



Gebrauchsanweisung

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

1.1
1.2



12
12.1
12.2

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.

1.2 Geräte- und Ausstattungsübersicht

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

Diese Gebrauchsanweisung gilt für:

IRBA.. 41.. / 51..

1 Gerät auf einen Blick

1.1 Lieferumfang

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

Die Lieferung besteht aus folgenden Teilen:

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

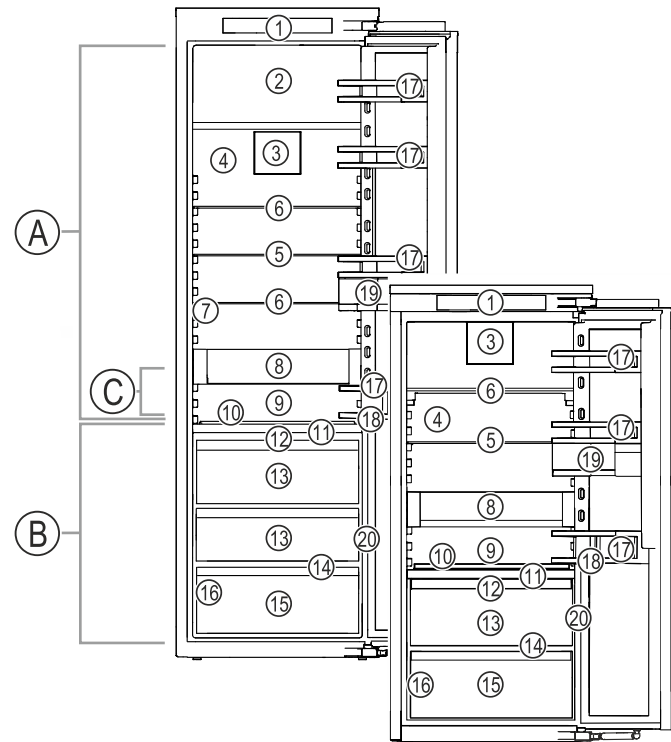


Fig. 1 Beispielhafte Darstellung

Temperaturbereich

- (A) Kühlteil (C) Kälteste Zone
(B) BioFresh

Ausstattung

- | | |
|--|------------------------------------|
| (1) Bedienelemente | (11) HydroBreeze |
| (2) 4-Sterne-Gefrierfach* | (12) Deckel Fruit & Vegetable-Safe |
| (3) Ventilator mit FreshAir-Aktivkohlefilter | (13) Fruit & Vegetable-Safe |
| (4) Trockene Rückwand | (14) Ablauföffnung |
| (5) Teilbare Abstellfläche | (15) Meat & Dairy-Safe |
| (6) Abstellfläche | (16) Typenschild |
| (7) InfinitySpring* | (17) Türabsteller |
| (8) VarioSafe | (18) Flaschenhalter |
| (9) Platz für Backblech | (19) VarioBoxen |
| (10) Variable Flaschenab-lage | (20) Sensor Klopf-funktion |

Hinweis

- Ablagen, Schubfächer oder Körbe sind im Auslieferungs-zustand für eine optimale Energieeffizienz angeordnet. Veränderungen der Anordnung innerhalb der gegebenen Einschubmöglichkeiten von z.B. Ablagen im Kühlteil, haben jedoch keine Auswirkung auf den Energiever-brauch.



AutoDoor

Ihr Gerät ist mit AutoDoor ausgestattet.

Sie können die Tür auf verschiedene Arten öffnen:

- manuell von Hand
- per Klopfsignal
- per Smartphone
- per Sprachbefehl

	Klopfsignal Sie öffnen und schließen die Tür per Klopfen mit der Hand auf die Tür. Sie konfigurieren das Klopfsignal über die Bedien- und Anzeigeelemente. Sie können die Empfindlichkeit des Klopfsignals jederzeit ändern.
	Smartphone Sie öffnen und schließen die Tür per Smartphone. Dazu müssen Sie die SmartDevice-App auf dem Smartphone installieren und Ihr Gerät mit dem WLAN verbinden. Sie nehmen alle Einstellungen in der SmartDevice-App vor.
	Sprachbefehl Sie öffnen und schließen die Tür per Sprachbefehl. Dazu müssen Sie die SmartDevice-App auf Ihrem Smartphone installieren, Ihr Gerät mit dem WLAN verbinden und einen geeigneten Sprachassistenten verwenden. Sie nehmen alle Einstellungen in der SmartDevice-App vor.



Weiterführende Informationen und Tutorials finden Sie auf:
home.liebherr.com/faq-autodoor

1.4 SmartDevice

SmartDevice ist die Vernetzungslösung für Ihr Kühlgerät.

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.



Weitere Informationen zu SmartDevice: 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.

1.5 Einsatzbereich des Geräts

Bestimmungsgemäße Verwendung

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

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

Das Gerät ist nicht für das Einfrieren von Lebensmitteln geeignet.*

Alle anderen Anwendungsarten sind unzulässig.

