Eiszylinder produziert werden.

- Funktion IceMaker aktivieren.
- Viele Eiszylinder produzieren: Funktion MaxIce aktivieren.
- Eiszylinder im Schubfach gleichmäßig verteilen, um die Füllmenge zu erhöhen.
- Schubfach schließen: IceMaker beginnt wieder automatisch mit der Produktion.

### Hinweis

Wenn eine bestimmte Füllhöhe im IceMaker-Schubfach erreicht ist, werden keine weiteren Eiszylinder produziert. Der IceMaker füllt das Schubfach nicht bis zum Rand.

## 9.5 VarioSpace

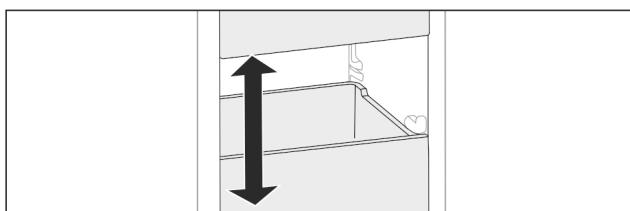


Fig. 148

Sie können Schubfächer und Glasplatten aus dem Gerät herausnehmen. So erhalten Sie Platz für große Lebensmittel wie Geflügel, Fleisch, große Wildteile sowie hohe Backwaren. Diese können dadurch als Ganzes eingefroren und weiter zubereitet werden.

- Belastungsgrenzen der Schubfächer und Glasplatten beachten (siehe 11.1 Technische Daten).

## 9.6 Kühlakkus

Die Kühlakkus verhindern bei Stromausfall, dass die Temperatur zu schnell ansteigt.

Die Kühlakkus sind im Schubfach.

Sie können die Kühlakkus im Gefriertablett lagern.

### 9.6.1 Kühlakkus verwenden

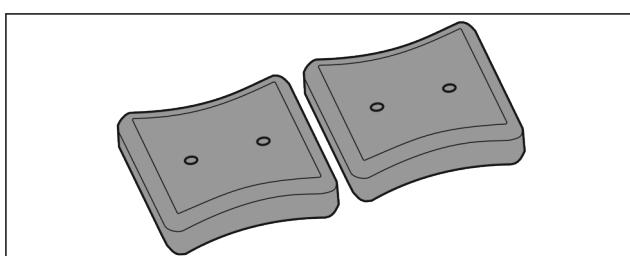


Fig. 149

Wenn Kühlakkus durchgefroren sind:

- Im oberen, vorderen Bereich des Gefrierteils auf Gefriergut legen.

## 10 Wartung

### 10.1 Auszugssysteme zerlegen / montieren

#### 10.1.1 Hinweise zum Zerlegen

Sie können einige Auszugssysteme zur Reinigung zerlegen. Ihr Gerät kann unterschiedliche Auszugssysteme enthalten.

Die folgenden Auszugssysteme sind zerlegbar oder nicht zerlegbar:

Auszugssystem	zerlegbar / nicht zerlegbar
Schubfach geführt auf Glasplatte	zerlegbar (siehe Schubfach geführt auf Glasplatte)
Oberes abkippbares Schubfach	nicht zerlegbar
Schubfach geführt auf Behälterrippe* (siehe 10.1.3 Schubfach geführt auf Behälterrippe*) *	zerlegbar (siehe 10.1.3 Schubfach geführt auf Behälterrippe*) *
Unterstes Schubfach	nicht zerlegbar
IceTower	zerlegbar (siehe 10.1.4 IceTower)

#### 10.1.2 Schubfach auf Teleskopschienen

##### Schubfach geführt auf Glasplatte

###### Auszugssystem zerlegen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Schubfach ist entnommen.
- Glasplatte ist entnommen. (siehe 9.3 Glasplatten)

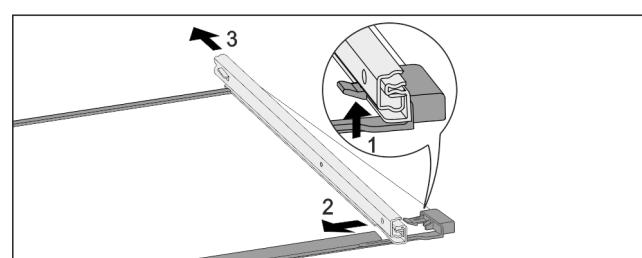


Fig. 150 Glasplatte mit Schienen

- Vorderen Rasthaken nach oben drücken. (1)
- Auszugsschiene zur Seite (2) und nach hinten (3) wegschieben.

###### Auszugssystem montieren

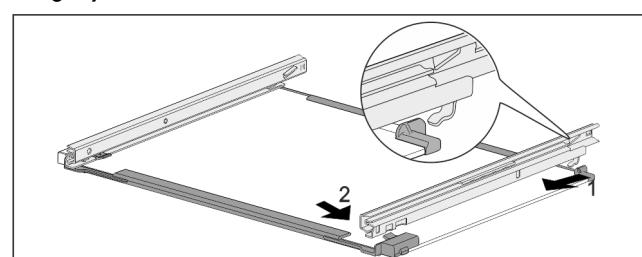


Fig. 151 Glasplatte mit Schienen

- Schiene hinten einhaken. (1)
- Schiene vorne einrasten. (2)

#### 10.1.3 Schubfach geführt auf Behälterrippe\*

##### Auszugssystem zerlegen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Schubfach ist entnommen. (siehe 9.1.3 Schubfach geführt auf Behälterrippe\*)

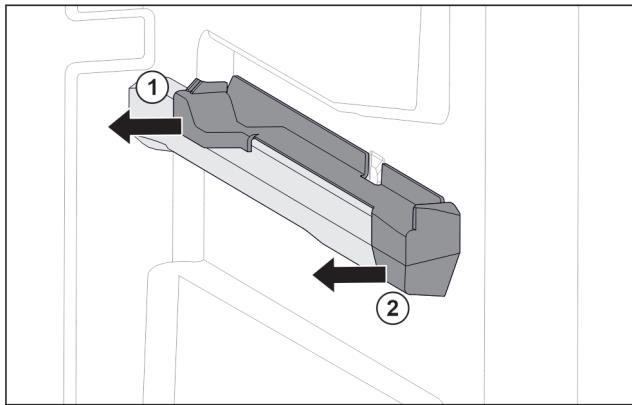


Fig. 152 Aufsteckteil auf der rechten Behälterrippe

- Aufsteckteil unten hinten greifen.
- Aufsteckteil hinten zur Seite abziehen. Fig. 152 (1)
- Aufsteckteil vorne zur Seite abziehen. Fig. 152 (2)

#### Auszugssystem montieren

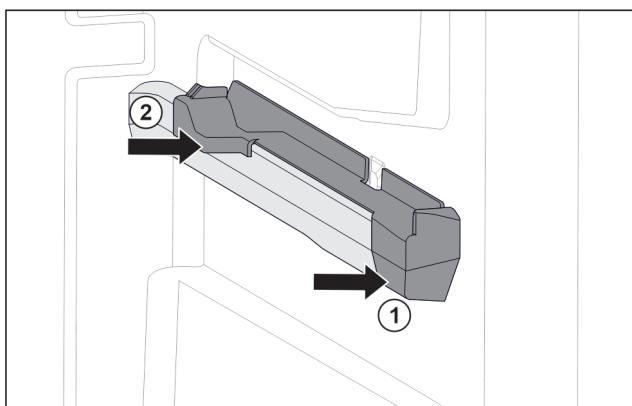


Fig. 153 Aufsteckteil auf der rechten Behälterrippe

- Aufsteckteil vorne an Behälterrippe ansetzen. Fig. 153 (1)
- Aufsteckteil hinten andrücken. Fig. 153 (2)

#### 10.1.4 IceTower

##### Auszugssystem zerlegen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- IceTower ist entnommen. (siehe 9.2 Auszugsbord mit IceTower)
- Glasplatte ist entnommen. (siehe 9.3 Glasplatten)
- Auszugsbord auf einem Tisch ablegen.
- Sie können die Schienen leichter von der Glasplatte abnehmen.

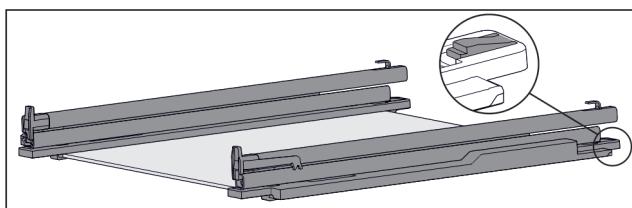


Fig. 154 Glasplatte mit Schienen und Halteteilen

- Halteteil hinten herunterdrücken (siehe Fig. 154) und gleichzeitig Schiene nach hinten schieben.

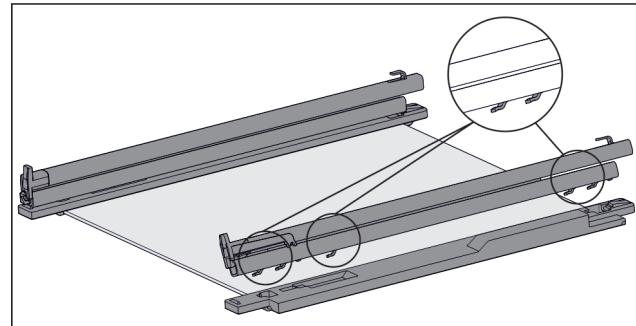


Fig. 155 Glasplatte mit Schienen und Halteteilen

- Haken der Schiene lösen sich vom Halteteil.
- Schiene vom Halteteil abnehmen.

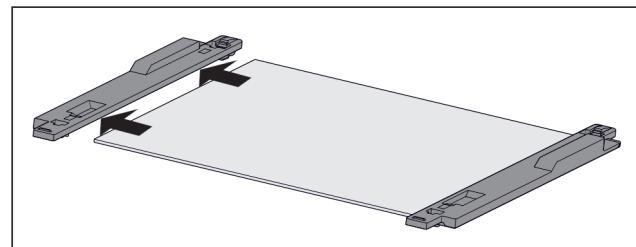


Fig. 156 Glasplatte mit Halteteilen

- Halteteil von Glasplatte zur Seite abziehen.

##### Auszugssystem montieren

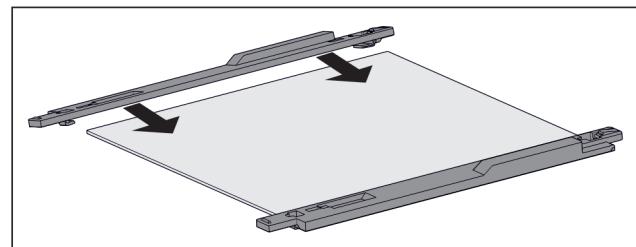


Fig. 157 Glasplatte mit Halteteilen

- Halteteil auf Glasplatte aufsetzen.
- Halteteil bis zum Anschlag auf Glasplatte schieben.

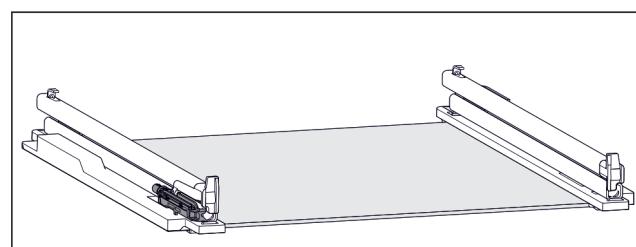


Fig. 158 Dämpfungseinheit

An der linken Schiene ist die Dämpfungseinheit befestigt. (siehe Fig. 158) An der rechten Schiene ist keine Dämpfungseinheit befestigt.

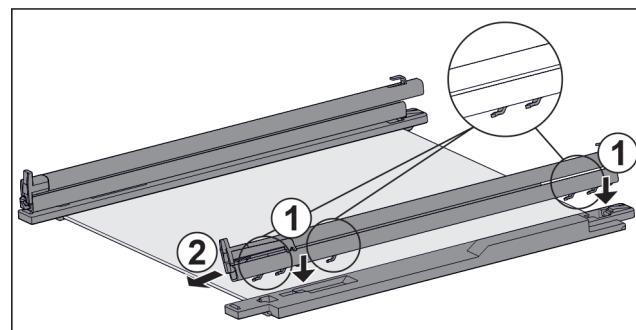


Fig. 159 Glasplatte mit Schienen und Halteteilen  
Schiene **mit** Dämpfungseinheit montieren:

# Wartung

- Haken der Schiene auf die Öffnungen des **linken** Halte-teils setzen. *Fig. 159 (1)*
- Schiene nach vorne ziehen. *Fig. 159 (2)*
- Schiene rastet hinten hörbar ein.  
Schiene **ohne** Dämpfungseinheit montieren:
- Haken der Schiene auf die Öffnungen des **rechten** Halte-teils setzen. *Fig. 159 (1)*
- Schiene nach vorne ziehen. *Fig. 159 (2)*
- Schiene rastet hinten hörbar ein.

## 10.2 Gerät abtauen

### 10.2.1 Mit NoFrost abtauen

Das Abtauen erfolgt automatisch durch das NoFrost-System. Die Feuchtigkeit schlägt sich am Verdampfer nieder, wird periodisch abgetaut und verdunstet.

Das Gerät muss nicht abgetaut werden.

#### Hinweis

Am Geräteboden können sich Wassertropfen sammeln.

Wenn Sie das Gerät außer Betrieb setzen:

- Handtuch vor das Gerät legen, um eventuell herauslaufende Wassertropfen aufzufangen. (siehe 12 Außer Betrieb setzen)

## 10.3 Gerät reinigen

### 10.3.1 Vorbereiten



#### WARNUNG

Gefahr eines elektrischen Schlags!

- Stecker des Kühlgerätes ziehen oder die Stromzufuhr unterbrechen.



#### WARNUNG

Brandgefahr

- Kältekreislauf nicht beschädigen.

- Gerät leeren.
- Netzstecker herausziehen.

### 10.3.2 Gehäuse reinigen

#### ACHTUNG

Unsachgemäße Reinigung!

Beschädigungen am Gerät.

- Ausschließlich weiche Putztücher und ph-neutrale Allzweckreiniger verwenden.
- Keine scheuernden oder kratzenden Schwämme oder Stahlwolle verwenden.
- Keine scharfen, scheuernden, sand-, chlorid- oder säure-haltigen Putzmittel verwenden.



#### WARNUNG

Verletzungs- und Beschädigungsgefahr durch heißen Dampf!

Heißer Dampf kann zu Verbrennungen führen und die Oberflächen beschädigen.

- Keine Dampfreinigungsgeräte verwenden!

- Gehäuse mit einem weichen, sauberen Tuch abwischen. Bei starker Verschmutzung lauwarmes Wasser mit Neutralreiniger verwenden. Glasflächen können zusätzlich mit Glasreiniger gereinigt werden.

### 10.3.3 Innenraum reinigen

#### ACHTUNG

Unsachgemäße Reinigung!

Beschädigungen am Gerät.

- Ausschließlich weiche Putztücher und ph-neutrale Allzweckreiniger verwenden.
- Keine scheuernden oder kratzenden Schwämme oder Stahlwolle verwenden.
- Keine scharfen, scheuernden, sand-, chlorid- oder säure-haltigen Putzmittel verwenden.

- Kunststoff-Flächen: mit einem weichen, sauberen Tuch, lauwarmem Wasser und etwas Spülmittel von Hand reinigen.
- Metall-Flächen: mit einem weichen, sauberen Tuch, lauwarmem Wasser und etwas Spülmittel von Hand reinigen.

### 10.3.4 Ausstattung reinigen

#### ACHTUNG

Unsachgemäße Reinigung!

Beschädigungen am Gerät.

- Ausschließlich weiche Putztücher und ph-neutrale Allzweckreiniger verwenden.
- Keine scheuernden oder kratzenden Schwämme oder Stahlwolle verwenden.
- Keine scharfen, scheuernden, sand-, chlorid- oder säure-haltigen Putzmittel verwenden.

#### Reinigung mit einem weichen, sauberen Tuch, lauwarmem Wasser und etwas Spülmittel:

- Auszugsbord IceTower
- Schubfach
  - Bitte beachten: Magnet am Schubfach nicht entfernen! Magnet stellt Funktion des IceMakers sicher.
- Gefriertablett

#### Reinigung mit einem feuchten Tuch:

- Teleskopschienen
  - Bitte beachten: Das Fett in den Laufbahnen dient zur Schmierung und darf nicht entfernt werden!

#### Reinigung in der Spülmaschine bis 60 °C:

- Eiszwürfelschaufel
- Ausstattung zerlegen: siehe jeweiliges Kapitel.
- Ausstattung reinigen.

### 10.3.5 IceMaker reinigen

Der IceMaker kann auf unterschiedliche Weise gereinigt werden.

Die Reinigung ist durchzuführen bei:

- Erstinbetriebnahme
- Mit Wasseranschluss:
  - Nichtbenutzung von mehr als 5 Tagen.

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- IceMaker-Schubfach ist entleert.
- IceMaker-Schubfach ist eingeschoben.
- IceMaker ist aktiviert.

#### Bei Erstinbetriebnahme oder längerer Nichtbenutzung

IceMaker mit Funktion TubeClean reinigen.

- 1,5 l leeren Behälter (max. Höhe 10 cm) ins Schubfach unter den IceMaker stellen.
- Funktion TubeClean aktivieren.
- Spülvorgang wird vorbereitet (max. 60 Min.): Symbol pulsiert.
- Wasserleitungen werden gespült: Symbol pulsiert.
- Spülvorgang ist beendet: Funktion ist automatisch deaktiviert.

- IceMaker-Schubfach entnehmen und Behälter entfernen.
- IceMaker-Schubfach mit warmem Wasser und etwas Spülmittel reinigen.
- IceMaker-Schubfach einschieben.
- Eiswürfelproduktion startet automatisch.
- Ohne Wasserfilter
- Eiswürfel, die 24 Stunden nach der ersten Eiswürfelproduktion produziert werden, entsorgen.

## Bei Reinigungsbedarf

- IceMaker manuell reinigen.
- IceMaker-Schubfach entnehmen und mit warmem Wasser und etwas Spülmittel reinigen.
  - IceMaker-Schubfach einschieben.
  - Eiswürfelproduktion startet automatisch.

## 10.3.6 Nach dem Reinigen

- Gerät und Ausstattungssteile trockenreiben.
- Gerät anschließen und einschalten.
- SuperFrost aktivieren (siehe 8.2 Gerätefunktionen). Wenn die Temperatur ausreichend kalt ist:
- Lebensmittel einlegen.
- Reinigung regelmäßig wiederholen.

# 11 Kundenhilfe

## 11.1 Technische Daten

Temperaturbereich			
Gefrieren	-28 °C bis -15 °C		
Maximale Einfriermenge / 24 Stunden			
Gefrierteil	siehe Typenschild unter „Gefriervermögen .../ 24 h“		
Maximales Beladungsgewicht der Ausstattung			
Ausstattung	Gerätebreite 600 mm (siehe Montageanweisung, Gerätemaße)	Gerätebreite 700 mm (siehe Montageanweisung, Gerätemaße)	Gerätebreite 750 mm (siehe Montageanweisung, Gerätemaße)
Schubfach geführt auf Behälterrippe* (siehe 9.1.3 Schubfach geführt auf Behälterrippe*) *	19 kg*	25 kg*	--*
Schubfach geführt auf Glasplatte (siehe 9.1.1 Schubfach auf Teleskop-schienen)	15 kg	22 kg	22 kg
Unterstes Schubfach (siehe 9.1.4 Unterstes Schubfach)	11 kg	19 kg	
Oberes abkippbares Schubfach (siehe 9.1.2 Oberes abkippbares Schubfach)	19 kg	19 kg	--

Eiswürfelproduktion mit IceMaker	
Eiswürfelproduktion / 24 Stunden	Bei Temperatur -18 °C: 0,8 kg Eiswürfel
maximale Eiswürfelproduktion / 24 Stunden	Bei aktiver Funktion MaxIce: 1,2 kg Eiswürfel

Beleuchtung	
Energieeffizienzklasse <sup>1</sup>	Lichtquelle
Dieses Produkt enthält eine oder mehrere Lichtquellen der Energieeffizienzklasse G.	LED

<sup>1</sup> Das Gerät kann Lichtquellen mit unterschiedlichen Energieeffizienzklassen enthalten. Die niedrigste Energieeffizienzklasse ist angegeben.

Für Geräte mit WLAN-Verbindung:

Frequenzangabe	
Frequenzband	2,4 GHz
Maximal abgestrahlte Leistung	< 100 mW
Verwendungszweck der Funkeinrichtung	Einbindung in das örtliche WLAN-Netzwerk zur Datenkommunikation

## 11.2 Betriebsgeräusche

Das Gerät verursacht während des Betriebs unterschiedliche Laufgeräusche.

- Bei **geringer Kühlleistung** arbeitet das Gerät energiesparend, aber länger. Die Lautstärke ist **geringer**.
- Bei **starker Kühlleistung** werden Lebensmittel schneller gekühlt. Die Lautstärke ist **höher**.

Beispiele:

- aktivierte Funktionen (siehe 8.2 Gerätefunktionen)
- laufender Ventilator
- frisch eingelegte Lebensmittel
- hohe Umgebungstemperatur
- lang geöffnete Tür

Geräusch	Mögliche Ursache	Geräusch-Art
Blubbern und Plätschern	Kältemittel fließt im Kältekreislauf.	normales Arbeitsgeräusch
Fauchen und Zischen	Kältemittel spritzt in Kältekreislauf ein.	normales Arbeitsgeräusch
Brummen	Das Gerät kühlt. Die Lautstärke hängt von der Kühlleistung ab.	normales Arbeitsgeräusch
Schlürfgeräusche*	Die Tür mit Schließdämpfer wird geöffnet und geschlossen.*	normales Arbeitsgeräusch*
Surren und Rauschen	Der Ventilator läuft.	normales Betriebsgeräusch
Klicken	Komponenten werden ein- und ausgeschaltet.	normales Schaltgeräusch
Rattern oder Summen	Ventile oder Klappen sind aktiv.	normales Schaltgeräusch

Geräusch		Mögliche Ursache	Geräusch-Art
leises Klopfen, Summen oder Surren*		Das Ventil ist aktiv.	normales Betriebsgeräusch
Geräusch	Mögliche Ursache	Geräusch-Art	Beheben
Vibration	ungeeigneter Aufbau	Fehler-Geräusch	Gerät über Stellfüße waagrecht ausrichten.
Klappern	Ausstattung, Gegenstände im Geräteinnenraum	Fehler-Geräusch	Ausstattungssteile fixieren. Abstand zwischen den Gegenständen lassen.

## 11.3 Technische Störung

Ihr Gerät ist so konstruiert und hergestellt, dass Funktionssicherheit und lange Lebensdauer gegeben sind. Sollte dennoch während des Betriebes eine Störung auftreten, so prüfen Sie bitte, ob die Störung auf einen Bedienungsfehler zurückzuführen ist. In diesem Fall müssen Ihnen auch während der Garantiezeit die anfallenden Kosten berechnet werden.

Folgende Störungen können Sie selbst beheben.

### 11.3.1 Gerätefunktion

Fehler	Ursache	Beseitigung
<b>Das Gerät arbeitet nicht.</b>	→ Das Gerät ist nicht eingeschaltet.	► Gerät einschalten.
	→ Der Netzstecker steckt nicht richtig in der Steckdose.	► Netzstecker kontrollieren.
	→ Die Sicherung der Steckdose ist nicht in Ordnung.	► Sicherung kontrollieren.
	→ Stromausfall	► Gerät geschlossen halten. ► Lebensmittel schützen: Kühlakkus oben auf Lebensmittel legen oder ein anderes Gefriergerät benutzen, falls der Stromausfall länger andauert. ► Aufgetaute Lebensmittel nicht wieder einfrieren.
	→ Die Kaltgerätebuchse steckt nicht richtig im Gerät.	► Kaltgerätebuchse kontrollieren.
<b>Temperatur ist nicht ausreichend kalt.</b>	→ Die Gerätetür ist nicht richtig geschlossen.	► Gerätetür schließen.
	→ Die Umgebungstemperatur ist zu hoch.	► Problemlösung:
	→ Das Gerät wurde zu häufig oder zu lange geöffnet.	► Abwarten, ob sich die erforderliche Temperatur von allein wieder einstellt. Falls nicht, an den Kundenservice wenden. (siehe 11.4 Kundenservice)
	→ Es wurden zu große Mengen frischer Lebensmittel ohne SuperFrost eingelegt.	► Problemlösung: (siehe SuperFrost)
	→ Die Temperatur ist falsch eingestellt.	► Temperatur kälter einstellen und nach 24 Stunden kontrollieren.
	→ Das Gerät steht zu nahe an einer Wärmequelle (Herd, Heizung etc.).	► Standort des Geräts oder der Wärmequelle verändern.
<b>Angezeigte Temperatur am Display ist höher als die tatsächliche Temperatur im Gerät.*</b>	→ Gerätetür war lange offen und der Türalarm wurde automatisch ausgelöst. Dadurch kühlert das Gerät stärker.	► Gerätetür schließen.
<b>Die Statusanzeige leuchtet nicht.*</b>	→ Die Statusanzeige ist ausgeschaltet.	► Statusanzeige einschalten. (siehe Statuslicht (Statusanzeige)*)
	→ Die Tür ist geöffnet.	► Tür schließen.

Fehler	Ursache	Beseitigung
	→ Das Gerät ist ausgeschaltet. → LED ist defekt.	► Gerät einschalten. ► An den Kundenservice wenden. (siehe 10 Wartung)
<b>Die Türdichtung ist defekt oder soll aus anderen Gründen ausgetauscht werden.</b>	→ Die Türdichtung ist wechselbar. Sie kann ohne weiteres Hilfswerkzeug gewechselt werden.	► An den Kundenservice wenden. (siehe 11.4 Kundenservice)
<b>Das Gerät ist vereist oder es bildet sich Kondenswasser.</b>	→ Die Türdichtung kann aus der Nut gerutscht sein.	► Türdichtung auf einen korrekten Sitz in der Nut überprüfen.
<b>Gerät ist an den Außenflächen warm.*</b>	→ Die Wärme des Kältekreislaufs wird zur Vermeidung von Kondenswasser genutzt.	► Dies ist normal.

### 11.3.2 Ausstattung

Fehler	Ursache	Beseitigung
<b>Der IceMaker lässt sich nicht einschalten.</b>	→ Das Gerät und damit der IceMaker sind nicht angeschlossen.	► Gerät anschließen (siehe Montageanweisung).
<b>Der IceMaker produziert keine Eiszügel.</b>	→ Der IceMaker ist nicht eingeschaltet.	► IceMaker aktivieren.
	→ Das Schubfach des IceMakers ist nicht richtig geschlossen.	► Schubfach richtig einschieben.
	→ Der Wasseranschluss ist nicht offen.	► Wasseranschluss öffnen.
<b>Die Innenbeleuchtung leuchtet nicht.</b>	→ Das Gerät ist nicht eingeschaltet.	► Gerät einschalten.
	→ Die Tür war länger als 15 Minuten offen.	► Innenbeleuchtung schaltet sich bei geöffneter Tür nach ungefähr 15 Minuten automatisch aus.
	→ Die LED-Beleuchtung ist defekt oder die Abdeckung ist beschädigt.	► An den Kundenservice wenden. (siehe 11.4 Kundenservice)

## 11.4 Kundenservice

Prüfen Sie zunächst, ob Sie den Fehler selbst beheben können (siehe 11 Kundenhilfe). Falls dies nicht der Fall ist, wenden Sie sich an den Kundenservice.

Sie finden die Adresse in der beiliegenden Broschüre „Liebherr-Service“ oder unter [home.liebherr.com/service](http://home.liebherr.com/service).



### WARNUNG

Unfachmännische Reparatur!

Verletzungen.

- Reparaturen und Eingriffe am Gerät und der Netzzuleitung, die nicht ausdrücklich genannt sind (siehe 10 Wartung), nur vom Kundendienst ausführen lassen.
- Beschädigte Netzzuleitung nur durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzen.
- Bei Geräten mit Kaltgerätestecker darf der Wechsel vom Kunden vorgenommen werden.

### 11.4.1 Kundenservice kontaktieren

Sicherstellen, dass folgende Geräteinformationen bereitliegen:

- Gerätbezeichnung (Model und Index)
- Service-Nr. (Service)
- Serial-Nr. (S-Nr.)
- Geräteinformationen über das Display abrufen. (siehe Geräteinformation)
- oder-
- Geräteinformationen dem Typenschild entnehmen. (siehe 11.5 Typenschild)
- Geräteinformationen notieren.
- Kundenservice benachrichtigen: Fehler und Geräteinformationen mitteilen.
- Dies ermöglicht einen schnellen und zielgerichteten Service.
- Weitere Anweisungen des Kundenservices befolgen.

## 11.5 Typenschild

Das Typenschild befindet sich hinter den Schubfächern an der Geräteinnenseite.

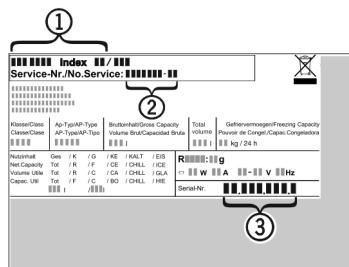


Fig. 160

- (1) Gerätbezeichnung (3) Serial-Nr.  
(2) Service-Nr.  
► Informationen vom Typenschild ablesen.

## 12 Außer Betrieb setzen

- Gerät leeren.
- IceMaker deaktivieren. (siehe IceMaker und MaxIce deaktivieren)
- Gerät ausschalten. (siehe Gerät aus- und einschalten)
- Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- Bei Bedarf Kaltgerätebuchse entfernen: Kaltgerätebuchse aus dem Gerätestecker herausziehen und gleichzeitig nach links und rechts bewegen.
- Handtuch vor das Gerät legen, um eventuell herauslauende Wassertropfen aufzufangen.
- Gerät reinigen. (siehe 10.3 Gerät reinigen)
- Tür offen lassen, damit keine schlechten Gerüche entstehen.

## 13 Entsorgung

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Bedeutung der Symbole am Gerät sind bekannt. (siehe 1.14 Symbole am Gerät)
- Hinweise zur Entsorgung sind bekannt. (siehe 1.8 Entsorgung)

### 13.1 Gerät für die Entsorgung vorbereiten

- Gerät außer Betrieb setzen. (siehe 12 Außer Betrieb setzen)

### 13.2 Gerät umweltfreundlich entsorgen



#### WARNUNG

Austretendes Kältemittel und Öl!

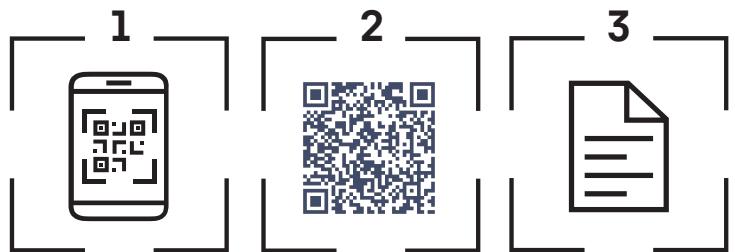
Brand. Das enthaltene Kältemittel ist umweltfreundlich, aber brennbar. Das enthaltene Öl ist ebenfalls brennbar. Entweichendes Kältemittel und Öl können sich bei entsprechend hoher Konzentration und in Kontakt mit einer externen Wärmequelle entzünden.

- Rohrleitungen des Kältemittelkreislaufs und Kompressor nicht beschädigen.

- Hinweise zum Gerätetransport beachten. (siehe 3.7 Gerät transportieren)
- Gerät beschädigungsfrei abtransportieren.
- Gerät nach Vorgaben entsorgen.



**Scan QR Code and find  
digital operating and  
installation instructions.**



[home.liebherr.com](http://home.liebherr.com)

20251107

**7088643-00**

---

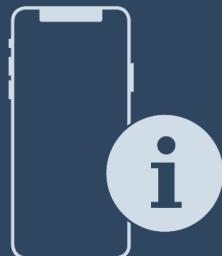
**Liebherr-Hausgeräte GmbH**

Memminger Straße 77-79  
88416 Ochsenhausen  
Deutschland



Gebrauchsanweisung

Quality, Design and Innovation



[home.liebherr.com/fridge-manuals](http://home.liebherr.com/fridge-manuals)



**LIEBHERR**

# Inhalt

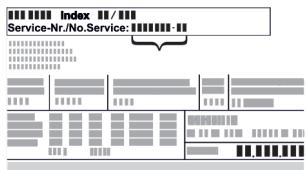
<b>1</b>	<b>Allgemeine Sicherheitshinweise.....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Gerät auf einen Blick.....</b>	<b>4</b>
2.1	Lieferumfang.....	4
2.2	Geräte- und Ausstattungsübersicht.....	4
2.3	SmartDevice.....	4
2.4	Einsatzbereich des Geräts.....	5
2.5	Konformität.....	5
2.6	SVHC-Stoffe gemäß REACH-Verordnung.....	5
2.7	EPREL-Datenbank.....	5
2.8	Ersatzteile.....	5
<b>3</b>	<b>Funktionsweise des Touch &amp; Swipe-Displays.....</b>	<b>5</b>
3.1	Navigation und Symbolerklärung.....	5
3.2	Menüs.....	6
3.3	Ruhemodus.....	7
<b>4</b>	<b>Inbetriebnahme.....</b>	<b>7</b>
4.1	Gerät einschalten (Erstinbetriebnahme).....	7
4.2	InfinitySpring in Betrieb nehmen*.....	7
4.3	HydroBreeze in Betrieb nehmen*.....	7
<b>5</b>	<b>Lagerung.....</b>	<b>7</b>
5.1	Hinweise zur Lagerung.....	7
5.2	Kühlteil.....	8
5.3	BioFresh.....	8
5.4	Lagerzeiten.....	8
<b>6</b>	<b>Energie sparen.....</b>	<b>9</b>
<b>7</b>	<b>Bedienung.....</b>	<b>9</b>
7.1	Bedien- und Anzeigeelemente.....	9
7.1.1	Statusanzeige.....	9
7.1.2	Anzeigesymbole.....	10
7.2	Gerätefunktionen.....	10
7.2.1	Hinweise zu den Gerätefunktionen.....	10
	Gerät aus- und einschalten.....	10
	WLAN.....	10
	Temperatur.....	11
	Temperatureinheit.....	12
	BioFresh B-Value.....	12
	D-Value.....	12
	SuperCool.....	13
	HolidayMode.....	13
	SabbathMode.....	13
	EnergySaver.....	14
	HydroBreeze*.....	15
	CleaningMode.....	15
	Display-Helligkeit.....	16
	Türalarm.....	16



Eingabesperrre.....	16
Sprache.....	17
Geräteinformation.....	17
Software.....	17
Erinnerung.....	17
Demomodus.....	18
Zurücksetzen auf Werkseinstellungen.....	18
Meldungen.....	19
7.3.1 Überblick über Warnungen.....	19
7.3.2 Warnungen beenden.....	19
7.3.3 Überblick über Erinnerungen.....	19
7.3.4 Erinnerungen beenden.....	20
<b>Ausstattung.....</b>	<b>20</b>
8.1 Türabsteller.....	20
8.2 Abstellflächen.....	22
8.3 Teilbare Abstellfläche.....	23
8.4 VarioSafe.....	23
8.5 InfinitySpring*.....	26
8.6 Variable Flaschenablage.....	26
8.7 Schubfächer.....	26
8.8 Fachdeckel Fruit & Vegetable-Safe.....	27
8.9 HydroBreeze*.....	27
8.10 Butterdose.....	28
8.11 Eierablage.....	29
8.12 Flaschenhalter.....	29
8.13 FlexSystem*.....	29
8.14 FlexCube*.....	30
<b>Wartung.....</b>	<b>30</b>
9.1 FreshAir-Aktivkohlefilter.....	30
9.2 Wassertank*.....	30
9.3 Wasserfilter*.....	31
9.4 Auszugssysteme zerlegen / montieren.....	31
9.5 Variable Flaschenablage entnehmen / einsetzen..	31
9.6 Fachdeckel Fruit & Vegetable-Safe.....	32
9.7 Gerät abtauen.....	32
9.8 Gerät reinigen.....	33
<b>Kundenhilfe.....</b>	<b>34</b>
10.1 Technische Daten.....	34
10.2 Betriebsgeräusche.....	34
10.3 Technische Störung.....	34
10.4 Kundenservice.....	36
10.5 Typenschild.....	36
<b>Außer Betrieb setzen.....</b>	<b>36</b>
<b>Entsorgung.....</b>	<b>36</b>
12.1 Gerät für die Entsorgung vorbereiten.....	36
12.2 Gerät umweltfreundlich entsorgen.....	36

Der Hersteller arbeitet ständig an der Weiterentwicklung aller Typen und Modelle. Bitte haben Sie deshalb Verständnis dafür, dass wir uns Änderungen in Form, Ausstattung und Technik vorbehalten müssen.

Symbol	Erklärung
	<b>Anleitung lesen</b> Um alle Vorteile Ihres neuen Gerätes kennenzulernen, lesen Sie bitte die Hinweise in dieser Anweisung aufmerksam durch.

Symbol	Erklärung
	<p><b>Zusätzliche Informationen im Internet</b>  Die digitale Anleitung mit ergänzenden Informationen und in weiteren Sprachen finden Sie im Internet über den QR-Code auf der Vorderseite der Anleitung oder über Eingabe der Servicenummer unter <a href="http://home.liebherr.com/fridge-manuals">home.liebherr.com/fridge-manuals</a>.  Die Servicenummer finden Sie auf dem Typenschild:</p>  <p>Fig. Beispielhafte Darstellung</p>
	<p><b>Gerät prüfen</b>  Prüfen Sie alle Teile auf Transportschäden. Wenden Sie sich bei Beanstandungen an den Händler oder Kundendienst.</p>
	<p><b>Abweichungen</b>  Die Anleitung ist für mehrere Modelle gültig, Abweichungen sind möglich. Abschnitte, die nur auf bestimmte Geräte zutreffen, sind mit einem Sternchen (*) gekennzeichnet.</p>
	<p><b>Handlungsanweisungen und Handlungsergebnisse</b>  Handlungsanweisungen sind mit einem ► gekennzeichnet.  Handlungsergebnisse sind mit einem ▷ gekennzeichnet.</p>
	<p><b>Videos</b>  Videos zu den Geräten sind auf dem YouTube-Kanal der Liebherr-Hausgeräte verfügbar.</p>

## Open-Source-Lizenzen:

Das Gerät enthält Softwarekomponenten, die Open-Source-Lizenzen verwenden. Informationen zu verwendeten Open-Source-Lizenzen können Sie hier abrufen: [home.liebherr.com/open-source-licences](http://home.liebherr.com/open-source-licences)

Diese Gebrauchsanweisung gilt für:

RB..	525i / 528i
SRB..	526i / 528i / 529i

## 1 Allgemeine Sicherheitshinweise

Bewahren Sie diese Gebrauchsanweisung sorgfältig auf, damit Sie jederzeit auf sie zurückgreifen können.

Wenn Sie das Gerät weitergeben, dann reichen Sie auch die Gebrauchsanweisung an den Nachbesitzer weiter.

Um das Gerät ordnungsgemäß und sicher zu verwenden, lesen Sie diese Gebrauchsanweisung vor der Benutzung sorgfältig. Befolgen Sie stets die darin enthaltenen Anweisungen, Sicherheitshinweise und Warnhinweise. Sie sind wichtig, damit Sie das Gerät sicher und einwandfrei installieren und betreiben können.

### Gefahren für den Benutzer:

- Dieses Gerät kann von Kindern sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beachtigt oder bezüglich

des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.

Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden. Kinder von 3-8 Jahren dürfen das Gerät be- und entladen. Kinder unter 3 Jahren sind vom Gerät fernzuhalten, falls diese nicht permanent beaufsichtigt werden.

- Die Steckdose muss leicht zugänglich sein, damit das Gerät im Notfall schnell vom Strom getrennt werden kann. Sie muss außerhalb des Geräterückseitenbereichs liegen.
- Wenn das Gerät vom Netz getrennt wird, immer am Stecker anfassen. Nicht am Kabel ziehen.
- Im Fehlerfall Netzstecker ziehen oder Sicherung ausschalten.
- Die Netzanchlussleitung nicht beschädigen. Gerät nicht mit defekter Netzanchlussleitung betreiben.
- Reparaturen und Eingriffe am Gerät nur vom Kundendienst oder anderem dafür ausgebildeten Fachpersonal ausführen lassen.
- Gerät nur nach den Angaben der Anweisung montieren, anschließen und entsorgen.
- Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch einen fehlerhaften Festwasseranschluss entstehen.\*

### Brandgefahr:

- Das enthaltene Kältemittel (Angaben auf dem Typenschild) ist umweltfreundlich, aber brennbar. Entzündendes Kältemittel kann sich entzünden.
  - Rohrleitungen des Kältekreislaufs nicht beschädigen.
  - Im Geräteinnenraum nicht mit Zündquellen hantieren.
  - Im Geräteinnenraum keine elektrischen Geräte benutzen (z. B. Dampfreinigungsgeräte, Heizgeräte, Eiscremebereiter usw.).
  - Wenn Kältemittel entweicht: Offenes Feuer oder Zündquellen in der Nähe der Austrittsstelle beseitigen. Raum gut lüften. Kundendienst benachrichtigen.
- Keine explosiven Stoffe oder Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln, wie z. B. Butan, Propan, Pentan usw. im Gerät lagern. Entsprechende Sprühdosen sind erkennbar an der aufgedruckten Inhaltsangabe oder einem Flammensymbol. Eventuell austretende Gase können sich durch elektrische Bauteile entzünden.
- Brennende Kerzen, Lampen und andere Gegenstände mit offenen Flammen vom Gerät fernhalten, damit diese das Gerät nicht in Brand setzen.
- Alkoholische Getränke oder sonstige Alkohol enthaltende Gebinde nur dicht verschlossen lagern. Eventuell austretender Alkohol kann sich durch elektrische Bauteile entzünden.

### Absturz- und Umkipgefahr:

- Sockel, Schubfächer, Türen usw. nicht als Trittbrett oder zum Aufstützen missbrauchen. Dies gilt insbesondere für Kinder.

### Gefahr einer Lebensmittelvergiftung:

- Überlagerte Lebensmittel nicht verzehren.

### Gefahr von Erfrierungen, Taubheitsgefühlen und Schmerzen:

- Dauernden Hautkontakt mit kalten Oberflächen oder Kühl-/Gefriergut vermeiden oder Schutzmaßnahmen ergreifen, z. B. Handschuhe verwenden.

### Verletzungs- und Beschädigungsgefahr:

- Heißer Dampf kann zu Verletzungen führen. Zum Abtauen keine elektrischen Heiz- oder Dampfreinigungsgeräte, offenen Flammen oder Abtausprays verwenden.
- Eis nicht mit scharfen Gegenständen entfernen.

### Quetschgefahr:

- Beim Öffnen und Schließen der Tür nicht in das Scharnier greifen. Finger können eingeklemmt werden.

# Gerät auf einen Blick

## Symbole am Gerät:



Das Symbol kann sich auf dem Kompressor befinden. Es bezieht sich auf das Öl im Kompressor und weist auf folgende Gefahr hin: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Dieser Hinweis ist nur für das Recycling bedeutsam. Im Normalbetrieb besteht keine Gefahr.



Das Symbol befindet sich am Verdichter und kennzeichnet die Gefahr vor feuergefährlichen Stoffen. Den Aufkleber nicht entfernen.



Dieser oder ein ähnlicher Aufkleber kann sich auf der Rückseite des Gerätes befinden. Er verweist darauf, dass sich in der Tür und/oder im Gehäuse Vakuumisolierpaneelle (VIP) oder Perlitpaneelle befinden. Dieser Hinweis ist nur für das Recycling bedeutsam. Den Aufkleber nicht entfernen.

**Beachten Sie die Warnhinweise und die weiteren spezifischen Hinweise in den anderen Kapiteln:**

	GEFAHR	kennzeichnet eine unmittelbar gefährliche Situation, die Tod oder schwere Körperverletzungen zur Folge haben wird, wenn sie nicht vermieden wird.
	WARNUNG	kennzeichnet eine gefährliche Situation, die Tod oder schwere Körperverletzung zur Folge haben könnte, wenn sie nicht vermieden wird.
	VORSICHT	kennzeichnet eine gefährliche Situation, die leichte oder mittlere Körperverletzungen zur Folge haben könnte, wenn sie nicht vermieden wird.
	ACHTUNG	kennzeichnet eine gefährliche Situation, die Sachschäden zur Folge haben könnte, wenn sie nicht vermieden wird.
	Hinweis	kennzeichnet nützliche Hinweise und Tipps.

## 2 Gerät auf einen Blick

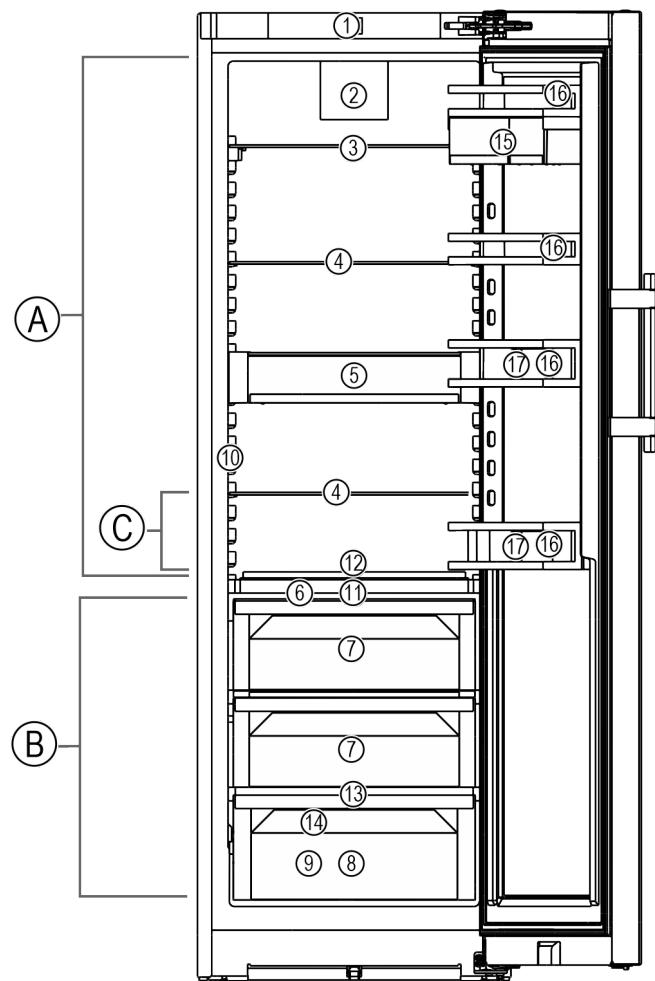
### 2.1 Lieferumfang

Prüfen Sie alle Teile auf Transportschäden. Wenden Sie sich bei Beanstandungen an den Händler oder an den Kundenservice. (siehe 10.4 Kundenservice)

Die Lieferung besteht aus folgenden Teilen:

- Standgerät
- Ausstattung (je nach Modell)
- Montagematerial (je nach Modell)
- „Quick Start Guide“
- „Installation Guide“
- Servicebroschüre

### 2.2 Geräte- und Ausstattungsübersicht



vice-App stehen Ihnen zusätzliche Funktionen und Einstellungsmöglichkeiten zur Verfügung.

SmartDevice-fähiges Gerät: Ihr Gerät ist SmartDevice-fähig. Um Ihr Gerät mit dem WLAN verbinden zu können, müssen Sie die SmartDevice-App herunterladen.



Weitere Informationen zu SmartDevice: [smartdevice.liebherr.com](http://smartdevice.liebherr.com)

SmartDevice-App herunterladen:



Nach der Installation und Konfiguration der SmartDevice-App können Sie Ihr Gerät mithilfe der SmartDevice-App und der Gerätefunktion WLAN (siehe WLAN) in Ihr WLAN einbinden.

## Hinweis

In den folgenden Ländern ist die SmartDevice-Funktion nicht verfügbar: Russland, Weißrussland, Kasachstan.

## 2.4 Einsatzbereich des Geräts

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät eignet sich ausschließlich zum Kühlen von Lebensmitteln im häuslichen oder haushaltähnlichen Umfeld. Hierzu zählt z.B. die Nutzung

- in Personalküchen, Frühstückspensionen,
- durch Gäste in Landhäusern, Hotels, Motels und anderen Unterkünften,
- beim Catering und ähnlichen Service im Großhandel.

Das Gerät ist nicht für das Einfrieren von Lebensmitteln geeignet.

Das Gerät ist nicht für die Verwendung als Einbaugerät bestimmt.

Alle anderen Anwendungsarten sind unzulässig.

### Vorhersehbare Fehlanwendung

Folgende Anwendungen sind ausdrücklich verboten:

- Lagerung und Kühlung von Medikamenten, Blutplasma, Laborpräparaten oder ähnlichen der Medizinprodukte-richtlinie 2007/47/EG zu Grunde liegenden Stoffen und Produkten
- Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen

Eine missbräuchliche Verwendung des Gerätes kann zu Schädigungen an der eingelagerten Ware oder deren Verderb führen.

### Klimaklassen

Das Gerät ist je nach Klimaklasse für den Betrieb bei begrenzten Umgebungstemperaturen ausgelegt. Die für Ihr Gerät zutreffende Klimaklasse ist auf dem Typenschild aufgedruckt.

### Hinweis

- Um einen einwandfreien Betrieb zu gewährleisten, angegebene Umgebungstemperaturen einhalten.

Klimaklasse	für Umgebungstemperaturen von
SN	10 °C bis 32 °C
N	16 °C bis 32 °C
ST	16 °C bis 38 °C
T	16 °C bis 43 °C
SN-ST	10 °C bis 38 °C
SN-T	10 °C bis 43 °C

## 2.5 Konformität

Der Kältemittelkreislauf ist auf Dichtheit geprüft. Das Gerät entspricht den einschlägigen Sicherheitsbestimmungen sowie entsprechenden Richtlinien.

Für EU-Markt: Das Gerät entspricht der Richtlinie 2014/53/EU.

Für GB-Markt: Das Gerät entspricht der Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: [www.Liebherr.com](http://www.Liebherr.com)

Das BioFresh-Fach erfüllt die Anforderungen eines Kaltlagerfaches nach DIN EN 62552:2020.

## 2.6 SVHC-Stoffe gemäß REACH-Verordnung

Unter nachfolgendem Link können Sie prüfen, ob Ihr Gerät SVHC-Stoffe gemäß REACH-Verordnung enthält: [home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html](http://home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html)

## 2.7 EPREL-Datenbank

Ab dem 1. März 2021 sind die Informationen zu der Energieverbrauchskennzeichnung und den Ökodesign-Anforderungen in der europäischen Produktdatenbank (EPREL) zu finden. Unter folgendem Link <https://eprel.ec.europa.eu/> erreichen Sie die Produktdatenbank. Hier werden Sie aufgefordert, die Modellkennung einzugeben. Die Modellkennung finden Sie auf dem Typenschild.

## 2.8 Ersatzteile

Die Ersatzteilverfügbarkeit für Funktionsteile und lagerfähige Teile der Ausstattung beträgt 15 Jahre.

## 3 Funktionsweise des Touch & Swipe-Displays

Sie bedienen Ihr Gerät mit dem Touch & Swipe-Display. Mit dem Touch & Swipe-Display (im Weiteren Display genannt) wählen Sie Gerätefunktionen durch Tippen oder Wischen aus. Wenn Sie 10 Sekunden lang keine Aktion am Display durchführen, springt die Anzeige entweder zum übergeordneten Menü oder direkt zur Statusanzeige zurück.

### 3.1 Navigation und Symbolerklärung

In den Abbildungen werden verschiedene Symbole zur Navigation mit dem Display verwendet. Folgende Tabelle beschreibt diese Symbole.

# Funktionsweise des Touch & Swipe-Displays

Symbol	Beschreibung
	<b>Display kurz berühren:</b> Funktion aktivieren/deaktivieren. Auswahl bestätigen. Untermenü öffnen.
	<b>Display mit einer angegebenen Zeitangabe (z. B. 3 Sekunden) lang berühren:</b> Funktion oder Wert aktivieren/deaktivieren.
	<b>Nach rechts oder links wischen:</b> Im Menü navigieren.
	<b>Zurück-Symbol kurz berühren:</b> Eine Menüebene zurückspringen.
	<b>Pfeil mit Uhr:</b> Es dauert mehr als 10 Sekunden, bis die nachfolgende Anzeige im Display erscheint.
	<b>Pfeil mit Zeitangabe:</b> Es dauert die angegebene Zeit, bis die nachfolgende Anzeige im Display erscheint.
	<b>Symbol "Einstellungsmenü öffnen":</b> Zum Einstellungsmenü navigieren und Einstellungsmenü öffnen. Wenn notwendig: Im Einstellungsmenü zur gewünschten Funktion navigieren. (siehe 3.2.1 Einstellungsmenü öffnen)
	<b>Symbol "Erweitertes Menü" öffnen:</b> Zum Erweiterten Menü navigieren und erweitertes Menü öffnen. Wenn notwendig: Im Erweiterten Menü zur gewünschten Funktion navigieren. (siehe 3.2.2 Erweitertes Menü öffnen)
Keine Aktion innerhalb von 10 Sekunden	Wenn Sie 10 Sekunden lang keine Aktion am Display durchführen, springt die Anzeige entweder zum übergeordneten Menü oder direkt zur Statusanzeige zurück.
Tür öffnen und wieder schließen.	Wenn Sie die Tür öffnen und sofort wieder schließen, springt die Anzeige direkt zur Statusanzeige zurück.

Anmerkung: Abbildungen des Displays werden mit englischen Begriffen dargestellt.

## 3.2 Menüs

Die Gerätefunktionen sind auf verschiedene Menüs verteilt:

Menü	Beschreibung
Hauptmenü	Wenn Sie das Gerät einschalten, dann befinden Sie sich automatisch im Hauptmenü. Von hier aus navigieren Sie zu den wichtigsten Gerätefunktionen, zum Einstellungsmenü und zum Erweiterten Menü.
Einstellungsmenü	Das Einstellungsmenü enthält weitere Gerätefunktionen zum Einstellen Ihres Geräts.
Erweitertes Menü	Das Erweiterte Menü enthält spezielle Gerätefunktionen zum Einstellen Ihres Geräts. Der Zugang zum Erweiterten Menü ist durch den Zahlencode <b>1 5 1</b> geschützt.

### 3.2.1 Einstellungsmenü öffnen

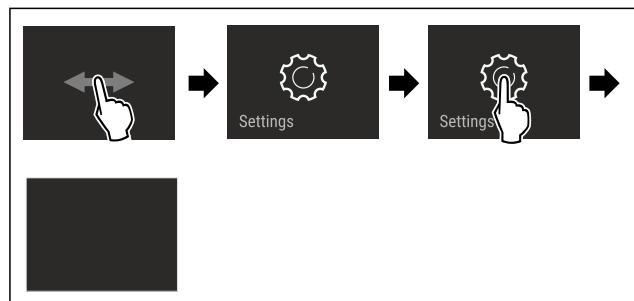


Fig. 2 Beispielhafte Darstellung

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Einstellungsmenü ist geöffnet.
- Wenn notwendig: Zur gewünschten Funktion navigieren.

### 3.2.2 Erweitertes Menü öffnen



Fig. 3

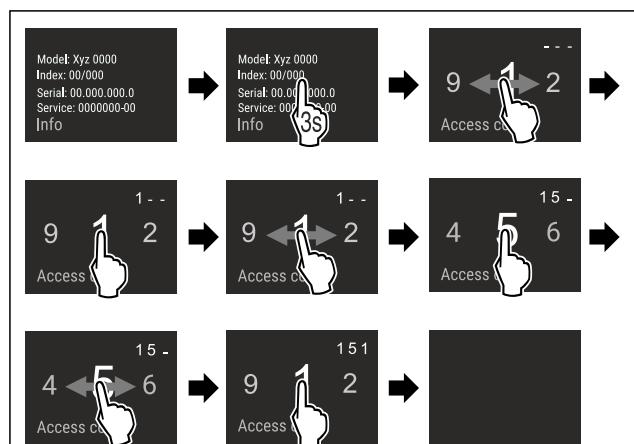


Fig. 4 Beispielhafte Darstellung, Zugang mit Zahlencode

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Erweitertes Menü ist geöffnet.
- Wenn notwendig: Zur gewünschten Funktion navigieren.

## 3.3 Ruhemodus

Wenn Sie das Display 1 Minute nicht berühren, dann wechselt das Display in den Ruhemodus. Im Ruhemodus ist die Anzeigehelligkeit gedimmt.

### 3.3.1 Ruhemodus beenden

- Display kurz mit dem Finger berühren.
- Ruhemodus ist beendet.

## 4 Inbetriebnahme

### 4.1 Gerät einschalten (Erstinbetriebnahme)

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Gerät ist entsprechend Montageanweisung aufgestellt und angeschlossen.
- Alle Klebestreifen, Klebe- und Schutzfolien sowie Transportsicherungen im und am Gerät sind entfernt.
- Alle Werbeeinleger aus den Schubfächern sind entnommen.
- Funktionsweise des Touch & Swipe-Displays ist bekannt. (siehe 3 Funktionsweise des Touch & Swipe-Displays)

#### Gerät über das Touch & Swipe-Display einschalten:

- Wenn das Display im Ruhemodus ist: Display kurz berühren.
- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

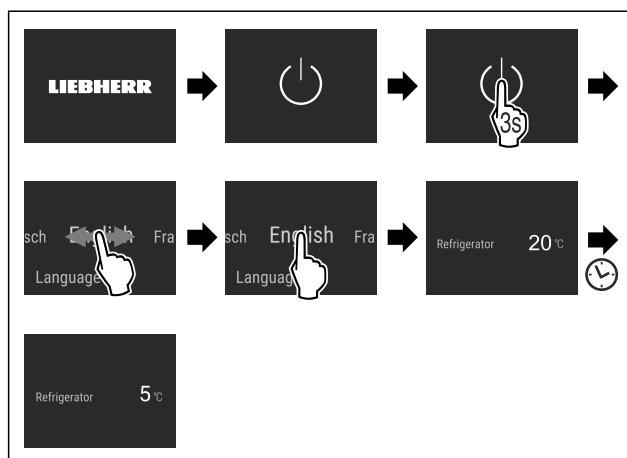


Fig. 5 Beispielhafte Darstellung

- Statusanzeige erscheint.
- Gerät kühlt auf die werksseitig eingestellte Zieltemperatur.
- Gerät startet im Demomodus (Statusanzeige mit DEMO erscheint): Wenn das Gerät im Demomodus startet, dann können Sie den Demomodus innerhalb der nächsten 5 Minuten deaktivieren. (siehe Demomodus)

#### Weitere Informationen:

- InfinitySpring in Betrieb nehmen. (siehe 4.2 InfinitySpring in Betrieb nehmen\*) \*
- HydroBreeze in Betrieb nehmen. (siehe 4.3 HydroBreeze in Betrieb nehmen\*) \*
- SmartDevice in Betrieb nehmen. (siehe 2.3 SmartDevice) und (siehe WLAN)

#### Hinweis

Der Hersteller empfiehlt:

- Lebensmittel einlegen: Etwa 6 Stunden warten, bis eingestellte Temperatur erreicht ist.
- Hinweise zur Lagerung beachten. (siehe 5.1 Hinweise zur Lagerung)

#### Hinweis

Sie erhalten Zubehör im Liebherr-Hausgeräte-Shop unter [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

### 4.2 InfinitySpring in Betrieb nehmen\*

Wenn Ihr Gerät mit einem InfinitySpring ausgestattet ist, müssen Sie **vor dem ersten Gebrauch** das Wassersystem für den InfinitySpring entlüften und den InfinitySpring reinigen.

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Wasseranschluss ist hergestellt. Siehe Installation Guide oder Montageanleitung.
- Wassertank ist eingesetzt. Siehe Installation Guide oder Montageanleitung.
- Wasserfilter ist eingesetzt. Siehe Installation Guide oder Montageanleitung.\*
- Gerät ist vollständig angeschlossen.

#### 4.2.1 Wassersystem entlüften

- Gerätetür öffnen.
- Trinkglas gegen den unteren Teil des InfinitySpring-Spenders drücken.
- Oberer Teil bewegt sich heraus und Luft strömt heraus oder Wasser fließt in das Glas.
- Vorgang fortführen, bis Wasser als gleichmäßiger Strahl in das Glas fließt.
- Das Wassersystem ist entlüftet.

#### 4.2.2 InfinitySpring reinigen

(siehe 9.8.5 InfinitySpring reinigen\*)

### 4.3 HydroBreeze in Betrieb nehmen\*

Wenn Ihr Gerät mit einem HydroBreeze ausgestattet ist, müssen Sie **vor dem ersten Gebrauch** den HydroBreeze reinigen.

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Gerät ist vollständig angeschlossen.
- HydroBreeze reinigen. (siehe 9.8.6 HydroBreeze reinigen\*)
- Wassertank befüllen. (siehe 8.9.1 Wassertank befüllen)
- HydroBreeze aktivieren. (siehe HydroBreeze\*)

## 5 Lagerung

### 5.1 Hinweise zur Lagerung



#### WARNUNG

Brandgefahr durch elektrische Geräte!

Wenn Sie elektrische Geräte im Lebensmittelbereich Ihres Geräts verwenden, dann können diese einen Brand verursachen.

- Keine elektrischen Geräte im Lebensmittelbereich des Geräts verwenden, sofern sie nicht vom Hersteller empfohlen sind.

#### Hinweis

Der Energieverbrauch steigt und die Kühlleistung verringert sich, wenn die Belüftung nicht ausreicht.

- Luftschlitzte immer freihalten.

Folgende Vorgaben zur Lagerung beachten:

- Luftschlitzte am Ventilator freihalten.

# Lagerung

- Lebensmittel, die leicht Geruch oder Geschmack annehmen oder abgeben, in geschlossenen Behältern verpacken oder abdecken.
- Rohes Fleisch oder rohen Fisch in sauberen, geschlossenen Behältern verpacken. So verhindern Sie, dass Fleisch oder Fisch andere Lebensmittel berühren oder auf diese tropfen.
- Flüssigkeiten in geschlossenen Behältern aufbewahren.
- Lebensmittel mit Abstand lagern, damit die Luft gut zirkulieren kann.
- Lebensmittel entsprechend den Angaben auf der Verpackung lagern.
- Immer das auf der Verpackung angegebene Mindesthaltbarkeitsdatum beachten.

## Hinweis

Das Nichtbefolgen dieser Vorgaben kann zum Verderb von Lebensmitteln führen.

## 5.2 Kühlteil

Durch die Luftzirkulation im Gerät stellen sich unterschiedliche Temperaturzonen ein. Sie finden die unterschiedlichen Temperaturzonen in der Geräte- und Ausstattungsübersicht. (siehe 2.2 Geräte- und Ausstattungsübersicht)

### 5.2.1 Lebensmittel einordnen

- Oberer Bereich und Tür: Butter, Käse, Konserven und Tuben lagern.
- Kälteste Temperaturzone: Leicht verderbliche Lebensmittel wie fertige Speisen lagern.

## 5.3 BioFresh

BioFresh verlängert bei einigen frischen Lebensmitteln die Lagerzeit im Vergleich zum herkömmlichen Kühlen.

## Hinweis

Wenn die Temperaturen unter 0 °C fallen, dann können Lebensmittel anfrieren.

- Kälteempfindliches Gemüse wie Gurke, Auberginen, Zucchini sowie kälteempfindliche Süßfrüchte im Kühlteil lagern.

### 5.3.1 Fruit & Vegetable-Safe



Hier stellt sich ein Lagerklima nahe 0 °C ein. Der Fachdeckel sorgt für dauerhaft herrschende Luftfeuchtigkeit. Dieses Lagerklima eignet sich für die Lagerung von unverpackten Lebensmitteln mit hoher Eigenfeuchte (z. B. Salat, Gemüse, Obst).

Die Luftfeuchtigkeit im Fach ist abhängig vom Feuchtegehalt des eingelegten Kühlguts und von der Häufigkeit des Öffnens. Sie können die Luftfeuchtigkeit regulieren.

#### Lebensmittel einordnen

- Unverpacktes Obst und Gemüse lagern.  
Wenn Luftfeuchtigkeit zu hoch ist:  
► Luftfeuchtigkeit regulieren.

### 5.3.2 Meat & Dairy-Safe



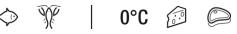
Hier stellt sich ein Lagerklima nahe 0 °C ein. Dieses Lagerklima eignet sich für empfindliche Lebensmittel (z. B. Molkereiprodukte, Fleisch, Fisch, Wurst).\*

Hier stellt sich ein Lagerklima nahe 0 °C ein. Dieses Lagerklima eignet sich für empfindliche Lebensmittel (z. B. Molkereiprodukte, Fleisch, Wurst).\*

#### Lebensmittel einordnen

- Trockene oder verpackte Lebensmittel lagern.

### 5.3.3 Fish & Seafood-Safe -2 °C



| 0 °C



Hier stellt sich ein Lagerklima von -2 °C und 0 °C ein. Dieses Lagerklima eignet sich für trockene oder verpackte Lebensmittel (z. B. Molkereiprodukte, Fleisch, Fisch, Meeresfrüchte, Wurst).

Das Fach enthält eine Fish & Seafood-Schale, die Sie verschieben oder herausnehmen können.

Sie können die Temperatur über das Touch & Swipe-Display einstellen. Eine Aufteilung in unterschiedliche Temperaturzonen ist nur mit eingesetzter Fish & Seafood-Schale möglich. (siehe Temperatur im Kühlteil einstellen)

Folgende Temperaturkombinationen sind möglich:



Fig. 6

#### Lebensmittel einordnen

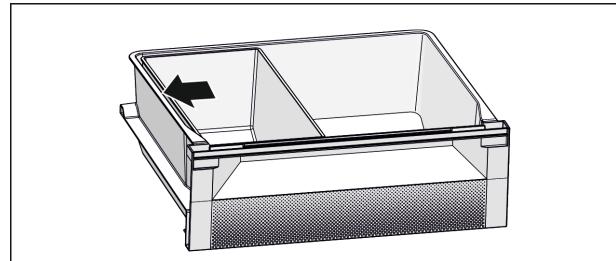


Fig. 7

- Für eine optimale Kühlfunktion: Fish & Seafood-Schale nach Abbildung (siehe Fig. 7) positionieren.
- Temperaturzone -2 °C: Frische Meeresfrüchte oder Fisch lagern.
- Temperaturzone 0 °C: Molkereiprodukte oder verpacktes Fleisch lagern.

## Hinweis

Die beste Energieverbrauchsleistung erreichen Sie bei der Temperaturkombination **0 °C / 0 °C**.

Bei der Temperaturkombination **-2 °C / 0 °C** und **-2 °C / -2 °C** erhöht sich der Energieverbrauch geringfügig.

## 5.4 Lagerzeiten

Die angegebenen Lagerzeiten sind Richtwerte.

Bei Lebensmitteln mit Angabe zur Mindesthaltbarkeit gilt immer das auf der Verpackung angegebene Datum.

### 5.4.1 Kühlteil

Es gilt das auf der Verpackung angegebene Mindesthaltbarkeitsdatum.

### 5.4.2 BioFresh

Richtwerte für die Lagerdauer im Meat & Dairy-Safe		
Butter	bei 1 °C	bis 90 Tage
Hartkäse	bei 1 °C	bis 110 Tage
Milch	bei 1 °C	bis 12 Tage
Wurst, Aufschnitt	bei 1 °C	bis 8 Tage
Geflügel	bei 1 °C	bis 6 Tage
Schweinefleisch	bei 1 °C	bis 6 Tage
Rindfleisch	bei 1 °C	bis 6 Tage

Richtwerte für die Lagerdauer im Meat & Dairy-Safe		
Wild	bei 1 °C	bis 6 Tage

## Hinweis

► Beachten Sie, dass eiweißreichere Lebensmittel schneller verderben. D. h. Schalen- und Krustentiere verderben schneller als Fisch, Fisch schneller als Fleisch.

Richtwerte für die Lagerdauer im Fruit & Vegetable-Safe		
---	--	--

## Gemüse, Salate

Artischocken	bei 1 °C	bis 14 Tage
Sellerie	bei 1 °C	bis 28 Tage
Blumenkohl	bei 1 °C	bis 21 Tage
Brokkoli	bei 1 °C	bis 13 Tage
Chicorée	bei 1 °C	bis 27 Tage
Feldsalat	bei 1 °C	bis 19 Tage
Erbosen	bei 1 °C	bis 14 Tage
Grünkohl	bei 1 °C	bis 14 Tage
Karotten	bei 1 °C	bis 80 Tage
Knoblauch	bei 1 °C	bis 160 Tage
Kohlrabi	bei 1 °C	bis 14 Tage
Kopfsalat	bei 1 °C	bis 13 Tage
Kräuter	bei 1 °C	bis 13 Tage
Lauch	bei 1 °C	bis 29 Tage
Pilze	bei 1 °C	bis 7 Tage
Radieschen	bei 1 °C	bis 10 Tage
Rosenkohl	bei 1 °C	bis 20 Tage
Spargel	bei 1 °C	bis 18 Tage
Spinat	bei 1 °C	bis 13 Tage
Wirsing	bei 1 °C	bis 20 Tage

## Obst

Aprikosen	bei 1 °C	bis 13 Tage
Äpfel	bei 1 °C	bis 80 Tage
Birnen	bei 1 °C	bis 55 Tage
Brombeeren	bei 1 °C	bis 3 Tage
Datteln	bei 1 °C	bis 180 Tage
Erdbeeren	bei 1 °C	bis 7 Tage
Feigen	bei 1 °C	bis 7 Tage
Heidelbeeren	bei 1 °C	bis 9 Tage
Himbeeren	bei 1 °C	bis 3 Tage
Johannisbeeren	bei 1 °C	bis 7 Tage
Kirschen, süß	bei 1 °C	bis 14 Tage
Kiwi	bei 1 °C	bis 80 Tage
Pfirsiche	bei 1 °C	bis 13 Tage
Pflaumen	bei 1 °C	bis 20 Tage
Preiselbeeren	bei 1 °C	bis 60 Tage
Rhabarber	bei 1 °C	bis 13 Tage
Stachelbeeren	bei 1 °C	bis 13 Tage

Richtwerte für die Lagerdauer im Fruit & Vegetable-Safe		
Trauben	bei 1 °C	bis 29 Tage

Richtwerte für die Lagerdauer im Fish & Seafood-Safe*		
---	--	--

## Meeresfrüchte

Krebse	bei -2 °C	bis 4 Tage
Muscheln	bei -2 °C	bis 6 Tage
Sushi	bei -2 °C	bis 4 Tage
Fisch	bei -2 °C	bis 4 Tage

## 6 Energie sparen

- Immer auf gute Be- und Entlüftung achten. Lüftungsöffnungen bzw. -gitter nicht abdecken.
- Ventilatorluftschlitze immer frei halten.
- Gerät weder im Bereich direkter Sonneneinstrahlung noch neben einer Heizung oder dergleichen aufstellen.
- Wenn Sie das Gerät direkt neben einem Backofen aufstellen, kann sich der Energieverbrauch geringfügig erhöhen. Dies ist abhängig von der Nutzungsdauer und Nutzungsintensität des Backofens.
- Der Energieverbrauch ist abhängig von den Aufstellbedingungen z.B. der Umgebungstemperatur (siehe 2.4 Einsatzbereich des Geräts). Bei einer wärmeren Umgebungstemperatur kann sich der Energieverbrauch erhöhen.
- Gerät möglichst kurz öffnen.
- Je niedriger die Temperatur eingestellt wird, desto höher ist der Energieverbrauch.
- Lebensmittel sortiert einordnen: [home.liebherr.com/food](http://home.liebherr.com/food).
- Alle Lebensmittel gut verpackt und abgedeckt aufbewahren. Reifbildung wird vermieden.
- Lebensmittel nur solange wie nötig herausnehmen, damit sie sich nicht zu sehr erwärmen.
- Warme Speisen einlegen: erst auf Zimmertemperatur abkühlen lassen.
- Bei längeren Urlaubszeiten den HolidayMode (siehe HolidayMode) verwenden.

## 7 Bedienung

### 7.1 Bedien- und Anzeigeelemente

#### 7.1.1 Statusanzeige

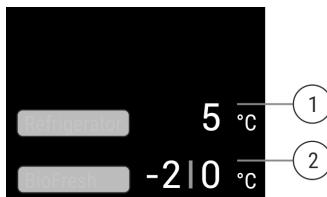
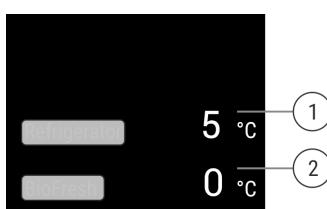


Fig. 8 Statusanzeige zeigt Ist-Temperatur.\*

(1) Temperaturanzeige Kühlteil

(2) Temperaturanzeige BioFresh  
(Fish & Seafood-Safe)



# Bedienung

Fig. 9 Statusanzeige zeigt Ist-Temperatur.\*

- (1) Temperaturanzeige  
Kühlteil  
(2) Temperaturanzeige  
BioFresh

Die Statusanzeige zeigt die Ist-Temperatur und ist die Ausgangsanzeige. Von dort aus erfolgt die Navigation zu den Funktionen und Einstellungen.

## 7.1.2 Anzeigesymbole

Die Anzeigesymbole geben Auskunft über den aktuellen Gerätzustand.

Symbol	Gerätzustand
	<b>Standby</b> Gerät oder Temperaturzone ist ausgeschaltet.
	<b>Pulsierende Zahl</b> Gerät arbeitet. Temperatur pulsiert bis der eingestellte Wert erreicht ist.
	<b>Pulsierendes Symbol</b> Gerät arbeitet. Einstellung wird vorgenommen.

## 7.2 Gerätefunktionen

### 7.2.1 Hinweise zu den Gerätefunktionen

Die Gerätefunktionen sind werkseitig so eingestellt, dass Ihr Gerät voll funktionsfähig ist.

Bevor Sie die Gerätefunktionen verändern, aktivieren oder deaktivieren, stellen Sie sicher, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Sie haben die Beschreibungen zur Funktionsweise des Displays gelesen und verstanden. (siehe 3 Funktionsweise des Touch & Swipe-Displays)
- Sie haben sich mit den Bedien- und Anzeigeelementen Ihres Geräts vertraut gemacht.



### Gerät aus- und einschalten

Mit dieser Funktion schalten Sie das gesamte Gerät aus und ein.

#### Gerät ausschalten

Wenn Sie das Gerät ausschalten, dann bleiben zuvor vorgenommene Einstellungen gespeichert.

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Handlungsanweisungen (siehe 11 Außer Betrieb setzen) sind durchgeführt.



Fig. 10

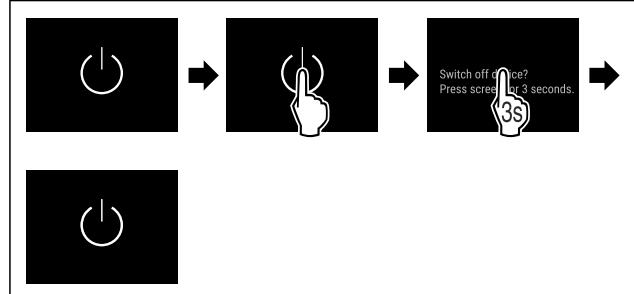


Fig. 11

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Gerät ist ausgeschaltet.
- Standby-Symbol erscheint im Display.
- Display wird schwarz.

#### Gerät einschalten

Wenn sich das Display im Ruhemodus befindet:

- Display kurz berühren.

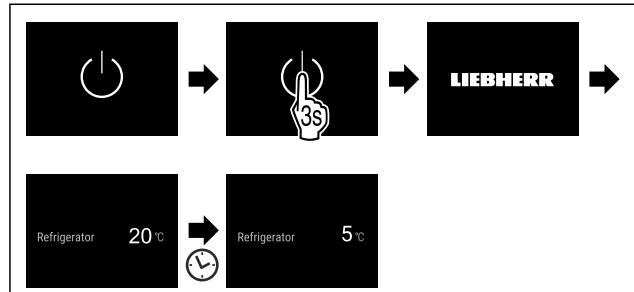


Fig. 12 Beispielhafte Darstellung

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Wenn das Gerät im Demomodus startet:
- Demomodus deaktivieren. (siehe Demomodus deaktivieren)
- Gerät ist eingeschaltet.
- Zuvor vorgenommene Einstellungen sind wiederhergestellt.
- Gerät kühl auf eingestellte Zieltemperatur.



Mit dieser Funktion verbinden Sie Ihr Gerät mit dem WLAN. Sie können es dann über die SmartDevice-App auf einem mobilen Endgerät bedienen. Mit dieser Funktion können Sie die WLAN-Verbindung auch wieder trennen oder zurücksetzen.

Weitere Informationen zu SmartDevice: (siehe 2.3 SmartDevice)

#### Hinweis

In den folgenden Ländern ist die SmartDevice-Funktion nicht verfügbar: Russland, Weißrussland, Kasachstan.

#### WLAN-Verbindung zum ersten Mal herstellen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- SmartDevice-App ist installiert (siehe [apps.home.liebherr.com](http://apps.home.liebherr.com)).
- Registrierung in der SmartDevice-App ist abgeschlossen.



Fig. 13

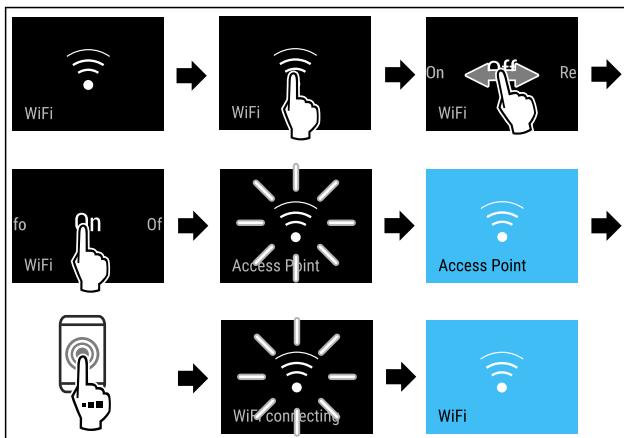


Fig. 14

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Verbindung ist hergestellt.

### WLAN-Verbindung trennen



Fig. 15

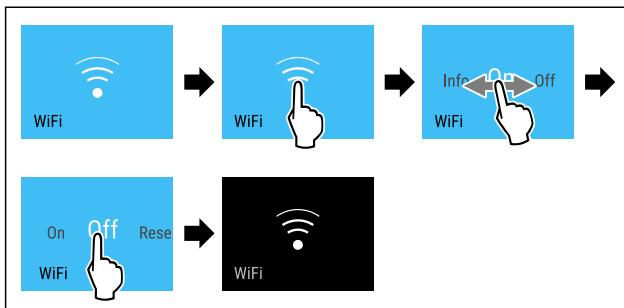


Fig. 16

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Verbindung ist getrennt.

### WLAN-Verbindung zurücksetzen



Fig. 17

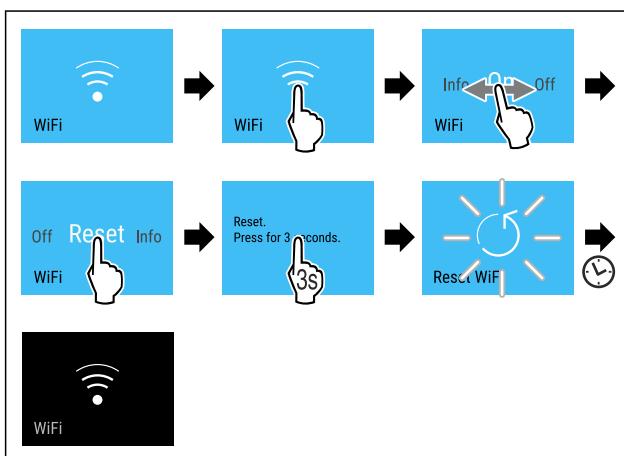


Fig. 18

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- WLAN-Verbindung und weitere WLAN-Einstellungen sind auf Werkseinstellung zurückgesetzt.

### Informationen zur WLAN-Verbindung anzeigen

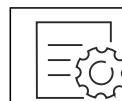


Fig. 19

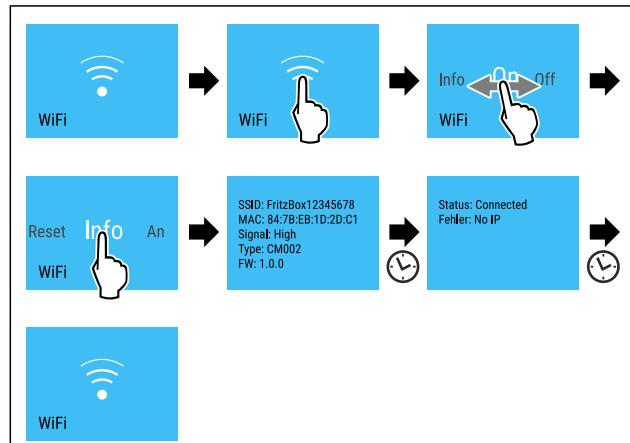


Fig. 20

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

## 5 °c Temperatur

Mit dieser Funktion stellen Sie die Temperatur ein.

Die Temperatur ist abhängig von den folgenden Faktoren:

- Häufigkeit des Türöffnens
- Dauer des Türöffnens
- Raumtemperatur des Aufstellorts
- Art, Temperatur und Menge der Lebensmittel

Temperaturzone	Werkseitig eingestellte Temperatur	Empfohlene Einstellung
5 °c Kühlteil	5 °c	4 °c
0 °c BioFresh* Fruit & Vegetable-Safe* Meat & Dairy-Safe*	0 °c	B-Value (siehe BioFresh B-Value)
-2°c Fish & Seafood-Safe*	-2 °c   0 °c*	(siehe 5.3.3 Fish & Seafood-Safe *) *

# Bedienung

## Temperatur im Kühlteil einstellen

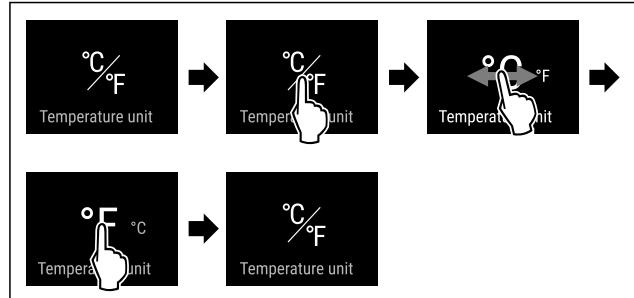
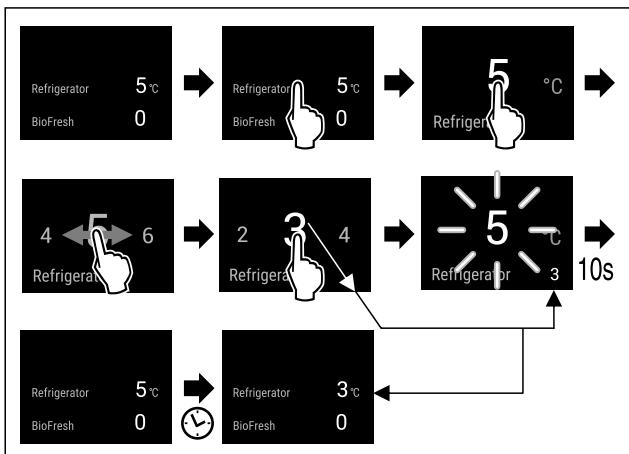


Fig. 25 Beispielhafte Darstellung: Von Grad Celsius zu Grad Fahrenheit wechseln.

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Temperatureinheit ist eingestellt.

## B5 BioFresh B-Value

Mit dieser Funktion stellen Sie den BioFresh B-Value ein. Mit dem BioFresh B-Value können Sie BioFresh geringfügig wärmer oder kälter einstellen, wenn es aufgrund von höherer oder niedrigerer Umgebungstemperatur nötig ist. Der BioFresh B-Value ist bei Auslieferung auf den Wert B5 eingestellt. Wenn Sie den B-Value verändern, dann beachten Sie die nachfolgende Tabelle:

Wert	Beschreibung
B1	niedrigste Temperatur
B1-B4	Die Temperatur kann unter 0 °C fallen, so dass die Lebensmittel leicht gefrieren können.
B5	voreingestellte Temperatur
B9	höchste Temperatur

### BioFresh B-Value einstellen

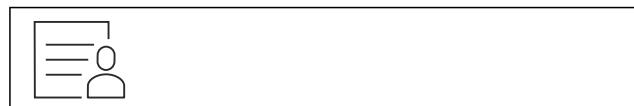


Fig. 26

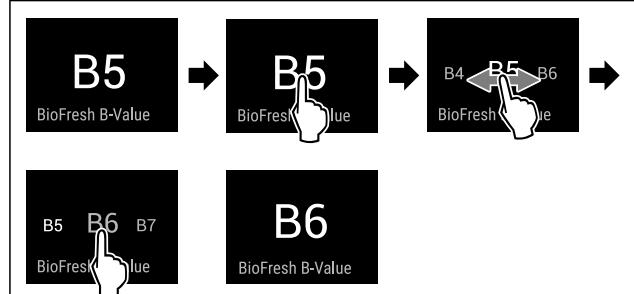


Fig. 28 Beispielhafte Darstellung: Von B5 zu B6 wechseln.

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- BioFresh B-Value ist eingestellt.
- Statusanzeige zeigt Zieltemperatur an.\*

## D1 D-Value

Der D-Value ist für Ihr Gerät voreingestellt und darf nicht verändert werden.

Fig. 23





## SuperCool

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie SuperCool. Wenn Sie SuperCool aktivieren, dann verstärkt das Gerät die Abkühlleistung. Damit erreichen Sie tiefere Kühltemperaturen. Sie können SuperCool aktivieren, wenn Sie große Mengen Lebensmittel schnell abkühlen möchten.

Wenn die Funktion aktiv ist, dann arbeitet das Gerät mit höherer Leistung. Dadurch können Arbeitsgeräusche des Geräts vorübergehend lauter sein und der Energieverbrauch erhöht sich.

### SuperCool aktivieren

Zeitpunkt für Aktivierung der Funktion:

- Wenn Sie frische Lebensmittel im Kühlteil lagern möchten: Funktion beim Einlegen der Lebensmittel aktivieren.

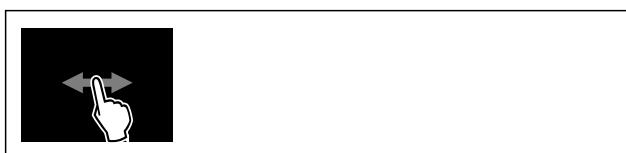


Fig. 29

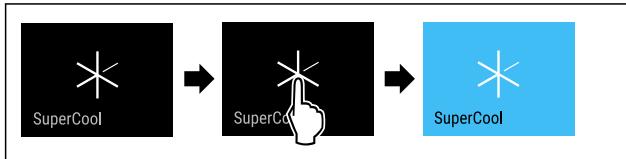


Fig. 30

► Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

-oder-

- Mit der SmartDevice-App aktivieren.
- SuperCool ist aktiviert.
- Temperaturanzeige wird blau.

### SuperCool deaktivieren

SuperCool wird nach 18 Stunden automatisch deaktiviert. Sie können SuperCool jedoch auch jederzeit manuell deaktivieren:



Fig. 31

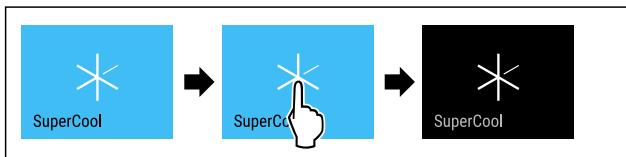


Fig. 32

► Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

-oder-

- Mit der SmartDevice-App deaktivieren.
- SuperCool ist deaktiviert.
- Gerät läuft im Normalbetrieb weiter.
- Gerät kühl auf zuvor eingestellte Temperatur.



## HolidayMode

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie den HolidayMode. Wenn Sie den HolidayMode aktivieren, dann wird das Kühlteil auf 15 °C eingestellt. Dadurch sparen Sie während einer längeren Abwesenheit Energie und vermeiden schlechte Gerüche und Schimmelbildung.

Gerätezustand bei aktivem HolidayMode
Kühlteil kühlt auf 15 °C.
BioFresh kühlt auf 15 °C.
SuperCool ist deaktiviert.

### HolidayMode aktivieren

- Kühlteil vollständig entleeren.
- BioFresh vollständig entleeren.

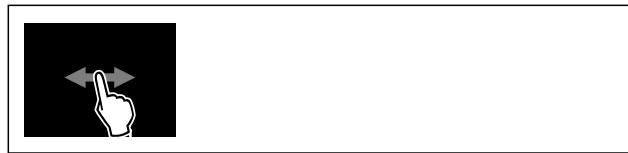


Fig. 33



Fig. 34

► Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

► HolidayMode ist aktiviert.

► Temperaturanzeige wird blau und zeigt HolidayMode-Symbol.

### HolidayMode deaktivieren



Fig. 35



Fig. 36

► Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

► HolidayMode ist deaktiviert.

► Gerät kühl auf zuvor eingestellte Temperatur.



## SabbathMode

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie den SabbathMode. Wenn Sie diese Funktion aktivieren, werden einige elektronische Funktionen abgeschaltet. Dadurch erfüllt Ihr Gerät die religiösen Anforderungen an jüdischen Feiertagen wie z. B. an Sabbat und entspricht der STAR-K Kosher-Zertifizierung.

# Bedienung

Gerätezustand bei aktivem SabbathMode
Die Statusanzeige zeigt dauerhaft SabbathMode.
Alle Funktionen im Display außer die <b>Funktion SabbathMode deaktivieren</b> sind gesperrt.
Aktive Funktionen bleiben aktiv.
Das Display bleibt hell, wenn Sie die Tür schließen.
Die Innenbeleuchtung ist deaktiviert.
Erinnerungen werden nicht ausgeführt. Das eingestellte Zeitintervall wird angehalten.
Erinnerungen und Warnungen werden nicht angezeigt.
Es gibt keinen Türalarm.
Es gibt keinen Temperaturalarm.
Der InfinitySpring ist außer Betrieb.*
Der Abtauzyklus arbeitet nur zur vorgegebenen Zeit ohne Berücksichtigung des Gerätegebrauchs.
Nach einem Stromausfall kehrt das Gerät in den SabbathMode zurück.

## Gerätezustand

### Hinweis

Dieses Gerät hat die Zertifizierung des Instituts „Institute for Science and Halacha“. ([www.machonhalacha.co.il](http://www.machonhalacha.co.il))

Eine Liste über die STAR-K zertifizierten Geräte finden Sie unter [www.star-k.org/appliances](http://www.star-k.org/appliances).

## SabbathMode aktivieren



### WARNUNG

Vergiftungsgefahr durch verdorbene Lebensmittel!

Wenn Sie SabbathMode aktiviert haben und es tritt ein Stromausfall auf, erscheint keine Meldung in der Statusanzeige über den Stromausfall. Wenn der Stromausfall beendet ist, arbeitet das Gerät im SabbathMode weiter. Durch den Stromausfall können Lebensmittel verderben und ihr Verzehr zu einer Lebensmittelvergiftung führen.

Nach einem Stromausfall:

► Lebensmittel, die gefroren waren und aufgetaut sind, nicht verzehren.



Fig. 37



Fig. 38

► Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

► SabbathMode ist aktiviert.

► Statusanzeige zeigt dauerhaft SabbathMode.

## SabbathMode deaktivieren

Der SabbathMode wird nach 80 Stunden automatisch deaktiviert. Sie können den SabbathMode jedoch auch jederzeit manuell deaktivieren:



Fig. 39

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- SabbathMode ist deaktiviert.



## EnergySaver

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie den Energiesparmodus. Wenn Sie den Energiesparmodus aktivieren, dann sinkt der Energieverbrauch und die Temperatur im Gerät erhöht sich. Die Lebensmittel bleiben frisch, aber die Haltbarkeit verkürzt sich.

Temperaturzone	Empfohlene Einstellung (siehe Temperatur im Kühlteil einstellen)	Temperatur bei aktivem EnergySaver
5 ° Kühlteil	4 °C	7 °C

### Temperaturen

## EnergySaver aktivieren

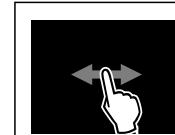


Fig. 40

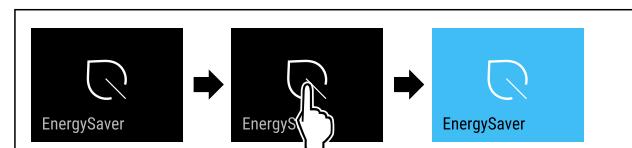


Fig. 41

► Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

► Energiesparmodus ist aktiviert.

## EnergySaver deaktivieren

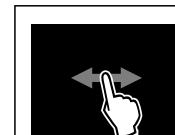


Fig. 42

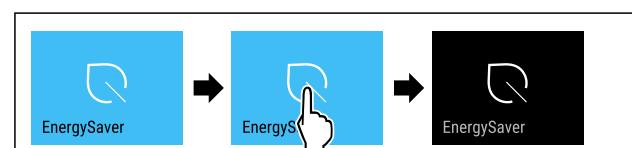


Fig. 43

► Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

► Energiesparmodus ist deaktiviert.



## HydroBreeze\*

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie HydroBreeze. Wenn Sie die Funktion aktivieren, dann erzeugt der HydroBreeze im BioFresh-Safe einen feinen, kalten Nebel. Dadurch erhöht sich die Haltbarkeit von unverpacktem Salat, Gemüse und Obst mit hoher Eigenfeuchte.

Wenn Sie die Funktion aktivieren, dann aktiviert sich HydroBreeze alle 90 Minuten für 4 Sekunden bei geschlossener Tür. Wenn Sie die Tür öffnen, dann aktiviert sich HydroBreeze je nach Einstellung:

Wert	Beschreibung
1	HydroBreeze ist bei geöffneter Tür 4 Sekunden lang aktiv.
2	HydroBreeze ist bei geöffneter Tür 6 Sekunden lang aktiv.
3	HydroBreeze ist bei geöffneter Tür 8 Sekunden lang aktiv.
deaktiviert (Voreinstellung)	HydroBreeze ist deaktiviert.

Dauer von HydroBreeze bei geöffneter Tür

### HydroBreeze aktivieren

#### Hinweis

Wenn Sie HydroBreeze aktivieren, aber keine Lebensmittel im Schubfach lagern, dann bildet sich auf dem Schubfachboden Kondensat.

► HydroBreeze nur aktivieren, wenn Sie Lebensmittel im Schubfach lagern.

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- HydroBreeze ist gereinigt. (siehe 9.8.6 HydroBreeze reinigen\*)
- Wassertank ist befüllt. (siehe 8.9.1 Wassertank befüllen)

Sie aktivieren HydroBreeze, indem Sie einen Wert für die Dauer von HydroBreeze auswählen:



Fig. 44

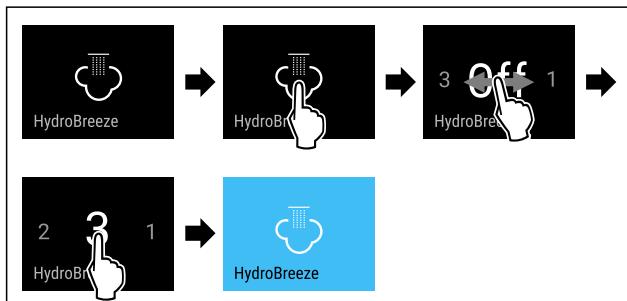


Fig. 45 Beispielhafte Darstellung: HydroBreeze mit Wert 3 aktivieren.

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.  
► HydroBreeze ist aktiviert.

### HydroBreeze deaktivieren



Fig. 46

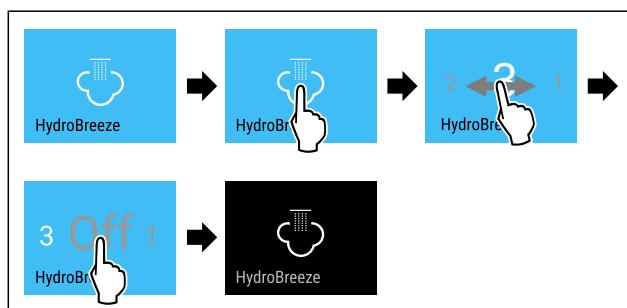


Fig. 47

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.  
► HydroBreeze ist deaktiviert.



## CleaningMode

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie den CleaningMode. Der CleaningMode ermöglicht eine komfortable Reinigung des Geräts.

Diese Einstellung bezieht sich auf das Kühlteil.

Anwendung:

- Kühlteil reinigen. (siehe 9.8 Gerät reinigen)
- InfinitySpring reinigen. (siehe 9.8.5 InfinitySpring reinigen\*) \*

#### Gerätezustand bei aktivem CleaningMode

Die Statusanzeige zeigt dauerhaft CleaningMode.

Das Kühlteil ist ausgeschaltet.

Die Innenbeleuchtung ist aktiviert.

Die Erinnerungen und Warnungen werden nicht angezeigt. Es ertönt kein Signalton.

Der InfinitySpring ist außer Betrieb.\*

#### Gerätezustand

### CleaningMode aktivieren

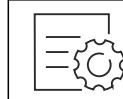


Fig. 48



Fig. 49

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.  
► CleaningMode ist aktiviert.  
► Statusanzeige zeigt dauerhaft CleaningMode.

### CleaningMode deaktivieren

Der CleaningMode wird nach 60 Minuten automatisch deaktiviert. Sie können den CleaningMode jedoch auch jederzeit manuell deaktivieren:

# Bedienung



Fig. 50

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- CleaningMode ist deaktiviert.
- Gerät kühl auf zuvor eingestellte Temperatur.

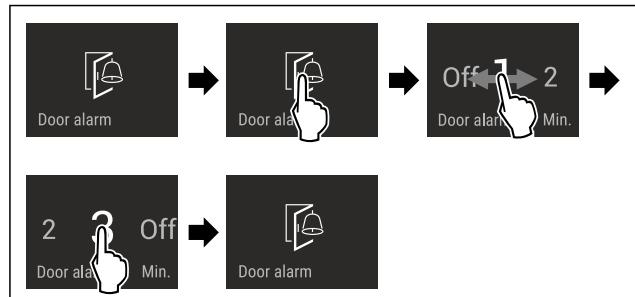


Fig. 54 Beispielhafte Darstellung: Türalarm von 1 Minute zu 3 Minuten wechseln.

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Türalarm ist eingestellt.



## Display-Helligkeit

Mit dieser Funktion stellen Sie die Helligkeit des Displays stufenweise ein.

Sie können die folgenden Helligkeitsstufen einstellen:

- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100 % (Voreinstellung)

### Helligkeit einstellen



Fig. 51

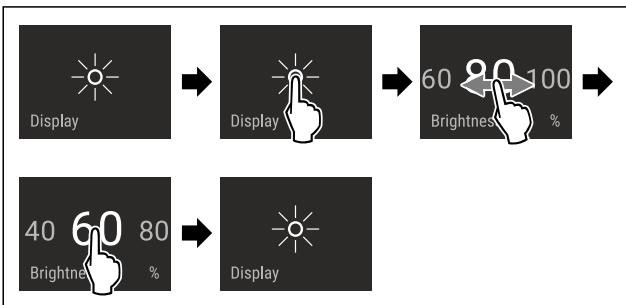


Fig. 52 Beispielhafte Darstellung: Von 80 % zu 60 % wechseln.

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Helligkeit ist eingestellt.



## Türalarm

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie den Türalarm. Der Türalarm ertönt, wenn die Tür zu lange geöffnet ist. Der Türalarm ist bei Auslieferung aktiviert. Sie können einstellen, wie lange die Tür geöffnet sein darf, bis der Türalarm ertönt.

Sie können die folgenden Werte einstellen:

- 1 Minute
- 2 Minuten
- 3 Minuten
- Aus

### Türalarm einstellen



Fig. 53

## Türalarm deaktivieren



Fig. 56

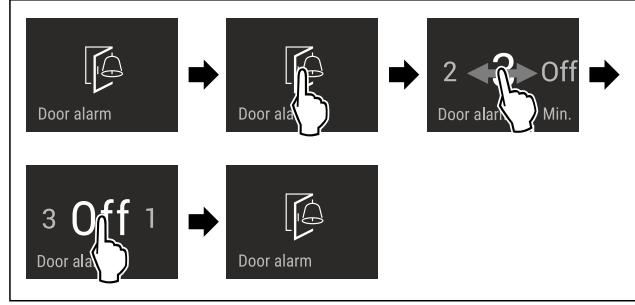


Fig. 57

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Türalarm ist deaktiviert.



## Eingabesperrre

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie die Eingabesperrre. Die Eingabesperrre verhindert, dass das Gerät versehentlich z. B. durch Kinder bedient wird.

Anwendung:

- Unbeabsichtigte Änderung von Funktionen vermeiden.
- Unbeabsichtigtes Ausschalten des Geräts vermeiden.
- Unbeabsichtigte Temperatureinstellung vermeiden.

### Eingabesperrre aktivieren

Wenn Sie die Eingabesperrre aktivieren, dann können Sie weiterhin in den Menüs navigieren, Sie können aber andere Funktionen nicht auswählen oder verändern.

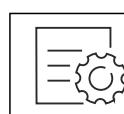


Fig. 58

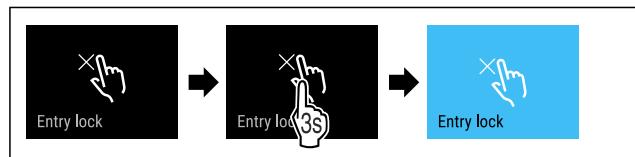


Fig. 59

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Eingabesperrre ist aktiviert.

## Eingabesperrre deaktivieren



Fig. 60

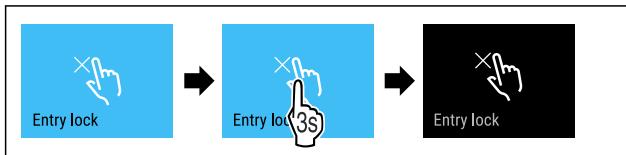


Fig. 61

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Eingabesperrre ist deaktiviert.



## Sprache

Mit dieser Funktion stellen Sie die Sprache der Anzeige ein.

Sie können die folgenden Sprachen einstellen:

- Deutsch
- Englisch
- Französisch
- Spanisch
- Italienisch
- Niederländisch
- Tschechisch
- Polnisch
- Portugiesisch
- Bulgarisch
- Russisch
- Chinesisch

## Sprache einstellen



Fig. 62

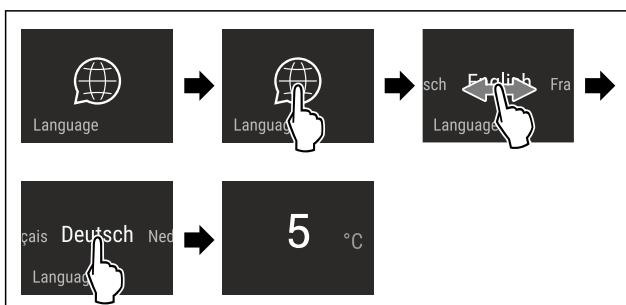


Fig. 63 Beispielhafte Darstellung je nach Sprache und Temperatur

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Sprache ist eingestellt.
- Anzeige springt zur Statusanzeige zurück.



## Geräteinformation

Mit dieser Funktion zeigen Sie sich Modellname, Index, Seriennummer und Servicenummer Ihres Geräts an. Sie benötigen die Geräteinformationen, wenn Sie den Kundenservice kontaktieren. (siehe 10.4 Kundenservice)

Mit dieser Funktion öffnen Sie außerdem das Erweiterte Menü. (siehe 3 Funktionsweise des Touch & Swipe-Displays)

## Geräteinformationen anzeigen



Fig. 64



Fig. 65

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Display zeigt Geräteinformationen an.



## Software

Mit dieser Funktion zeigen Sie sich die Softwareversion Ihres Geräts an.

## Softwareversion anzeigen

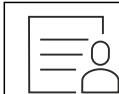


Fig. 66

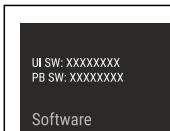


Fig. 67

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Display zeigt Softwareversion an.



## Erinnerung

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie Erinnerungen. Die Funktion ist bei Auslieferung aktiviert.

Wenn die Funktion aktiviert ist, dann erscheinen die folgenden Erinnerungen:

- Wasserfilter ersetzen (siehe Wasserfilter ersetzen\*) \*
- FreshAir-Aktivkohlefilter ersetzen (siehe FreshAir-Aktivkohlefilter ersetzen)

## Erinnerung aktivieren



Fig. 68

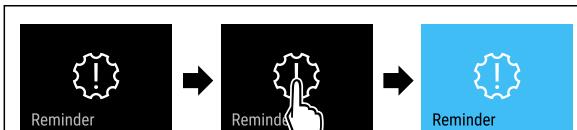


Fig. 69

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Erinnerung ist aktiviert.

# Bedienung

## Erinnerung deaktivieren

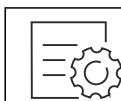


Fig. 70

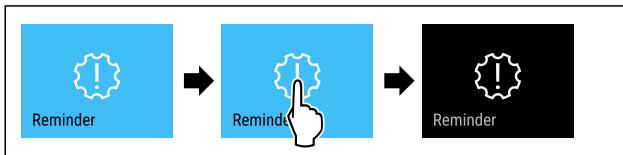


Fig. 71

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Erinnerung ist deaktiviert.



## Demomodus

Der Demomodus ist eine spezielle Funktion für Händler, die Gerätefunktionen vorführen möchten. Wenn Sie den Demomodus aktivieren, dann sind alle kältetechnischen Funktionen deaktiviert.

Wenn Sie Ihr Gerät einschalten und in der Statusanzeige "Demo" erscheint, dann ist der Demomodus bereits aktiviert.

Wenn Sie den Demomodus aktivieren und anschließend wieder deaktivieren, dann wird das Gerät auf Werkseinstellungen zurückgesetzt. (siehe Zurücksetzen auf Werkseinstellungen)

## Demomodus aktivieren

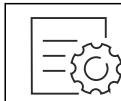


Fig. 72

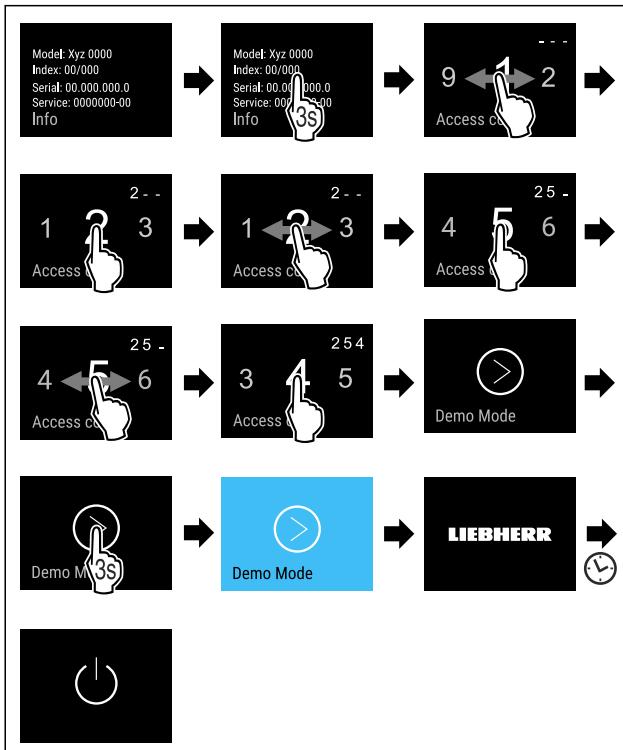


Fig. 73

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Demomodus ist aktiviert.
- Gerät ist ausgeschaltet.

- Gerät einschalten. (siehe 4.1 Gerät einschalten (Erstinbetriebnahme))
- In der Statusanzeige erscheint "DEMO".

## Demomodus deaktivieren



Fig. 74

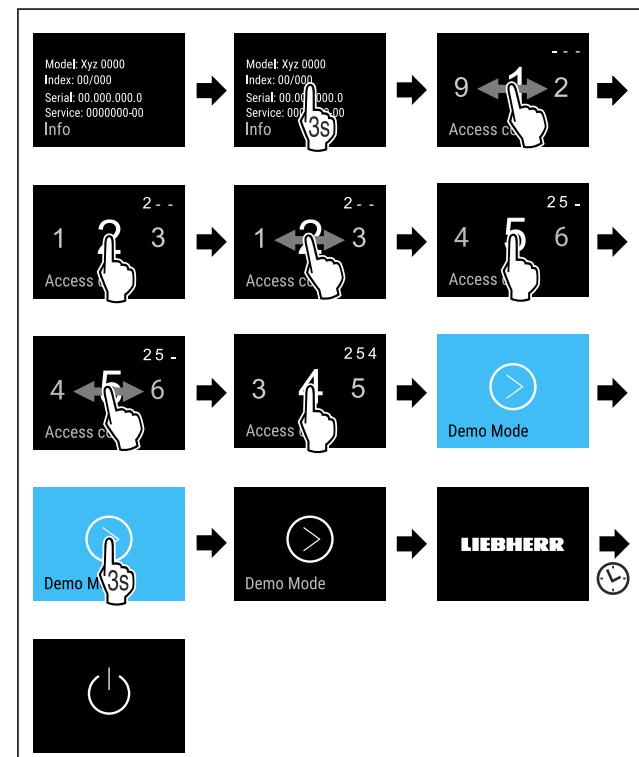


Fig. 75

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Demomodus ist deaktiviert.
- Gerät ist ausgeschaltet.
- Gerät einschalten. (siehe 4.1 Gerät einschalten (Erstinbetriebnahme))
- Gerät ist auf Werkseinstellungen zurückgesetzt.



## Zurücksetzen auf Werkseinstellungen

Mit dieser Funktion setzen Sie alle Einstellungen auf Werkseinstellungen zurück. Alle Einstellungen, die Sie bisher vorgenommen haben, werden auf ihre ursprüngliche Einstellung zurückgesetzt.

## Zurücksetzen durchführen



Fig. 76

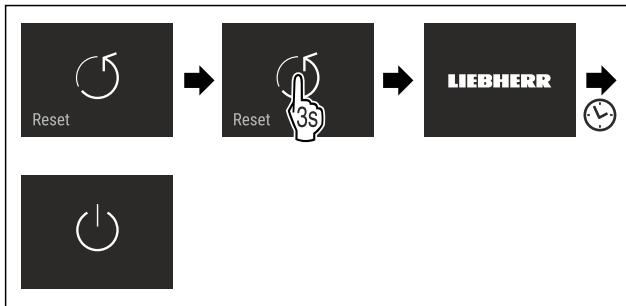


Fig. 77

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- Gerät ist zurückgesetzt.
- Gerät ist ausgeschaltet.
- Gerät neu starten. (siehe 4.1 Gerät einschalten (Erstinbetriebnahme))

## 7.3 Meldungen

Es gibt zwei Kategorien von Meldungen:

Kategorie	Bedeutung
Warnung	Warnungen erscheinen bei einem Türalarm oder bei Funktionsstörungen. Sie können einfachere Warnungen selbst beenden. Bei schwerwiegenden Funktionsstörungen müssen Sie den Kundenservice kontaktieren. (siehe 10.4 Kundenservice)
Erinnerung	Erinnerungen erinnern an allgemeine Vorgänge. Sie können diese Vorgänge durchführen und damit die Meldung beenden.

### 7.3.1 Überblick über Warnungen

Verhalten des Geräts bei Warnungen:

- Warnung erscheint im Display rot.
- Alarmton ertönt in aufsteigender Lautstärke.
- Bei einigen Warnungen pulsiert die Innenbeleuchtung.

Meldung	Ursache	Beenden der Meldung
 Close the door.	Die Meldung erscheint, wenn die Tür zu lange geöffnet ist.	Handlungsschritte durchführen. (siehe Türalarm)
 Error	Die Meldung erscheint, wenn ein Gerätfehler besteht. Ein Bauteil des Geräts weist einen Fehler auf.	Handlungsschritte durchführen. (siehe Fehler)
 WiFi Error	Die Meldung erscheint, wenn das Gerät nicht mit dem WLAN verbunden werden konnte. (siehe WLAN-Verbindung zum ersten Mal herstellen) Die Meldung erscheint nur bei der Ersteinrichtung.	Handlungsschritte durchführen. (siehe WLAN-Fehler)

### 7.3.2 Warnungen beenden

Türalarm

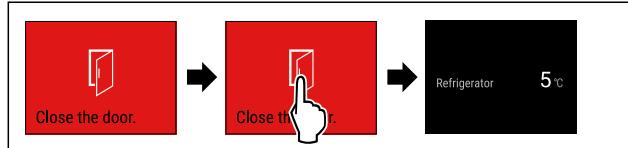


Fig. 78 Beispielhafte Darstellung

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

-oder-

- Tür schließen.

- Display springt zur Statusanzeige.

Sie können einstellen, wie lange die Tür geöffnet sein darf, bis der Türalarm ertönt. (siehe Türalarm einstellen)

Fehler

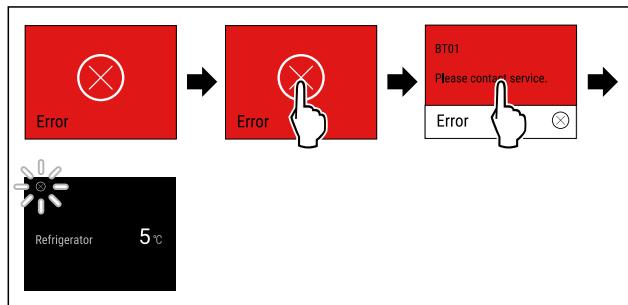


Fig. 79 Beispielhafte Darstellung

- Display kurz berühren.
- Fehlercode wird angezeigt.
- Fehlercode notieren.
- Display kurz berühren.
- Display springt zur Statusanzeige.
- An den Kundenservice wenden. (siehe 10.4 Kundenservice)

WLAN-Fehler

- WLAN-Verbindung prüfen.
- Gerät erneut mit dem WLAN verbinden. (siehe WLAN)

### 7.3.3 Überblick über Erinnerungen

Verhalten des Geräts bei Erinnerungen:

- Erinnerung erscheint im Display gelb.
- Alarmton ertönt.
- Bei einigen Erinnerungen pulsiert die Innenbeleuchtung.

Sie können folgende Erinnerungen deaktivieren (siehe Erinnerung deaktivieren):

- FreshAir-Aktivkohlefilter ersetzen

Meldung	Ursache	Beenden der Meldung
 Water filter*	Die Meldung erscheint, wenn Sie den Wasserfilter ersetzen müssen.*	Handlungsschritte durchführen. (siehe Wasserfilter ersetzen*) *
 FreshAir filter	Die Meldung erscheint, wenn Sie den FreshAir-Aktivkohlefilter ersetzen müssen.	Handlungsschritte durchführen. (siehe FreshAir-Aktivkohlefilter ersetzen)

# Ausstattung

## 7.3.4 Erinnerungen beenden

### Wasserfilter ersetzen\*

Liebherr empfiehlt: Wasserfilter alle 6 Monate ersetzen.

#### Hinweis

Sie erhalten den Wasserfilter im Liebherr-Hausgeräte-Shop unter [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

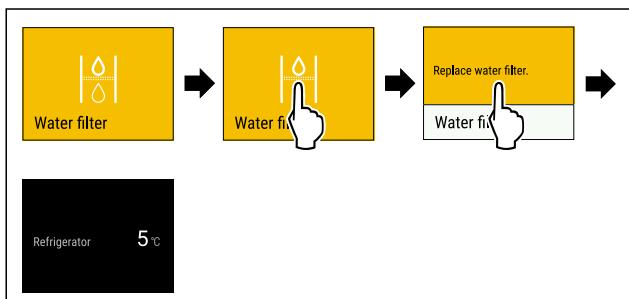


Fig. 80 Beispielhafte Darstellung

- Display kurz berühren.
- Display zeigt Informationen zur Erinnerung.
- Display kurz berühren.
- Wasserfilter ersetzen. (siehe 9.3 Wasserfilter\*)
- Wasserfilter gewährleistet optimale Wasserqualität.
- Erinnerung erscheint nach 6 Monaten erneut.

Wenn Sie diese Erinnerung nicht mehr erhalten möchten, dann können Sie die Erinnerung deaktivieren. (siehe Erinnerung deaktivieren)

### FreshAir-Aktivkohlefilter ersetzen

Liebherr empfiehlt: FreshAir-Aktivkohlefilter alle 6 Monate ersetzen.

#### Hinweis

Sie erhalten den FreshAir-Aktivkohlefilter im Liebherr-Hausgeräte-Shop unter [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

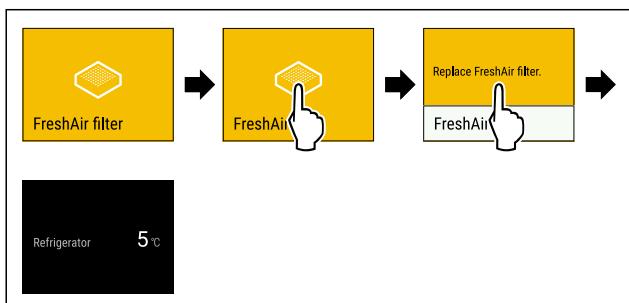


Fig. 81 Beispielhafte Darstellung

- Display kurz berühren.
  - Display zeigt Informationen zur Erinnerung.
  - Display kurz berühren.
  - Aktivkohlefilter ersetzen. (siehe 9.1 FreshAir-Aktivkohlefilter)
  - Aktivkohlefilter gewährleistet optimale Luftqualität im Kühlgerät.
  - Erinnerung erscheint nach 6 Monaten erneut.
- Wenn Sie diese Erinnerung nicht mehr erhalten möchten, dann können Sie die Erinnerung deaktivieren. (siehe Erinnerung deaktivieren)

## 8 Ausstattung

### 8.1 Türabsteller

Türabsteller eignen sich zur Lagerung von Getränken und Lebensmitteln. Sie können Türabsteller für eine individuelle Nutzung versetzen und zur Reinigung zerlegen. Liebherr empfiehlt aber, Türabsteller in der werksseitig ausgelieferten Position in der Tür zu verwenden.

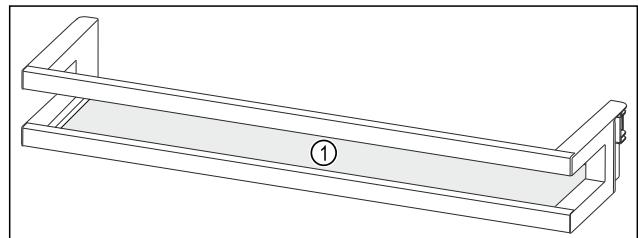


Fig. 82 Beispielhafte Darstellung Türabsteller  
(1) Abstellfläche

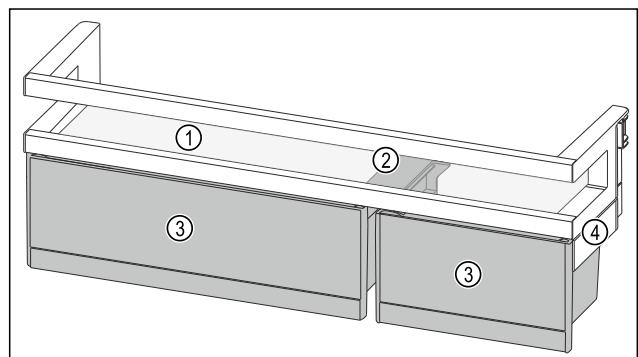


Fig. 83 Beispielhafte Darstellung Türabsteller mit VarioBoxen  
(1) Abstellfläche  
(2) Halteteil für Vario-Boxen  
(3) VarioBoxen  
(4) Seitenteil

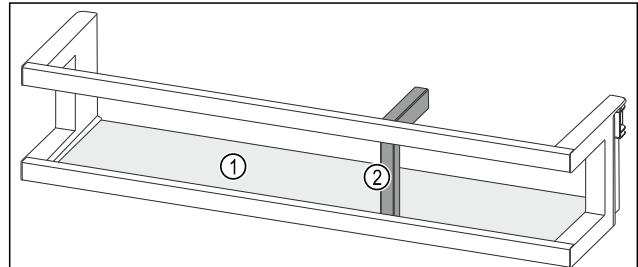


Fig. 84 Beispielhafte Darstellung Türabsteller mit Flaschenhalter  
(1) Abstellfläche  
(2) Flaschenhalter

Folgende Tabelle zeigt Beispiele, was Sie in dem jeweiligen Türabsteller lagern können. Dabei sollten Sie das maximale Beladungsgewicht der Tür nicht überschreiten.

Türabsteller	Lebensmittel
Türabsteller (siehe Fig. 82)	Butter, Käse, Konserven, Tuben
Türabsteller mit Flaschenhalter (siehe Fig. 84)	Flaschen Mit dem verschiebbaren Flaschenhalter sichern Sie die Flaschen im Türabsteller.
Türabsteller mit VarioBoxen (siehe Fig. 83)	kleinteilige Lebensmittel

## 8.1.1 VarioBoxen entnehmen

Sie können entweder nur eine oder beide VarioBoxen verwenden. Wenn Sie im Türabsteller unter dem Türabsteller mit VarioBoxen besonders hohe Flaschen abstellen möchten, dann können Sie eine oder beide VarioBoxen entnehmen.

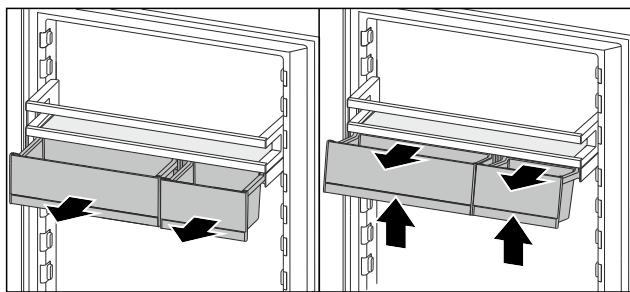


Fig. 85

- ▶ VarioBoxen bis zum Anschlag herausziehen.
- ▶ VarioBoxen vorne anheben.
- ▶ VarioBoxen nach vorne entnehmen.

## 8.1.2 Türabsteller entnehmen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- VarioBoxen sind entnommen. (siehe 8.1.1 VarioBoxen entnehmen)

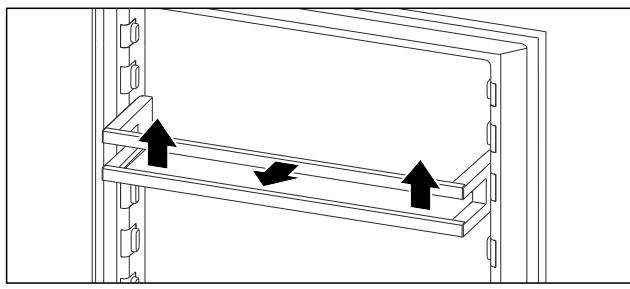


Fig. 86 Beispielhafte Darstellung

- ▶ Türabsteller nach oben schieben.
- ▶ Türabsteller nach vorne ziehen.

## 8.1.3 Türabsteller einsetzen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- VarioBoxen sind entnommen. (siehe 8.1.1 VarioBoxen entnehmen)

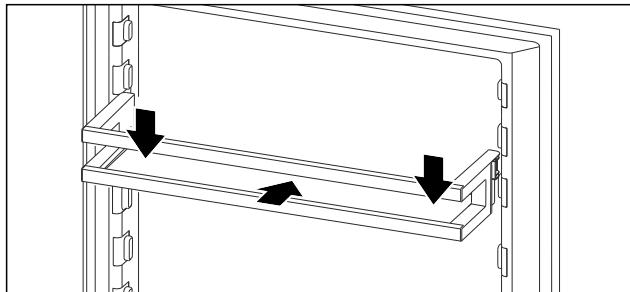


Fig. 87 Beispielhafte Darstellung

- ▶ Türabsteller einschieben.
- ▶ Türabsteller nach unten drücken.

## 8.1.4 VarioBoxen einsetzen

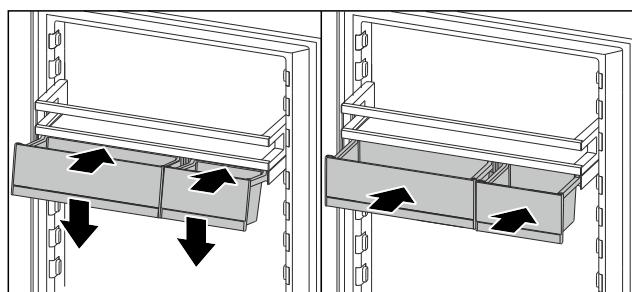


Fig. 88

- ▶ VarioBoxen schräg auf Rippe des Türabstellers aufsetzen.
- ▶ VarioBoxen absenken.
- ▶ VarioBoxen einschieben.

## 8.1.5 VarioBoxen umsetzen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- VarioBoxen sind entnommen. (siehe 8.1.1 VarioBoxen entnehmen)
- Türabsteller ist entnommen. (siehe 8.1.2 Türabsteller entnehmen)

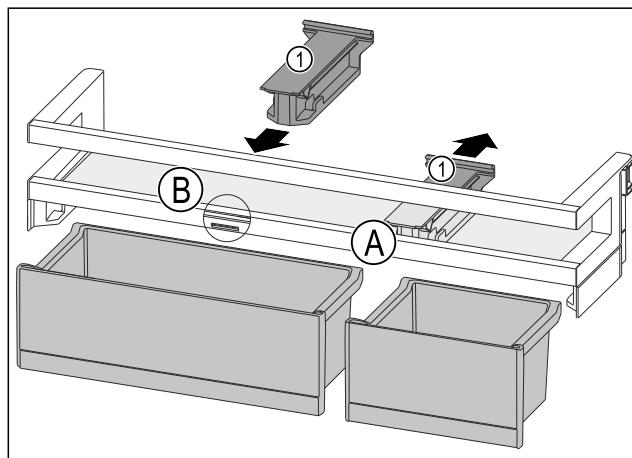


Fig. 89

- ▶ Halteteil Fig. 89 (1) in Position Fig. 89 (A) nach hinten abziehen.
- ▶ Halteteil Fig. 89 (1) in Position Fig. 89 (B) einsetzen.
- ▶ Türabsteller einsetzen. (siehe 8.1.3 Türabsteller einsetzen)

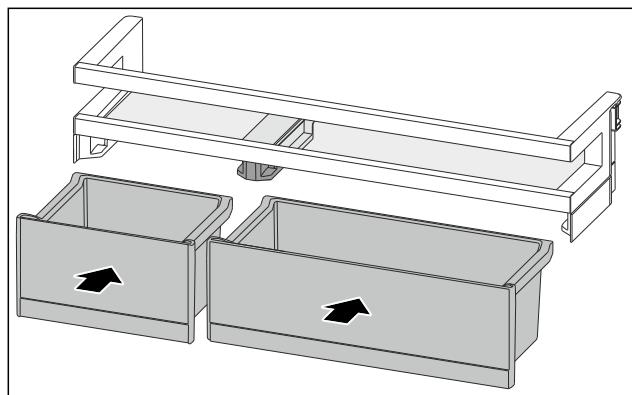


Fig. 90

- ▶ VarioBoxen in getauschter Anordnung einsetzen. (siehe Fig. 90)

# Ausstattung

## 8.1.6 Türabsteller zerlegen

Sie können einige der Türabsteller zerlegen, wenn Sie die Türabsteller reinigen möchten oder Ersatzteile ein- oder ausbauen.

### Türabsteller zerlegen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- ❑ Türabsteller ist entnommen. (siehe 8.1.2 Türabsteller entnehmen)

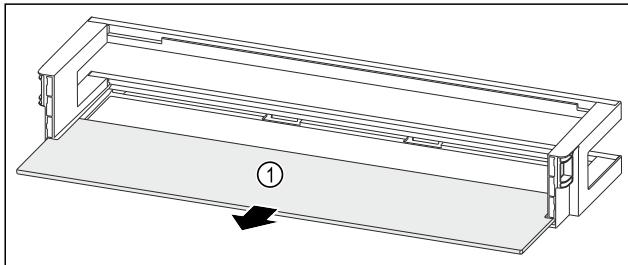


Fig. 91 Türabsteller mit Abstellfläche

- Abstellfläche Fig. 91 (1) entnehmen.

### Türabsteller mit VarioBoxen zerlegen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- ❑ Türabsteller ist entnommen. (siehe 8.1.2 Türabsteller entnehmen)

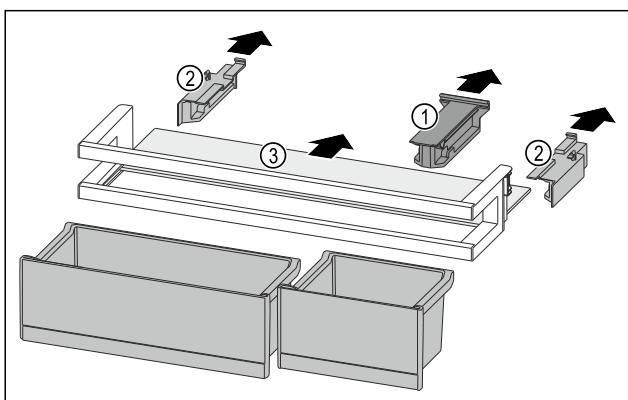


Fig. 92

- VarioBoxen entnehmen. (siehe 8.1.1 VarioBoxen entnehmen)
- Halteteil Fig. 92 (1) abziehen.
- Seitenteile Fig. 92 (2) abziehen.
- Abstellfläche Fig. 92 (3) entnehmen.

### Türabsteller mit Flaschenhalter zerlegen

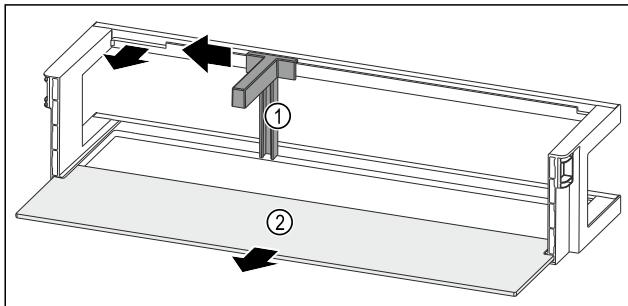


Fig. 93 Türabsteller mit Flaschenhalter und Abstellfläche

- Flaschenhalter Fig. 93 (1) bis zur Aussparung zur Seite schieben.
- Flaschenhalter Fig. 93 (1) entnehmen.
- Abstellfläche Fig. 93 (2) entnehmen.

## 8.1.7 Türabsteller zusammenbauen

### Türabsteller zusammenbauen

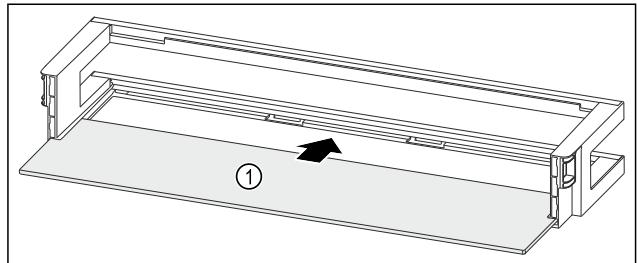


Fig. 94 Türabsteller mit Abstellfläche

- Abstellfläche Fig. 94 (1) in die seitlichen Aussparungen einschieben.

### Türabsteller mit VarioBoxen zusammenbauen

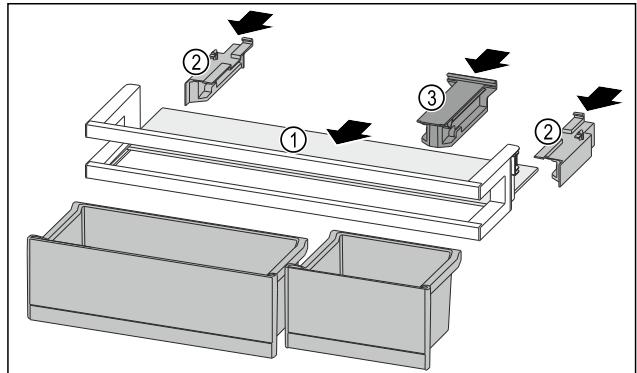


Fig. 95

- Abstellfläche Fig. 95 (1) in die seitlichen Aussparungen einschieben.
- Seitenteile Fig. 95 (2) einsetzen.
- Halteteil Fig. 95 (3) einsetzen.
- VarioBoxen einsetzen. (siehe 8.1.4 VarioBoxen einsetzen)

### Türabsteller mit Flaschenhalter zusammenbauen

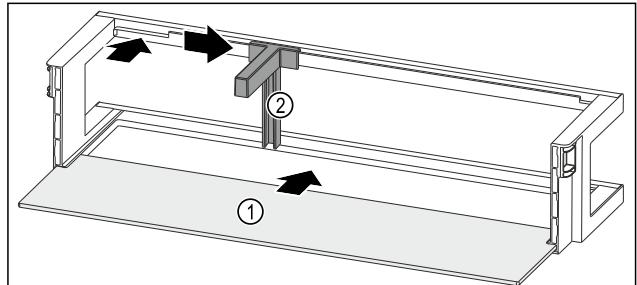


Fig. 96 Türabsteller mit Abstellfläche

- Abstellfläche Fig. 96 (1) in die seitlichen Aussparungen einschieben.
- Flaschenhalter Fig. 96 (2) in die Aussparung einsetzen.
- Flaschenhalter Fig. 96 (2) in gewünschte Position zur Seite schieben.

## 8.2 Abstellflächen

### 8.2.1 Abstellflächen versetzen / entnehmen

Die Abstellflächen sind gegen unbeabsichtigtes Herausziehen durch Auszugsstopps gesichert.

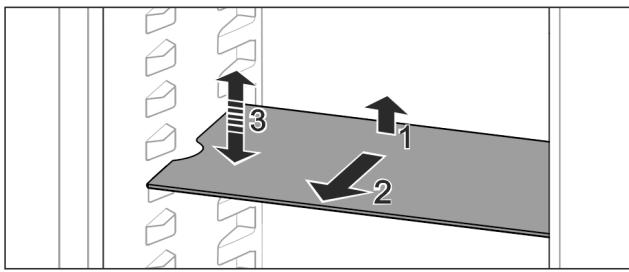


Fig. 97

- Abstellfläche anheben und nach vorne ziehen.
  - Seitliche Aussparung auf Position Auflage.
  - Abstellfläche versetzen: Auf beliebige Höhe anheben oder absenken und einschieben.
- oder-

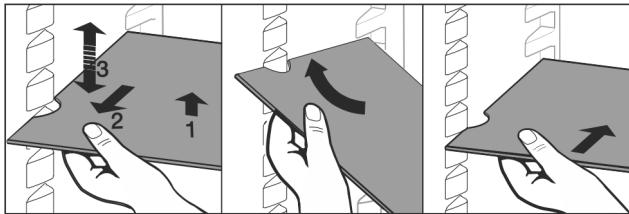


Fig. 98

- Abstellfläche vollständig entnehmen: Nach vorne herausziehen.
- Erleichterte Entnahme: Abstellfläche schräg stellen.
- Abstellfläche wieder einsetzen: Bis zum Anschlag einschieben.
- Auszugsstopps zeigen nach unten.
- Auszugsstopps liegen hinter der vorderen Auflagefläche.

## 8.3 Teilbare Abstellfläche

### 8.3.1 Teilbare Abstellfläche verwenden

Die Abstellflächen sind gegen unbeabsichtigtes Herausziehen durch Auszugsstopps gesichert.

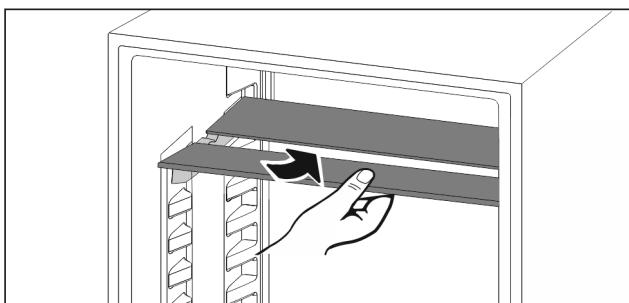


Fig. 99

- Teilbare Abstellfläche nach Abbildung unterschieben.

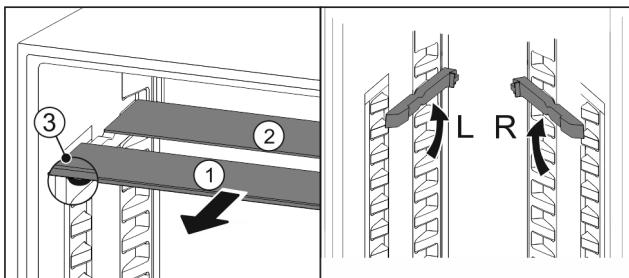


Fig. 100

#### In der Höhe versetzen:

- Glasplatten einzeln nach vorne herausziehen Fig. 100 (1).
- Auflageschienen aus Verrastung ziehen und in gewünschter Höhe einrasten.
- Glasplatten einzeln nacheinander einschieben.

- Flache Auszugsstopps vorne, direkt hinter der Auflageschiene.
- Hohe Auszugsstopps hinten.

#### Beide Abstellflächen verwenden:

- Mit einer Hand die untere Glasplatte fassen und nach vorne ziehen.
- Glasplatte Fig. 100 (1) mit Zierleiste liegt vorne.
- Stopps Fig. 100 (3) zeigen nach unten.

## 8.4 VarioSafe

Der VarioSafe bietet im Kühlteil Platz für z. B. kleinteilige Lebensmittel, Packungen, Tuben und Gläser.

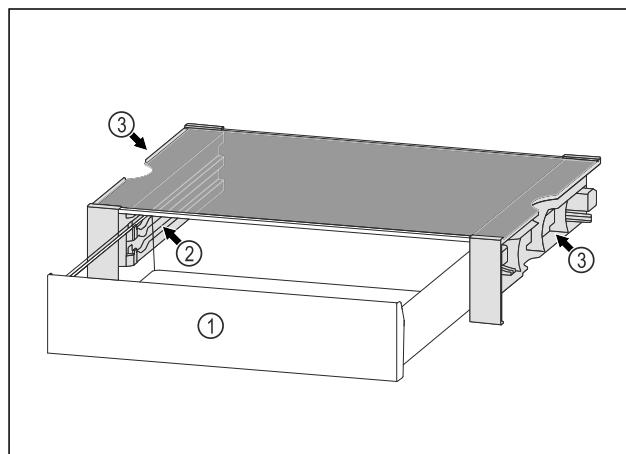


Fig. 101

(1) VarioSafe-Schubfach

(3) Aussparungen an der linken und rechten Seitenwand

(2) Seitenwände mit Rippen für VarioSafe-Schubfach

### 8.4.1 VarioSafe einsetzen

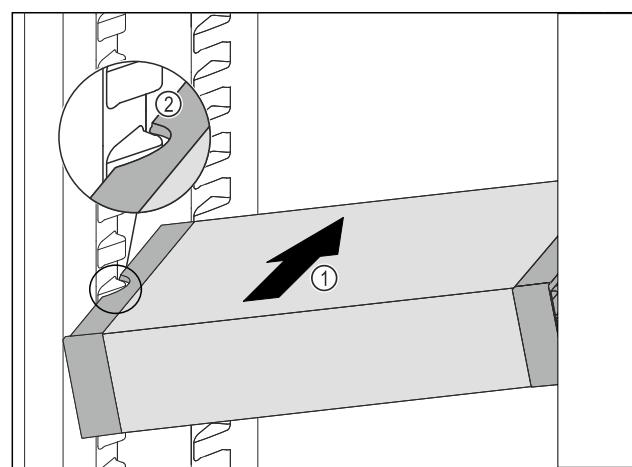


Fig. 102

- VarioSafe schräg in das Kühlteil einschieben Fig. 102 (1), bis sich die seitlichen Aussparungen Fig. 102 (2) des VarioSafes auf Höhe der Behälterrippe im Kühlteil befinden.

# Ausstattung

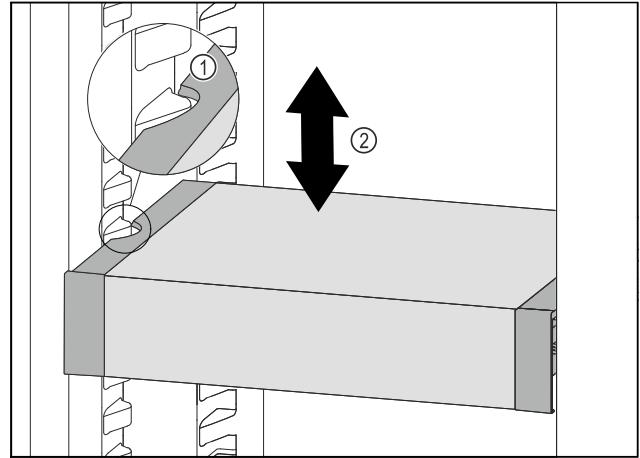
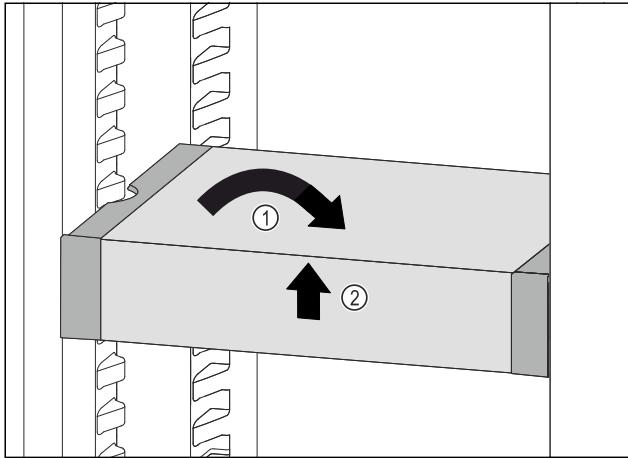


Fig. 103

- VarioSafe gerade stellen. Fig. 103 (1)
- VarioSafe vorne anheben. Fig. 103 (2)

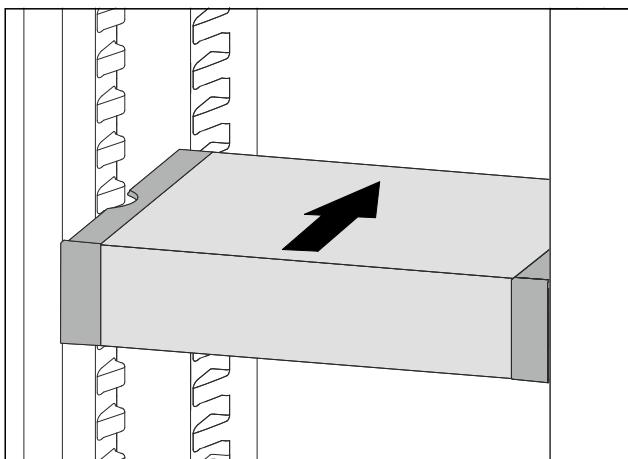


Fig. 104

- VarioSafe nach vorne anheben.
- VarioSafe nach hinten einschieben.
- VarioSafe absenken.
- VarioSafe rastet vorne hörbar ein.
- VarioSafe ist eingesetzt.

## 8.4.2 VarioSafe versetzen

Sie können den VarioSafe als Ganzes im Kühlteil versetzen.

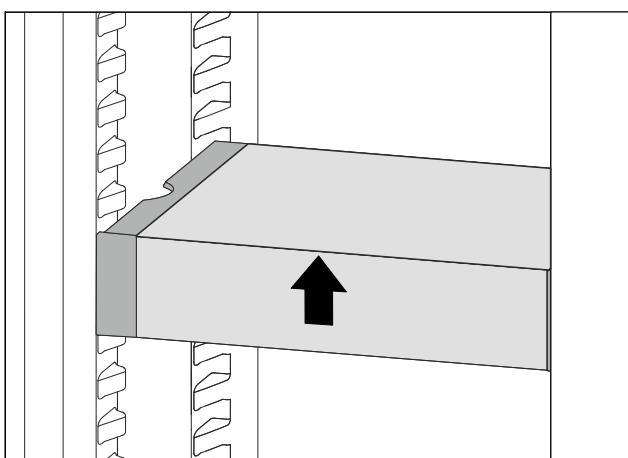


Fig. 105

- VarioSafe vorne anheben.

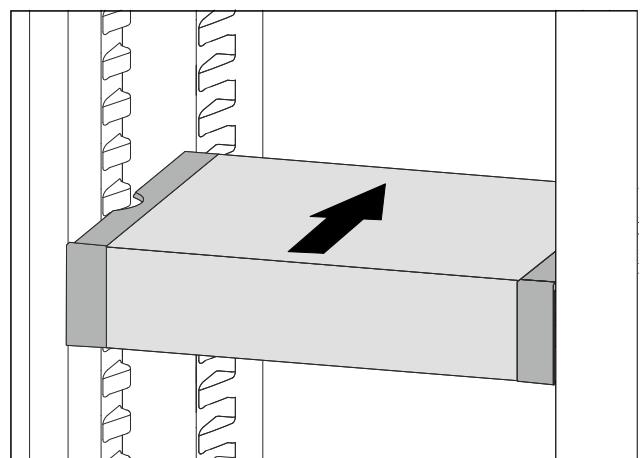


Fig. 107

- VarioSafe vorne anheben.
- VarioSafe nach hinten einschieben.
- VarioSafe rastet vorne hörbar ein.
- VarioSafe ist in der Höhe versetzt.

## 8.4.3 VarioSafe-Schubfach versetzen

Sie können das VarioSafe-Schubfach in zwei unterschiedlichen Höhen einsetzen. Wenn Sie im VarioSafe-Schubfach höhere Lebensmittel lagern möchten, dann schieben Sie das VarioSafe-Schubfach auf der unteren Rippe ein. Wenn Sie im VarioSafe-Schubfach niedrigere Lebensmittel lagern möchten, dann schieben Sie das VarioSafe-Schubfach auf der oberen Rippe ein.

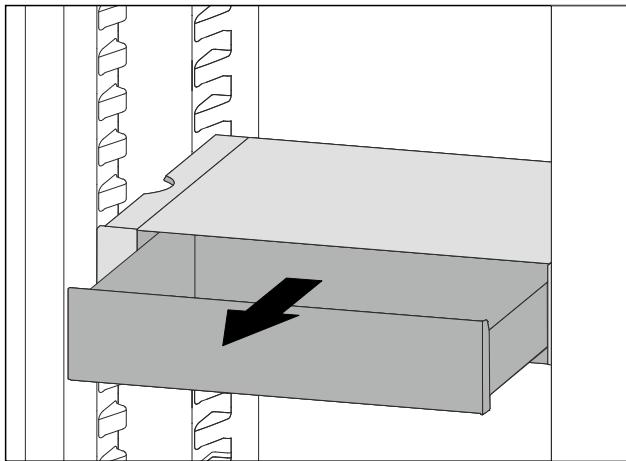


Fig. 108

- VarioSafe-Schubfach bis zum Anschlag herausziehen.
- VarioSafe-Schubfach vorne anheben.
- VarioSafe-Schubfach nach vorne entnehmen.

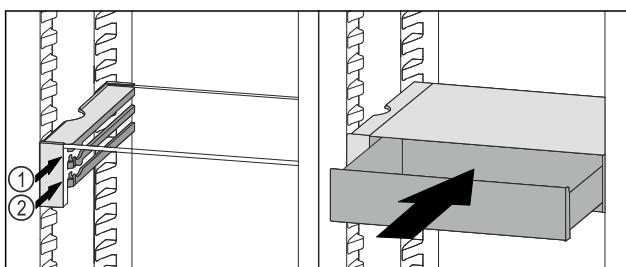


Fig. 109

- VarioSafe-Schubfach vorne anheben.
- VarioSafe-Schubfach hinter den Stopfern auf gewünschter Rippe Fig. 109 (1) oder Fig. 109 (2) aufsetzen.
- VarioSafe-Schubfach ist in der Höhe versetzt.

## 8.4.4 VarioSafe entnehmen

Sie können den VarioSafe als Ganzes entnehmen.

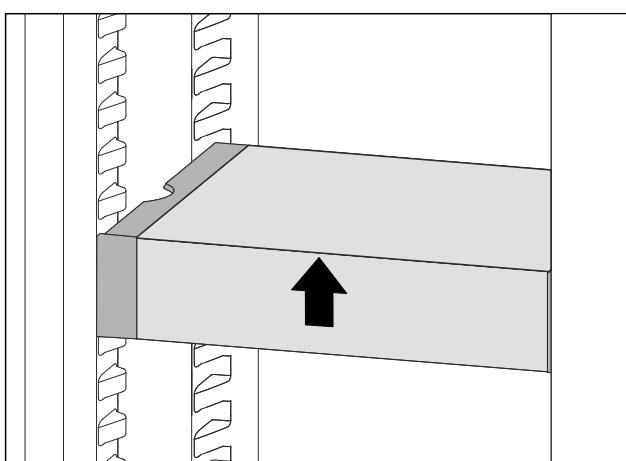


Fig. 110

- VarioSafe vorne anheben.

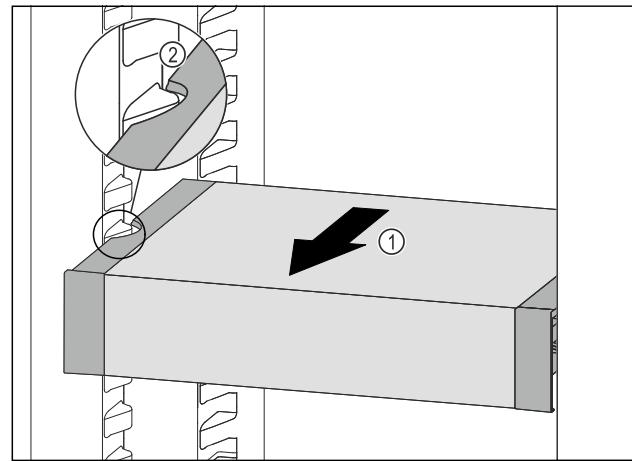


Fig. 111

- VarioSafe nach vorne ziehen Fig. 111 (1), bis sich die seitlichen Aussparungen des VarioSafes auf Höhe der Behälterrippe im Kühlteil befinden. Fig. 111 (2)

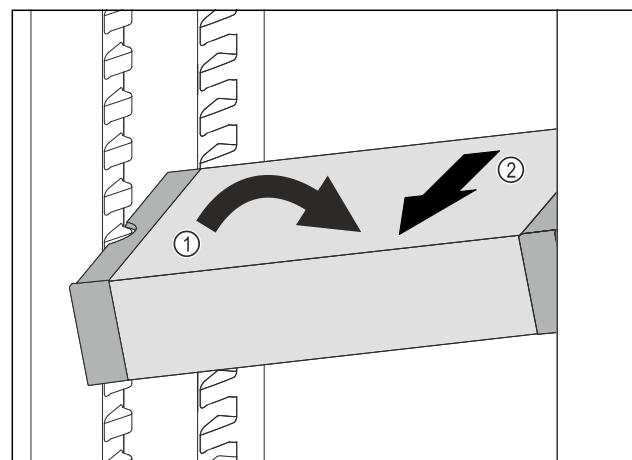


Fig. 112

- VarioSafe im Kühlteil schräg stellen. Fig. 112 (1)
- VarioSafe nach vorne entnehmen. Fig. 112 (2)
- VarioSafe ist entnommen.

## 8.4.5 VarioSafe zerlegen

Sie können den VarioSafe in seine Einzelteile zerlegen, wenn Sie den VarioSafe reinigen möchten oder Ersatzteile ein- oder ausbauen.

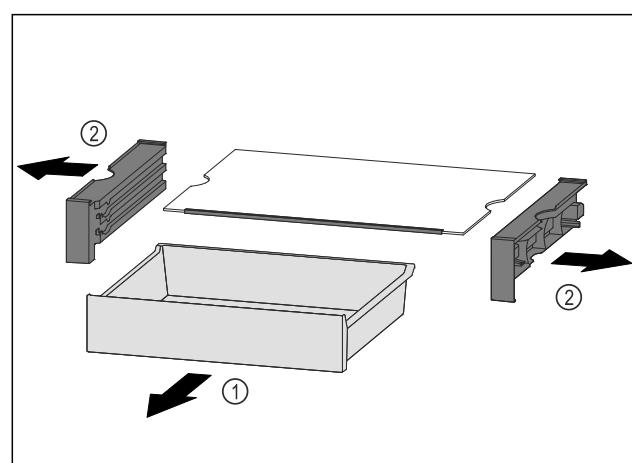


Fig. 113

- VarioSafe als Ganzes entnehmen. (siehe 8.4.4 VarioSafe entnehmen)
- VarioSafe nach Abbildung zerlegen.

## 8.5 InfinitySpring\*

Der integrierte Wasserspender eignet sich zur komfortablen Trinkwasserentnahme. Die Wassertemperatur ist abhängig von der Temperatur im Kühlteil.

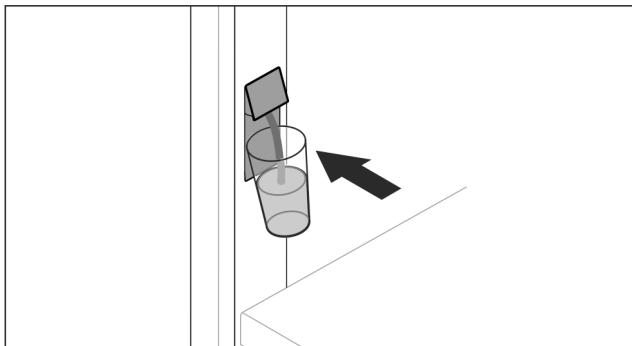


Fig. 114

- Trinkglas gegen untere Drucktaste des Spenders drücken.
- Ausgabeeinheit bewegt sich heraus: Wasser fließt in das Glas.
- Wasserspritzer vermeiden: Trinkglas langsam wegnehmen.
- Viel Wasser zapfen:
- Wenn kein Wasser mehr fließt, Wasserbehälter wegnehmen und erneut gegen untere Drucktaste des Spenders drücken.

## 8.6 Variable Flaschenablage

Im Kühlteilboden können Sie entweder die Glasplatte oder die variable Flaschenablage verwenden. Die Glasplatte ist bei Auslieferung eingesetzt.

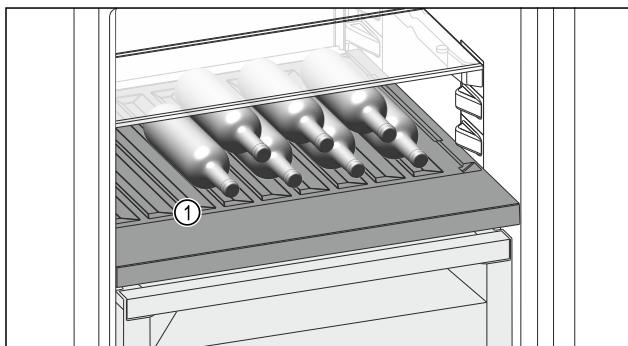


Fig. 115 Beispielhafte Darstellung

- (1) Variable Flaschenablage

### 8.6.1 Variable Flaschenablage verwenden

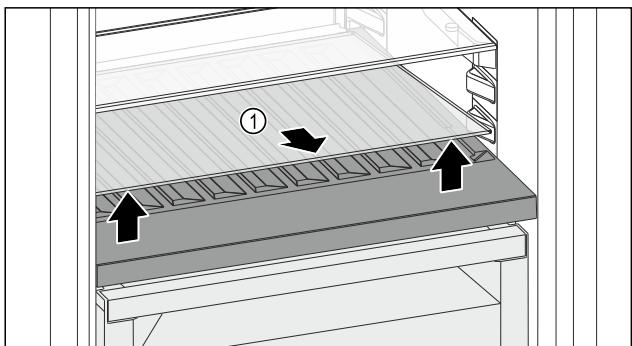


Fig. 116

- Glasplatte Fig. 116 (1) an der Aussparung vorne anheben und herausnehmen.
- Glasplatte Fig. 116 (1) außerhalb des Geräts sicher aufbewahren.

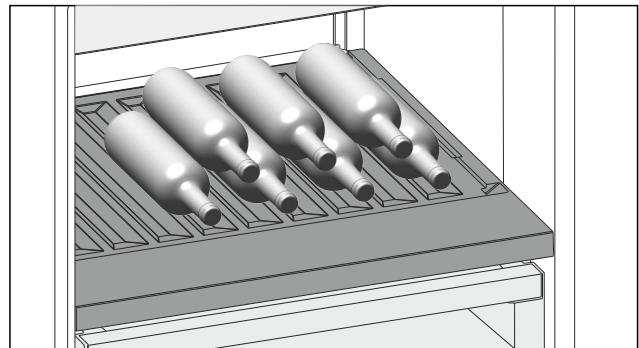


Fig. 117

- Flaschen mit dem Boden nach hinten zur Rückwand einlegen. (siehe Fig. 117)

#### Hinweis

Wenn die Flaschen über die variable Flaschenablage vorne herausragen:

- Unteren Türabsteller eine Position höher setzen.

### 8.6.2 Glasplatte verwenden

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Flaschen sind entnommen.
- Variable Flaschenablage ist gereinigt.  
(siehe 9.5 Variable Flaschenablage entnehmen / einsetzen)  
(siehe 9.8.4 Ausstattung reinigen)

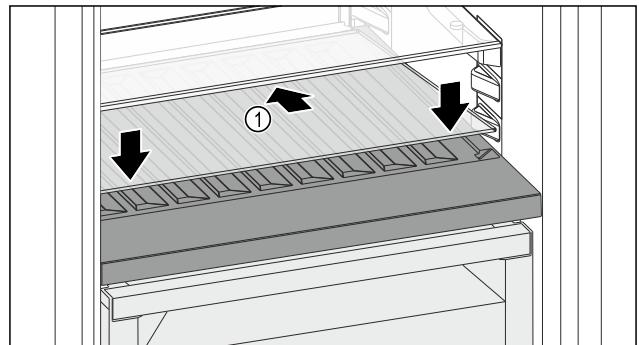


Fig. 118

- Glasplatte Fig. 118 (1) schräg und nach hinten unten geneigt ansetzen.
- Glasplatte Fig. 118 (1) vorne absenken.

## 8.7 Schubfächer

Sie können die Schubfächer zur Reinigung entnehmen.

Entnahme und Einsetzen der Schubfächer unterscheidet sich je nach Auszugssystem. Ihr Gerät kann unterschiedliche Auszugssysteme enthalten.

#### Hinweis

Der Energieverbrauch steigt und die Kühlleistung verringert sich, wenn die Belüftung nicht ausreicht.

- Ventilatorluftschlitz innen an der Rückwand immer freihalten!

### 8.7.1 Schubfach auf Teleskopschienen

Das Schubfach läuft mit ausziehbaren Schienen (Teleskopschienen). Es gibt Teleskopschienen mit Vollauszug und Teleskopschienen mit Teilauszug. Schubfächer mit Vollauszug lassen sich vollständig aus dem Gerät herausziehen. Schubfächer mit Teilauszug lassen sich nicht vollständig aus dem Gerät herausziehen. Welches System in Ihrem Gerät ist, hängt vom Gerätetyp ab.

## Vollauszug

Sie erkennen den Vollauszug an einer Klemme, die sich jeweils hinten links und rechts an der Schiene befindet.

## Schubfach entnehmen

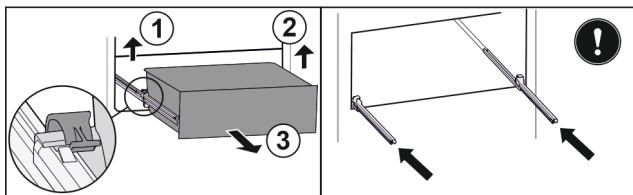


Fig. 119

- ▶ Schubfach bis zum Anschlag herausziehen.
- ▶ Linke Klemme anheben und gleichzeitig Schubfach links nach vorne ziehen. Fig. 119 (1)
- ▶ Rechte Klemme anheben und gleichzeitig Schubfach rechts nach vorne ziehen. Fig. 119 (2)
- ▶ Schubfach nach vorne entnehmen. Fig. 119 (3)
- ▶ Schienen einschieben.

## Schubfach einsetzen

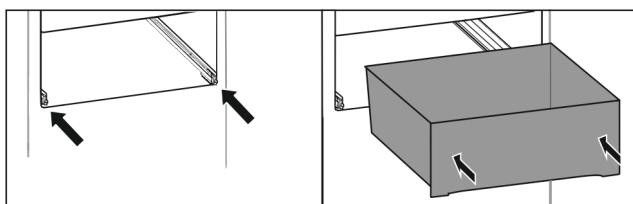


Fig. 120

- ▶ Schienen einschieben.
- ▶ Schubfach auf Schienen aufsetzen.
- ▶ Schubfach nach hinten einschieben.
- ▶ Schubfach rastet hinten hörbar ein.

## 8.8 Fachdeckel Fruit & Vegetable-Safe

Der Fachdeckel sorgt für dauerhaft herrschende Luftfeuchtigkeit.

Der Fachdeckel befindet sich direkt auf dem Schubfach und kann durch Abstellflächen oder zusätzliche Schubfächer verdeckt sein.

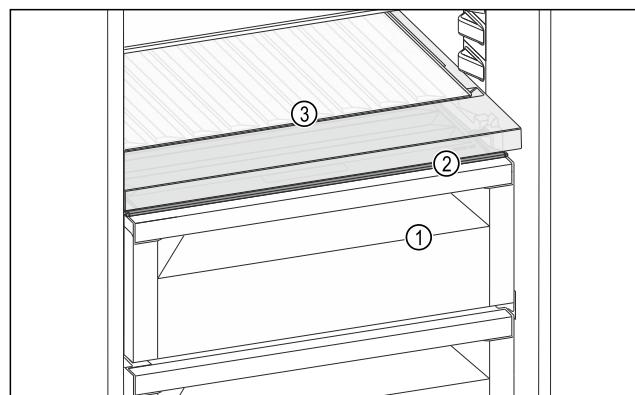


Fig. 121 Beispielhafte Darstellung Fachdeckel Fruit & Vegetable-Safe

- (1) Fruit & Vegetable-Safe
- (2) Fachdeckel
- Fruit & Vegetable-Safe
- (3) Variable Flaschenablage

### 8.8.1 Luftfeuchtigkeit im Schubfach reduzieren

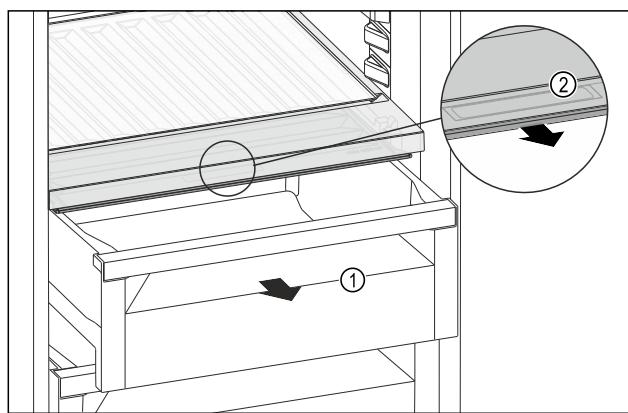


Fig. 122

- ▶ Schubfach Fig. 122 (1) herausziehen.
- ▶ Griffmulde Fig. 122 (2) am Fachdeckel anfassen und Fachdeckel gleichzeitig nach vorne ziehen.
- ▶ Bei geschlossenem Schubfach ist ein kleiner Spalt zwischen Fachdeckel und Schubfach vorhanden.
- ▶ Verwendung von HydroBreeze ist nicht möglich. (siehe 8.9 HydroBreeze\*) \*

### 8.8.2 Luftfeuchtigkeit im Schubfach erhöhen

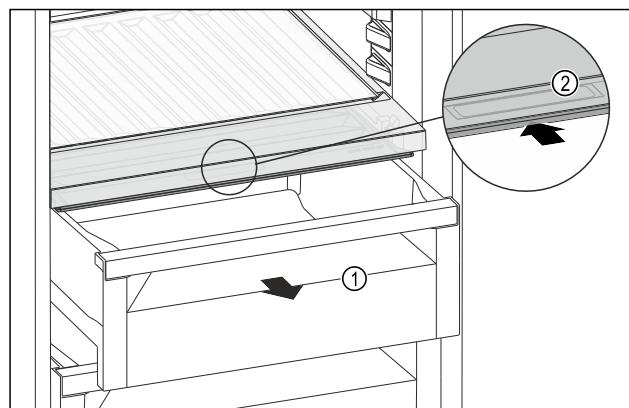


Fig. 123

- ▶ Schubfach Fig. 123 (1) herausziehen.
- ▶ Griffmulde Fig. 123 (2) am Fachdeckel anfassen und Fachdeckel gleichzeitig nach hinten schieben.
- ▶ Bei geschlossenem Schubfach schließt der Fachdeckel mit dem Schubfach dicht ab.
- ▶ Die Verwendung von HydroBreeze ist möglich. (siehe 8.9 HydroBreeze\*) \*

### 8.8.3 Fruit & Vegetable-Safe als Meat & Dairy-Safe verwenden

Sie können den Fruit & Vegetable-Safe als Meat & Dairy-Safe verwenden. Dazu müssen Sie die Feuchte im Schubfach verringen. (siehe 8.8.1 Luftfeuchtigkeit im Schubfach reduzieren)

### 8.8.4 Fruit & Vegetable-Safe mit HydroBreeze verwenden\*

Sie können den Fruit & Vegetable-Safe mit HydroBreeze verwenden. Dazu müssen Sie die Feuchte im Schubfach erhöhen. (siehe 8.8.2 Luftfeuchtigkeit im Schubfach erhöhen)

## 8.9 HydroBreeze\*

Der HydroBreeze benetzt das Kühlgut und sorgt für Feuchtigkeit im Fach.

# Ausstattung

Der HydroBreeze und der zugehörige Wassertank befinden sich in der variablen Flaschenablage.

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Wassertank ist gereinigt. (siehe 9.8.4 Ausstattung reinigen)
- Wassertank ist ordnungsgemäß eingerastet.
- Feuchtigkeit im Schubfach ist auf hohe Luftfeuchtigkeit eingestellt. (siehe 8.8.2 Luftfeuchtigkeit im Schubfach erhöhen)
- HydroBreeze ist aktiviert. (siehe HydroBreeze\*)

## 8.9.1 Wassertank befüllen



### WARNUNG

Verunreinigtes Wasser!

Vergiftungen.

- Ausschließlich mit Trinkwasser befüllen.
- HydroBreeze ist deaktiviert: Wassertank leeren.
- HydroBreeze wird länger nicht verwendet: Wassertank leeren.

### ACHTUNG

Zuckerhaltige Flüssigkeiten!

Beschädigung des HydroBreeze.

- Ausschließlich mit Trinkwasser befüllen.

### Hinweis

Durch die Verwendung von gefiltertem, entkarbonisiertem Wasser wird Trinkwasser in bester Qualität, für die störungsfreie Funktion des HydroBreeze, erreicht.

Diese Wasserqualität kann mit einem im Fachhandel erhältlichen Tischwasserfilter erreicht werden.

- Wassertank mit gefiltertem, entkarbonisiertem Trinkwasser befüllen.

Der Wassertank ist in der variablen Flaschenablage verbaut (siehe 2.2 Geräte- und Ausstattungsübersicht).

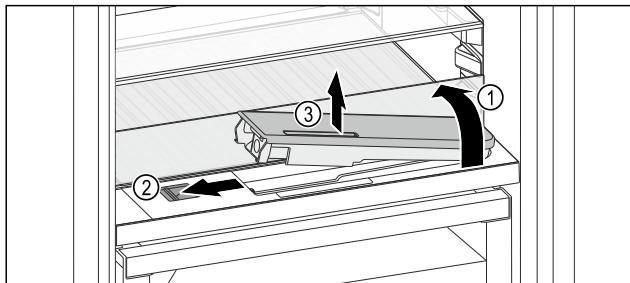


Fig. 124

- Auf hinteres, linkes Eck der vorderen Glasplatte drücken.
- Glasplatte klappt vorne hoch.
- Glasplatte anheben und bis zum Anschlag nach hinten klappen Fig. 124 (1).
- Glasplatte steht aufrecht.
- Schieber Fig. 124 (2) nach links schieben.
- Wassertank springt aus der Vertiefung.
- Wassertank entnehmen Fig. 124 (3).
- Wassertank reinigen (siehe 9.8.4 Ausstattung reinigen).  
Eckige Öffnung:
  - Trinkwasser bis zur Markierung einfüllen.
  - Wassertank, mit dem Boden zuerst, in Vertiefung einsetzen.
  - Vorderen Teil langsam absenken und Tank eindrücken.
  - Wassertank ist eingerastet.

## 8.9.2 Wassertank zerlegen

Sie können den Wassertank des HydroBreeze zur Reinigung zerlegen.

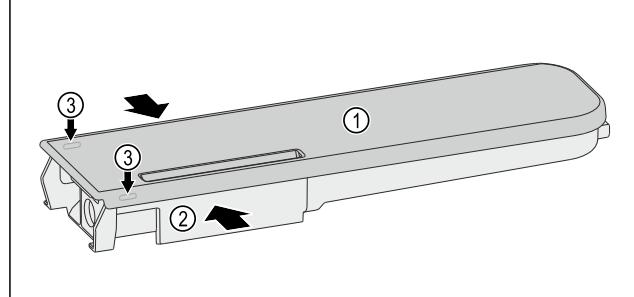


Fig. 125

- Wassertank Fig. 125 (2) zusammendrücken und Deckel Fig. 125 (1) vorsichtig über die Rastnasen Fig. 125 (3) heben und hochziehen.
- Deckel ist gelöst.

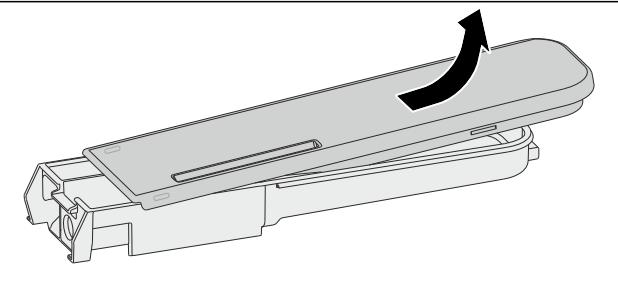


Fig. 126

- Deckel Fig. 125 (1) leicht hin- und herbewegen und nach oben entnehmen.
- Wassertank ist zerlegt.

## 8.10 Butterdose

### 8.10.1 Butterdose öffnen / schließen

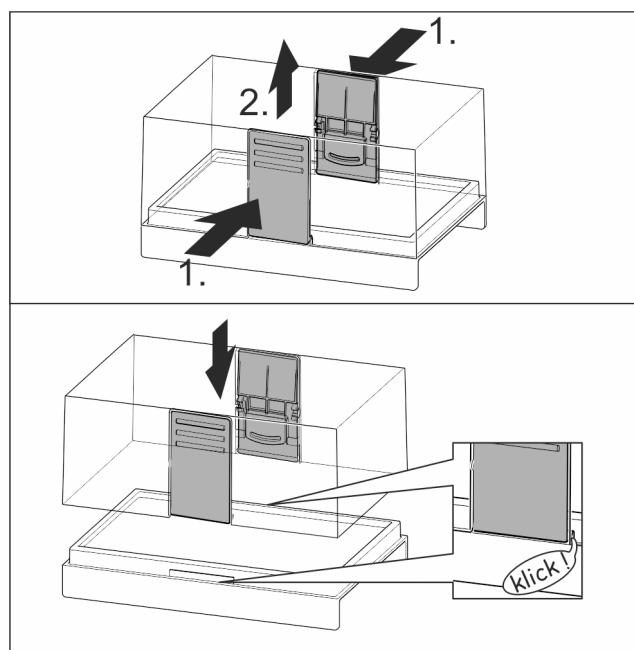


Fig. 127

### 8.10.2 Butterdose zerlegen

Die Butterdose kann zur Reinigung zerlegt werden.

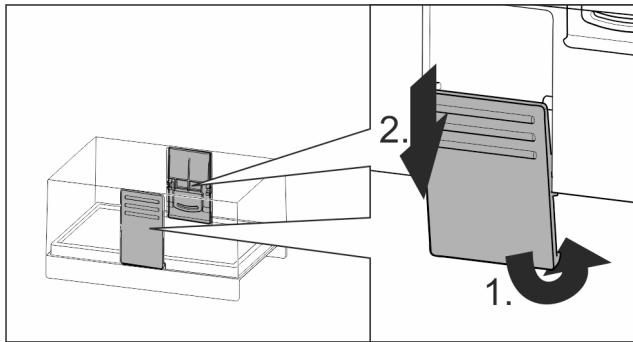


Fig. 128  
► Butterdose zerlegen.

## 8.11 Eierablage

Die Eierablage ist ausziehbar und wendbar. Die beiden Teile der Eierablage können verwendet werden, um Unterschiede wie das Kaufdatum zu kennzeichnen.

### 8.11.1 Eierablage verwenden

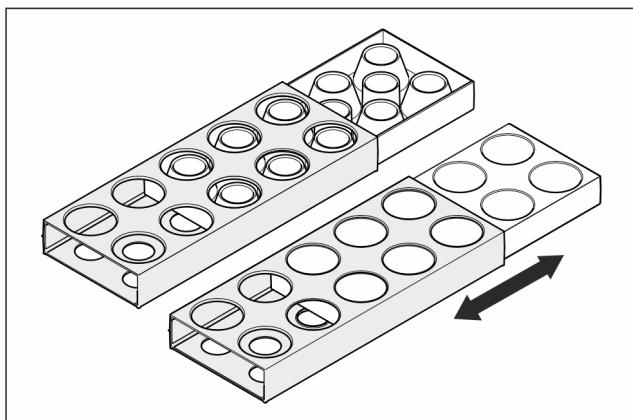


Fig. 129  
► Obere Seite: Hühnereier lagern.  
► Untere Seite: Wachteleier lagern.

## 8.12 Flaschenhalter

### 8.12.1 Flaschenhalter verwenden

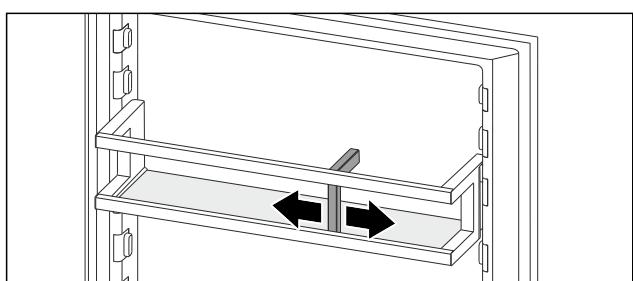


Fig. 130  
► Flaschenhalter an Flaschen schieben.  
► Flaschen kippen nicht um.

## 8.13 FlexSystem\*

### 8.13.1 FlexSystem verwenden

Das FlexSystem unterstützt die übersichtliche, flexible Lagerung und Sortierung von Lebensmitteln. Es erlaubt eine klare Unterteilung beispielsweise nach Obst, Gemüse oder dem Haltbarkeitsdatum.

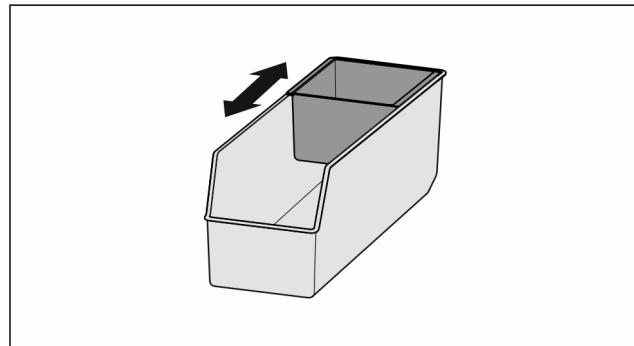


Fig. 131  
► Innenschale verschieben.

### 8.13.2 FlexSystem entnehmen

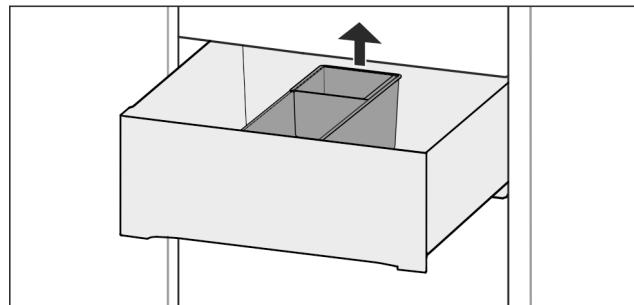


Fig. 132  
► FlexSystem hinten anheben.  
► Nach oben entnehmen.

### 8.13.3 FlexSystem einsetzen

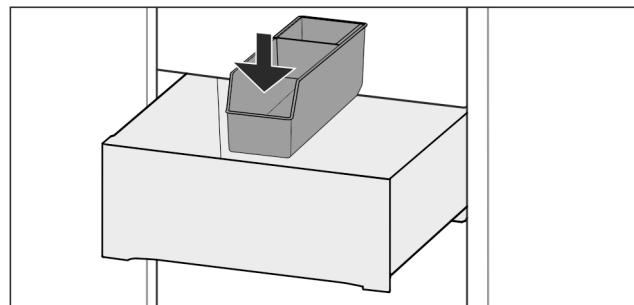


Fig. 133  
► FlexSystem vorne zuerst einsetzen.  
► Hinteren Teil absenken.

### 8.13.4 FlexSystem zerlegen

Das FlexSystem kann zur Reinigung zerlegt werden.

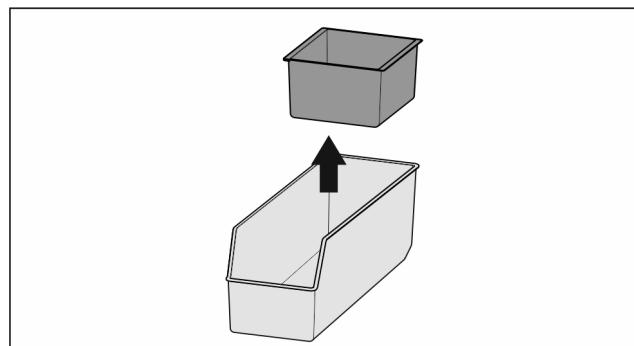


Fig. 134  
► FlexSystem zerlegen.

# Wartung

## 8.14 FlexCube\*

Der FlexCube hat unterschiedlich große Öffnungen, so dass Sie Kleinteile wie Tuben, offene Jogurtbecher oder Wachteleier darin aufbewahren können. Der FlexCube passt beispielweise in alle Liebherr-Türabsteller. Bei Bedarf können Sie auch mehrere FlexCubes nebeneinander aufstellen.

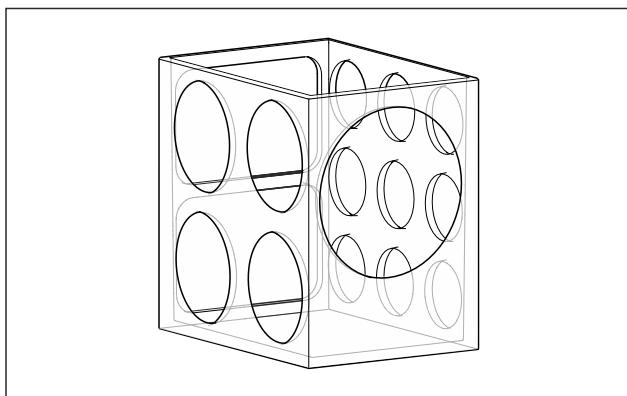


Fig. 135 Beispielhafte Darstellung

### Hinweis

Sie erhalten dieses Zubehör im Liebherr-Hausgeräte-Shop unter [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

### 8.14.1 FlexCube verwenden

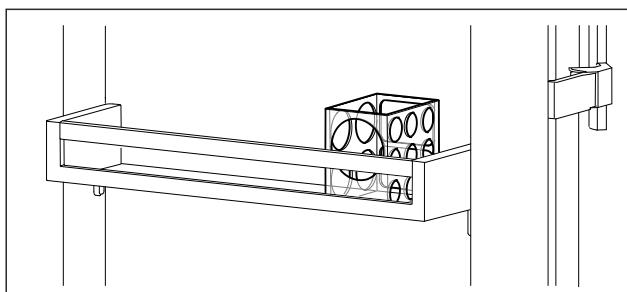


Fig. 136 Beispielhafte Darstellung

► FlexCube in Türabsteller einsetzen.  
-oder-

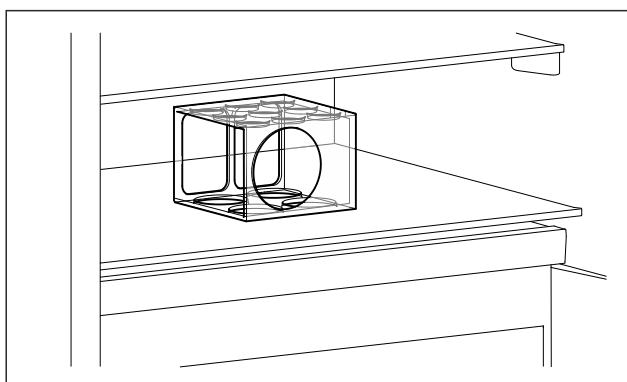


Fig. 137 Beispielhafte Darstellung

► FlexCube auf Abstellfläche stellen.  
► Kleinteile zum Aufbewahren in den FlexCube einsortieren.

## 9 Wartung

### 9.1 FreshAir-Aktivkohlefilter

Der FreshAir-Aktivkohlefilter befindet sich im Fach über dem Ventilator.

Er gewährleistet eine optimale Luftqualität.

- Aktivkohlefilter alle 6 Monate wechseln.  
Bei aktivierter Erinnerung fordert eine Meldung in der Anzeige zum Wechsel auf.
- Aktivkohlefilter kann mit normalem Haushaltmüll entsorgt werden.

### Hinweis

Sie erhalten den FreshAir-Aktivkohlefilter im Liebherr-Hausgeräte-Shop unter [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

### 9.1.1 FreshAir-Aktivkohlefilter entnehmen

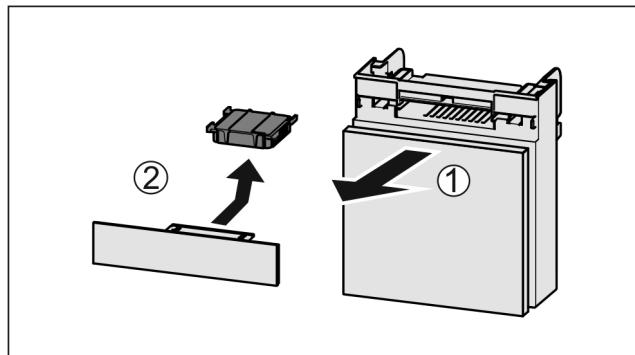


Fig. 138

- Fach nach vorne herausziehen Fig. 138 (1).
- Aktivkohlefilter entnehmen Fig. 138 (2).

### 9.1.2 FreshAir-Aktivkohlefilter einsetzen

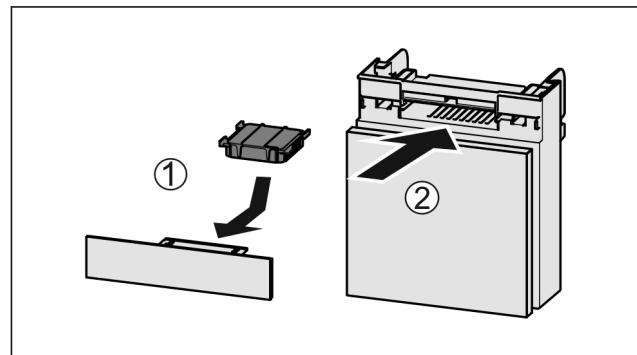


Fig. 139

- Aktivkohlefilter nach Abbildung einsetzen Fig. 139 (1).
- Aktivkohlefilter rastet ein.  
Wenn Aktivkohlefilter nach unten zeigt:
  - Fach einschieben Fig. 139 (2).
  - Der Aktivkohlefilter ist jetzt einsatzbereit.

## 9.2 Wassertank\*

Der InfinitySpring Wassertank befindet sich hinter dem untersten Schubfach.\*

### 9.2.1 Wassertank entnehmen

- Wasserhahn schließen.
- InfinitySpring 30 Sekunden lang anzapfen und Restwasser mit einem Glas auffangen.\*
- Schubfach entnehmen.
- Wassertank bis zum Anschlag nach links drehen und herausziehen.
- Heraustropfendes Wasser wird in der Wasserauffangschale aufgefangen.
- Wasser aus der Wasserauffangschale entleeren.\*
- Wasserauffangschale mit einem Tuch oder in der Spülmaschine reinigen.\*

## 9.2.2 Wassertank einsetzen

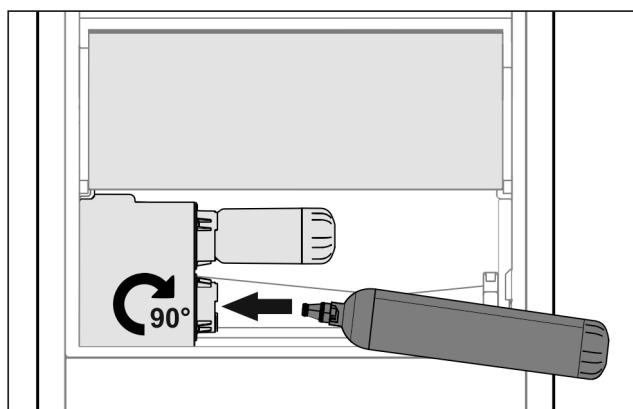


Fig. 140

- Schubfach entnehmen.
- Wassertank einsetzen und ca. 90° bis zum Anschlag nach rechts drehen.
- Überprüfen, ob der Wassertank dicht ist und kein Wasser austritt.
- Schubfach einsetzen.
- Wasserhahn öffnen.
- Wassersystem entlüften. (siehe 4.2.1 Wassersystem entlüften)\*

Anstelle des Wasserfilters kann ein zusätzlicher Wassertank eingesetzt werden.\*

### Hinweis

Der Wassertank ist als Ersatzteil erhältlich.

## 9.2.3 Wasserauffangschale entnehmen / einsetzen\*

Die Wasserauffangschale kann zur Reinigung entnommen werden.

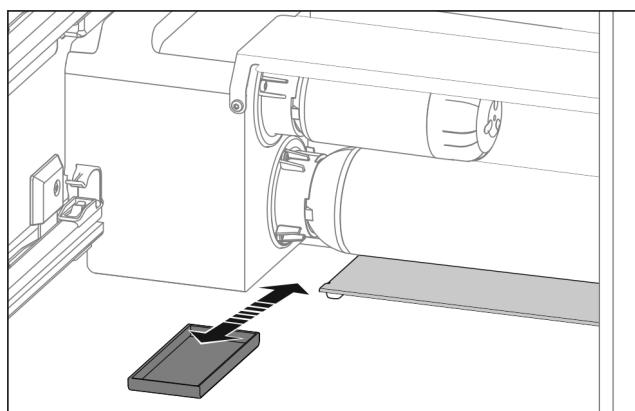


Fig. 141

- Wasserauffangschale nach vorne herausziehen.

## 9.3 Wasserfilter\*

Der Wasserfilter befindet sich hinter dem untersten Schubfach.

Er nimmt Ablagerungen im Wasser auf und reduziert Chlorgeschmack.

- Wasserfilter bei vorgegebener Leistung spätestens alle 6 Monate, oder falls sich eine deutliche Verringerung der Durchflussrate einstellt, auswechseln.
- Wasserfilter enthält Aktivkohle und kann mit normalem Haushmüll entsorgt werden.

### Hinweis

Sie erhalten den Wasserfilter im Liebherr-Hausgeräte-Shop unter [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehoer.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehoer.html).

## 9.3.1 Wasserfilter entnehmen

- Schubfach entnehmen.
- Wasserfilter bis zum Anschlag nach links drehen und herausziehen.
- Heraustropfendes Wasser wird in der Wasserauffangschale aufgefangen.
- Wasserauffangschale mit einem Tuch oder in der Spülmaschine reinigen.\*

## 9.3.2 Wasserfilter einsetzen

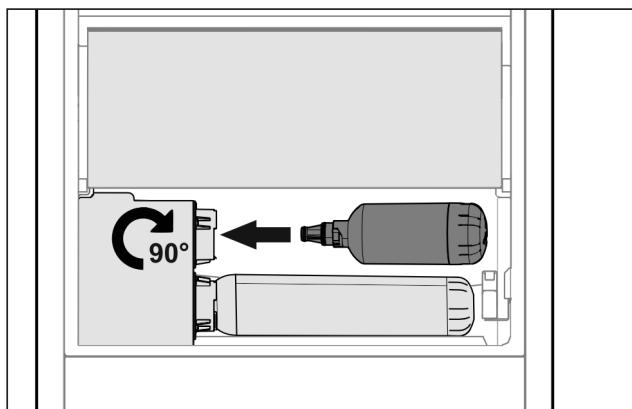


Fig. 142

- Schubfach entnehmen.
- Wasserfilter einsetzen und ca. 90° bis zum Anschlag nach rechts drehen.
- Überprüfen, ob der Filter dicht ist und kein Wasser austritt.
- Schubfach einsetzen.

### Hinweis

Neue Wasserfilter können Schwebstoffe enthalten.\*

- Nach Filterwechsel: 3 l Wasser am InfinitySpring zapfen und entsorgen.

- Wasserfilter ist jetzt einsatzbereit.

## 9.4 Auszugssysteme zerlegen / montieren

### 9.4.1 Hinweise zum Zerlegen

Sie können einige Auszugssysteme zur Reinigung zerlegen.

Ihr Gerät kann unterschiedliche Auszugssysteme enthalten.

Die folgenden Auszugssysteme sind zerlegbar oder nicht zerlegbar:

Auszugssystem	zerlegbar / nicht zerlegbar
Vollauszug	nicht zerlegbar

## 9.5 Variable Flaschenablage entnehmen / einsetzen

Sie können die variable Flaschenablage zur Reinigung entnehmen.

# Wartung

## 9.5.1 Variable Flaschenablage entnehmen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Flaschen sind entnommen.
- Glasplatte ist entnommen. (siehe 8.6.1 Variable Flaschenablage verwenden)

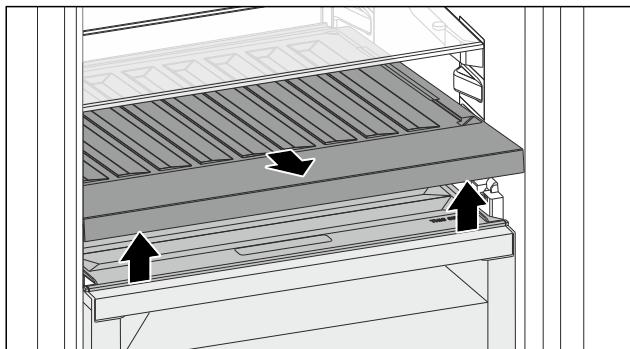


Fig. 143

- Variable Flaschenablage vorne anheben und herausziehen.
- Fachdeckel ist sichtbar.

### Hinweis

Liebherr empfiehlt:

Auf dem darunterliegenden Fachdeckel keine Waren abstellen.

## 9.5.2 Variable Flaschenablage einsetzen

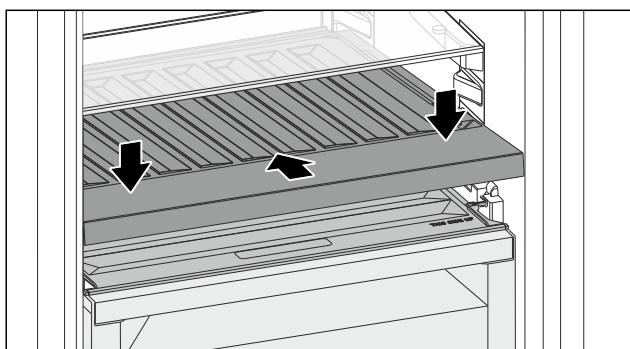


Fig. 144

- Variable Flaschenablage bis zum Anschlag einschieben und nach unten drücken.
- Stecker hinten an der variablen Flaschenablage sind automatisch verbunden.
- LED leuchtet.
- Glasplatte einsetzen. (siehe 8.6.2 Glasplatte verwenden)
- oder-
- Variable Flaschenablage für Flaschen nutzen.

## 9.6 Fachdeckel Fruit & Vegetable-Safe

Sie können den Fachdeckel zur Reinigung entnehmen.

### 9.6.1 Fachdeckel entnehmen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Glasplatte direkt über der variablen Flaschenablage ist entnommen.
- Variable Flaschenablage ist entnommen.
- Schubfach direkt unter dem Fachdeckel ist entnommen. (siehe 8.7 Schubfächer)

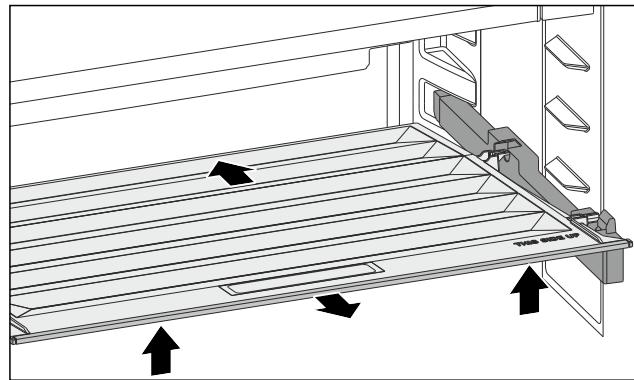


Fig. 145

- Fachdeckel nach hinten schieben.
- Fachdeckel vorne anheben.
- Fachdeckel vorne schräg nach oben herausnehmen.

## 9.6.2 Fachdeckel einsetzen

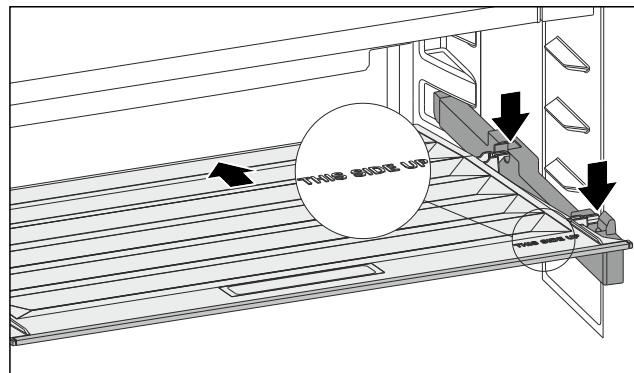


Fig. 146

- Wenn Schriftzug THIS SIDE UP oben liegt:
- Hintere Halteteile in die jeweiligen hinteren Öffnungen einsetzen.
  - Fachdeckel nach hinten schieben.
  - Fachdeckel vorne absenken und die vorderen Halteteile in die Öffnungen einrasten.
  - Fachdeckel in gewünschte Position bringen.

## 9.7 Gerät abtauen



### WARNUNG

Unsachgemäßes Abtauen des Geräts!  
Verletzungen und Beschädigungen.

- Zum Beschleunigen des Abtauvorgangs keine anderen mechanischen Einrichtungen oder sonstigen Mittel als die vom Hersteller empfohlenen benutzen.
- Keine elektrischen Heiz- oder Dampfreinigungsgeräte, offene Flammen oder Abtausprays verwenden.
- Eis nicht mit scharfen Gegenständen entfernen.

Das Abtauen erfolgt automatisch. Das Tauwasser läuft über die Ablauföffnung ab und verdunstet.

- Ablauföffnung regelmäßig reinigen. (siehe 9.8 Gerät reinigen)

## 9.8 Gerät reinigen

### 9.8.1 Vorbereiten



#### WARNING

Gefahr eines elektrischen Schlags!

- Stecker des Kühlgerätes ziehen oder die Stromzufuhr unterbrechen.



#### WARNING

Brandgefahr

- Kältekreislauf nicht beschädigen.

- Gerät leeren.
- Netzstecker herausziehen.
- oder-
- CleaningMode aktivieren. (siehe CleaningMode)

### 9.8.2 Gehäuse reinigen

#### ACHTUNG

Unsachgemäße Reinigung!

Beschädigungen am Gerät.

- Ausschließlich weiche Putztücher und ph-neutrale Allzweckreiniger verwenden.
- Keine scheuernden oder kratzenden Schwämme oder Stahlwolle verwenden.
- Keine scharfen, scheuernden, sand-, chlorid- oder säurehaltigen Putzmittel verwenden.



#### WARNING

Verletzungs- und Beschädigungsgefahr durch heißen Dampf!

Heißer Dampf kann zu Verbrennungen führen und die Oberflächen beschädigen.

- Keine Dampfreinigungsgeräte verwenden!

- Gehäuse mit einem weichen, sauberen Tuch abwischen. Bei starker Verschmutzung lauwarmes Wasser mit Neutralreiniger verwenden. Glasflächen können zusätzlich mit Glasreiniger gereinigt werden.

### 9.8.3 Innenraum reinigen

#### ACHTUNG

Unsachgemäße Reinigung!

Beschädigungen am Gerät.

- Ausschließlich weiche Putztücher und ph-neutrale Allzweckreiniger verwenden.
- Keine scheuernden oder kratzenden Schwämme oder Stahlwolle verwenden.
- Keine scharfen, scheuernden, sand-, chlorid- oder säurehaltigen Putzmittel verwenden.

- Kunststoff-Flächen: mit einem weichen, sauberen Tuch, lauwarmem Wasser und etwas Spülmittel von Hand reinigen.
- Metall-Flächen: mit einem weichen, sauberen Tuch, lauwarmem Wasser und etwas Spülmittel von Hand reinigen.
- Ablauföffnung: Ablagerungen mit einem dünnen Hilfsmittel, z.B. Wattestäbchen, entfernen.

### 9.8.4 Ausstattung reinigen

#### ACHTUNG

Unsachgemäße Reinigung!

Beschädigungen am Gerät.

- Ausschließlich weiche Putztücher und ph-neutrale Allzweckreiniger verwenden.
- Keine scheuernden oder kratzenden Schwämme oder Stahlwolle verwenden.
- Keine scharfen, scheuernden, sand-, chlorid- oder säurehaltigen Putzmittel verwenden.

#### Reinigung mit einem weichen, sauberen Tuch, lauwarmem Wasser und etwas Spülmittel:

- Abstellfläche
- Teilbare Abstellfläche
- VarioSafe
- Fachdeckel Fruit & Vegetable-Safe
- Schubfach
- Variable Flaschenablage
- FlexSystem\*

#### Reinigung mit einem feuchten Tuch:

- Teleskopschienen
- Bitte beachten: Das Fett in den Laufbahnen dient zur Schmierung und darf nicht entfernt werden!

#### Reinigung in der Spülmaschine bis 60 °C:

- Türabsteller
  - VarioBox
  - Flaschenhalter
  - Halteteil teilbare Abstellfläche
  - HydroBreeze Wassertank und Wassertankdeckel\*
  - Wasserauffangschale\*
  - Eierablage
  - Butterdose
  - FlexCube\*
- Ausstattung zerlegen: siehe jeweiliges Kapitel.
  - Ausstattung reinigen.

### 9.8.5 InfinitySpring reinigen\*

Die Ausgabeeinheit des InfinitySpring und der umliegende Bereich können gereinigt werden, ohne das Gerät vom Stromnetz zu trennen.

Die Reinigung ist durchzuführen bei:

- Erstinbetriebnahme
  - Nichtbenutzung von mehr als 5 Tagen.
- Untere Drucktaste des Spenders drücken.
  - Ausgabeeinheit bewegt sich heraus.
  - Wasserauslass und Umgebung mit einem weichen, sauberen Tuch, lauwarmem Wasser und etwas Spülmittel reinigen.
  - Untere Drucktaste loslassen.
  - 2 l Wasser am InfinitySpring zapfen und entsorgen.

### 9.8.6 HydroBreeze reinigen\*

Die Reinigung ist durchzuführen bei:

- Erstinbetriebnahme
- HydroBreeze ist mehr als 48 Stunden deaktiviert.
- Neubefüllung Wassertank.

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- HydroBreeze ist deaktiviert (siehe HydroBreeze\*).
  - Wassertank ist entnommen und in der Spülmaschine gereinigt.
- Aussparung mit einem feuchten Tuch auswischen.
  - Wassertank einsetzen.
  - HydroBreeze aktivieren.

# Kundenhilfe

## 9.8.7 Nach dem Reinigen

- Gerät und Ausstattungssteile trockenreiben.
- Gerät anschließen und einschalten.  
Wenn die Temperatur ausreichend kalt ist:
- Lebensmittel einlegen.
- Reinigung regelmäßig wiederholen.

- hohe Umgebungstemperatur
- lang geöffnete Tür

# 10 Kundenhilfe

## 10.1 Technische Daten

Temperaturbereich	
Kühlen	3 °C bis 9 °C
BioFresh	0 °C bis 3 °C
Fish & SeaFood*	-2 °C bis 0 °C* Mögliche Einstellungen :* 0 °C   0 °C* -2 °C   0 °C* -2 °C   -2 °C*

Beleuchtung	
Energieeffizienzklasse <sup>1</sup>	Lichtquelle

Dieses Produkt enthält eine oder mehrere Lichtquellen der Energieeffizienzklasse G.

<sup>1</sup> Das Gerät kann Lichtquellen mit unterschiedlichen Energieeffizienzklassen enthalten. Die niedrigste Energieeffizienzklasse ist angegeben.

Für Geräte mit WLAN-Verbindung:

Frequenzangabe	
Frequenzband	2,4 GHz
Maximal abgestrahlte Leistung	< 100 mW
Verwendungszweck der Funkeinrichtung	Einbindung in das örtliche WLAN-Netzwerk zur Datenkommunikation

Geräusch	Mögliche Ursache	Geräusch-Art
Blubbern und Plätschern	Kältemittel fließt im Kältekreislauf.	normales Arbeitsgeräusch
Fauchen und Zischen	Kältemittel spritzt in Kältekreislauf ein.	normales Arbeitsgeräusch
Brummen	Das Gerät kühlert. Die Lautstärke hängt von der Kühlleistung ab.	normales Arbeitsgeräusch
Schlürfgeräusche	Die Tür mit Schließdämpfer wird geöffnet und geschlossen.	normales Arbeitsgeräusch
Surren und Rauschen	Der Ventilator läuft.	normales Betriebsgeräusch
Klicken	Komponenten werden ein- und ausgeschaltet.	normales Schaltgeräusch
Rattern oder Summen	Ventile oder Klappen sind aktiv.	normales Schaltgeräusch

Geräusch	Mögliche Ursache	Geräusch-Art	Beheben
Vibration	ungeeigneter Aufbau	Fehler-Geräusch	Gerät über Stellfüße waagrecht ausrichten.
Klappern	Ausstattung, Gegenstände im Geräteinnenraum	Fehler-Geräusch	Ausstattungssteile fixieren. Abstand zwischen den Gegenständen lassen.

## 10.2 Betriebsgeräusche

Das Gerät verursacht während des Betriebs unterschiedliche Laufgeräusche.

- Bei **geringer Kühlleistung** arbeitet das Gerät energiesparend, aber länger. Die Lautstärke ist **geringer**.
- Bei **starker Kühlleistung** werden Lebensmittel schneller gekühlt. Die Lautstärke ist **höher**.

Beispiele:

- aktivierte Funktionen (siehe 7.2 Gerätefunktionen)
- laufender Ventilator
- frisch eingelegte Lebensmittel

## 10.3 Technische Störung

Ihr Gerät ist so konstruiert und hergestellt, dass Funktionssicherheit und lange Lebensdauer gegeben sind. Sollte dennoch während des Betriebes eine Störung auftreten, so prüfen Sie bitte, ob die Störung auf einen Bedienungsfehler zurückzuführen ist. In diesem Fall müssen Ihnen auch während der Garantiezeit die anfallenden Kosten berechnet werden.

Folgende Störungen können Sie selbst beheben.

### 10.3.1 Gerätefunktion

Fehler	Ursache	Beseitigung
Das Gerät arbeitet nicht.	→ Das Gerät ist nicht eingeschaltet.	► Gerät einschalten.
	→ Der Netzstecker steckt nicht richtig in der Steckdose.	► Netzstecker kontrollieren.
	→ Die Sicherung der Steckdose ist nicht in Ordnung.	► Sicherung kontrollieren.

Fehler	Ursache	Beseitigung
	→ Stromausfall → Die Kaltgerätebuchse steckt nicht richtig im Gerät.	► Gerät geschlossen halten. ► Kaltgerätebuchse kontrollieren.
Temperatur ist nicht ausreichend kalt.	→ Die Gerätetür ist nicht richtig geschlossen. → Die Umgebungstemperatur ist zu hoch. → Das Gerät wurde zu häufig oder zu lange geöffnet. → Die Temperatur ist falsch eingestellt. → Das Gerät steht zu nahe an einer Wärmequelle (Herd, Heizung etc.).	► Gerätetür schließen. ► Problemlösung: (siehe 2.4 Einsatzbereich des Geräts) ► Abwarten, ob sich die erforderliche Temperatur von allein wieder einstellt. Falls nicht, an den Kundenservice wenden. (siehe 10.4 Kundenservice) ► Temperatur kälter einstellen und nach 24 Stunden kontrollieren. ► Standort des Geräts oder der Wärmequelle verändern.
Die Türdichtung ist defekt oder soll aus anderen Gründen ausgetauscht werden.	→ Die Türdichtung ist wechselbar. Sie kann ohne weiteres Hilfswerkzeug gewechselt werden.	► An den Kundenservice wenden. (siehe 10.4 Kundenservice)
Das Gerät ist vereist oder es bildet sich Kondenswasser.	→ Die Türdichtung kann aus der Nut gerutscht sein.	► Türdichtung auf einen korrekten Sitz in der Nut überprüfen.
Gerät ist an den Außenflächen warm.*	→ Die Wärme des Kältekreislaufs wird zur Vermeidung von Kondenswasser genutzt.	► Dies ist normal.

### 10.3.2 Ausstattung

Fehler	Ursache	Beseitigung
Der InfinitySpring funktioniert nicht.*	→ Es befindet sich Luft im Wassersystem. → Der Wasseranschluss ist nicht offen.	► Wassersystem entlüften. (siehe 4.2 InfinitySpring in Betrieb nehmen*) ► Wasseranschluss öffnen.
Wasserdurchfluss am InfinitySpring ist ungleichmäßig.*	→ Der Perlator ist verschmutzt.	► Perlator tauschen. An den Kundenservice wenden. (siehe 10.4 Kundenservice)
HydroBreeze befeuchtet das Kühlgut nicht. *	→ Der HydroBreeze ist nicht aktiviert. → Es ist nicht genug Wasser im Wassertank. → Es liegt Schmutz vor dem Konzentrator. → Der Wassertank ist nicht richtig in der vorgesehenen Vertiefung eingerastet. → Der Fachdeckel des Fruit & Vegetable-Safe ist in der Einstellung „geringe Luftfeuchtigkeit“.	► HydroBreeze aktivieren. ► Wassertank füllen. ► HydroBreeze reinigen. ► Wassertank richtig einrasten. ► Fachdeckel des Fruit & Vegetable-Safe auf „hohe Luftfeuchtigkeit“ einstellen.
Die Innenbeleuchtung leuchtet nicht.	→ Das Gerät ist nicht eingeschaltet. → Die Tür war länger als 15 Minuten offen.	► Gerät einschalten. ► Innenbeleuchtung schaltet sich bei geöffneter Tür nach ungefähr 15 Minuten automatisch aus.

# Außer Betrieb setzen

Fehler	Ursache	Beseitigung
	→ Die LED-Beleuchtung ist defekt oder die Abdeckung ist beschädigt.	► An den Kundenservice wenden. (siehe 10.4 Kundenservice)

## 10.4 Kundenservice

Prüfen Sie zunächst, ob Sie den Fehler selbst beheben können (siehe 10 Kundenhilfe). Falls dies nicht der Fall ist, wenden Sie sich an den Kundenservice.

Sie finden die Adresse in der beiliegenden Broschüre „Liebherr-Service“ oder unter [home.liebherr.com/service](http://home.liebherr.com/service).



### WARNUNG

Unfachmännische Reparatur!  
Verletzungen.

- Reparaturen und Eingriffe am Gerät und der Netzanchlussleitung, die nicht ausdrücklich genannt sind (siehe 9 Wartung), nur vom Kundendienst ausführen lassen.
- Beschädigte Netzanchlussleitung nur durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzen.
- Bei Geräten mit Kaltgerätestecker darf der Wechsel vom Kunden vorgenommen werden.

### 10.4.1 Kundenservice kontaktieren

Sicherstellen, dass folgende Geräteinformationen bereitliegen:

- Gerätbezeichnung (Model und Index)
- Service-Nr. (Service)
- Serial-Nr. (S-Nr.)
- Geräteinformationen über das Display abrufen. (siehe Geräteinformation)
- oder-
- Geräteinformationen dem Typenschild entnehmen. (siehe 10.5 Typenschild)
- Geräteinformationen notieren.
- Kundenservice benachrichtigen: Fehler und Geräteinformationen mitteilen.
- Dies ermöglicht einen schnellen und zielgerichteten Service.
- Weitere Anweisungen des Kundenservices befolgen.

## 10.5 Typenschild

Das Typenschild befindet sich hinter den Schubfächern an der Geräteinnenseite.

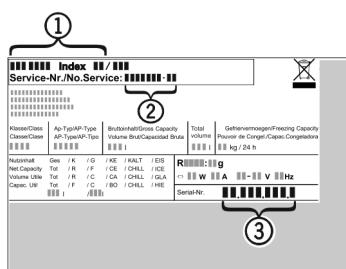


Fig. 147

(1) Gerätbezeichnung

(3) Serial-Nr.

(2) Service-Nr.

- Informationen vom Typenschild ablesen.

## 11 Außer Betrieb setzen

- Gerät leeren.
- HydroBreeze deaktivieren. (siehe HydroBreeze deaktivieren) \*
- Gerät ausschalten. (siehe Gerät aus- und einschalten)
- Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- Bei Bedarf Kaltgerätebuchse entfernen: Kaltgerätebuchse aus dem Gerätestecker herausziehen und gleichzeitig nach links und rechts bewegen.
- Gerät reinigen. (siehe 9.8 Gerät reinigen)
- Tür offen lassen, damit keine schlechten Gerüche entstehen.

## 12 Entsorgung

### 12.1 Gerät für die Entsorgung vorbereiten



Li-Ion

Liebherr setzt in einigen Geräten Batterien ein. In der EU hat der Gesetzgeber aus Umweltschutzgründen den Endnutzer dazu verpflichtet, diese Batterien vor der Entsorgung der Altgeräte zu entnehmen. Wenn Ihr Gerät Batterien enthält, ist am Gerät ein entsprechender Hinweis angebracht.

Lampen Für den Fall, dass Sie Lampen selbstständig und zerstörungsfrei entnehmen können, bauen Sie diese ebenfalls vor der Entsorgung aus.

- Gerät außer Betrieb setzen.
- Wenn möglich: Lampen zerstörungsfrei ausbauen.

### 12.2 Gerät umweltfreundlich entsorgen



Das Gerät enthält noch wertvolle Materialien und ist einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzu führen.



Li-Ion

Batterien trennen vom Altgerät entsorgen. Dazu können Sie die Batterien kostenlos im Handel sowie bei den Recycling- und Wertstoffhöfen zurückgeben.

Lampen

Ausgebauten Lampen über die jeweiligen Sammelsysteme entsorgen.

Für Deutschland:

Sie können bei den örtlichen Recycling- und Wertstoffhöfen das Gerät kostenlos über die Sammelbehälter der Klasse 1 entsorgen. Beim Kauf eines neuen Kühl- / Gefriergeräts und einer Verkaufsfläche > 400 m<sup>2</sup> nimmt der Handel das Altgerät auch kostenlos zurück.



## **WARNING**

Austretendes Kältemittel und Öl!

Brand. Das enthaltene Kältemittel ist umweltfreundlich, aber brennbar. Das enthaltene Öl ist ebenfalls brennbar. Entweichendes Kältemittel und Öl können sich bei entsprechend hoher Konzentration und in Kontakt mit einer externen Wärmequelle entzünden.

► Rohrleitungen des Kältemittelkreislaufs und Kompressor nicht beschädigen.

- Hinweise zum Gerätetransport beachten.
- Gerät beschädigungsfrei abtransportieren.
- Batterien, Lampen und Gerät nach den oben genannten Vorgaben entsorgen.



[home.liebherr.com/fridge-manuals](http://home.liebherr.com/fridge-manuals)

DE

Ausgabedatum: 20251008

**Artikelnr.-Index: 7083566-00**

Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD  
Bezirk Plovdiv  
4202 Radinovo  
Bulgarien