Vorhersehbare Fehlanwendung

Folgende Anwendungen sind ausdrücklich verboten:

- Lagerung und Kühlung von Medikamenten, Blutplasma, Laborpräparaten oder ähnlichen der Medizinprodukterichtlinie 2007/47/EG zu Grunde liegenden Stoffe und Produkte
- 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

1.6 Konformität

Der Kältemittelkreislauf ist auf Dichtheit geprüft. Das Gerät entspricht im Einbauzustand 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

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

1.7 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

1.8 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 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 beaufsichtigt 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 Jahre 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 Netzanschlussleitung nicht beschädigen. Gerät nicht mit defekter Netzanschlussleitung betreiben.
- Reparaturen und Eingriffe am Gerät nur vom Kundendienst oder anderem dafür ausgebildeten Fachpersonal ausführen lassen.
- Das Gerät nur nach den Angaben der Anweisung einbauen, anschließen und entsorgen.
- Das Gerät nur in eingebautem Zustand betreiben.
- Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch einen fehlerhaften Festwasseranschluss entstehen.*

Brandgefahr:

- Das enthaltene Kältemittel (Angaben auf dem Typenschild) ist umweltfreundlich, aber brennbar. Entweichendes 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.

Funktionsweise des Touch & Swipe-Displays

Absturz- und Umkipppgefahr:

- 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:



Fig. 2

- Während die Tür schließt, Türbereich freihalten und nicht hineingreifen.
- Beim Öffnen und Schließen der Tür nicht in das Scharnier greifen. Finger können eingeklemmt werden.

Beschädigungsgefahr:

Wenn die Tür automatisch schließt, können ausgezogene Schubfächer und Teleskopschienen beschädigt werden.

- Schubfächer vollständig einschieben, bevor die Tür automatisch schließt.
- Wenn Schubfach entnommen wurde: Teleskopschienen vollständig einschieben, bevor die Tür automatisch schließt.

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 Vakuumisierpaneele (VIP) oder Perlitpaneele 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:

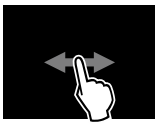
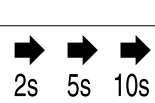
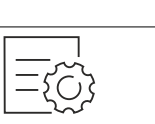
	GEFAHR	kennzeichnet eine unmittelbar gefährliche Situation, die Tod oder schwere Körperverletzungen zur Folge haben wird, wenn sie nicht vermieden wird.
	WARNUNG	kennzeichnet eine gefährliche Situation, die Tod oder schwere Körperverletzung zur Folge haben könnte, wenn sie nicht vermieden wird.
	VORSICHT	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.

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

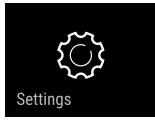
In den Abbildungen werden verschiedene Symbole zur Navigation mit dem Display verwendet. Folgende Tabelle beschreibt diese Symbole.

Symbol	Beschreibung
	Display kurz berühren: Funktion aktivieren/deaktivieren. Auswahl bestätigen. Untermenü öffnen.
	Display mit einer angegebenen Zeitangabe (z. B. 3 Sekunden) lang berühren: Funktion oder Wert aktivieren/deaktivieren.
	Nach rechts oder links wischen: Im Menü navigieren.
	Zurück-Symbol kurz berühren: Eine Menüebene zurückspringen.
	Zurück-Symbol 3 Sekunden lang berühren: Zur Statusanzeige zurückspringen.
	Pfeil mit Uhr: Es dauert mehr als 10 Sekunden, bis die nachfolgende Anzeige im Display erscheint.
	Pfeil mit Zeitangabe: Es dauert die angegebene Zeit, bis die nachfolgende Anzeige im Display erscheint.
	Symbol "Einstellungsmenü öffnen": Zum Einstellungsmenü navigieren und Einstellungsmenü öffnen. Wenn notwendig: Im Einstellungsmenü zur gewünschten Funktion navigieren. (siehe 3.2.1 Einstellungsmenü öffnen)
	Symbol "Erweitertes Menü" öffnen: 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 1 5 1 geschützt.

3.2.1 Einstellungsmenü öffnen

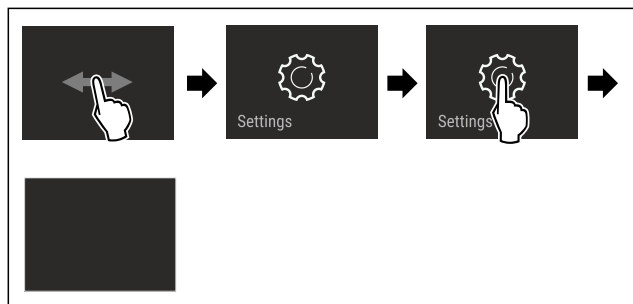


Fig. 3 Beispielhafte Darstellung

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

3.2.2 Erweitertes Menü öffnen



Fig. 4

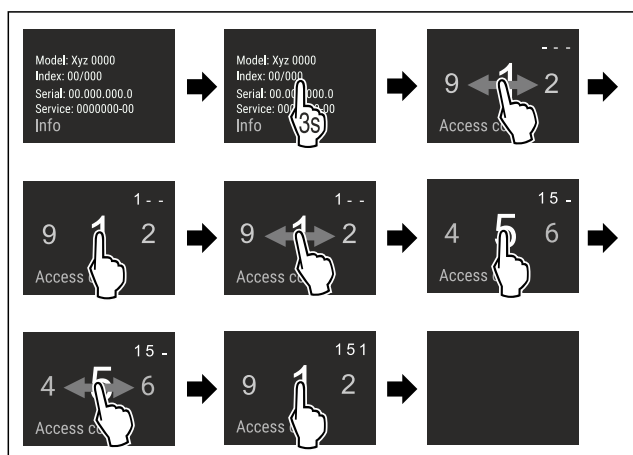


Fig. 5 Beispielhafte Darstellung, Zugang mit Zahlencode **151**

- ▶ 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 eingebaut 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.

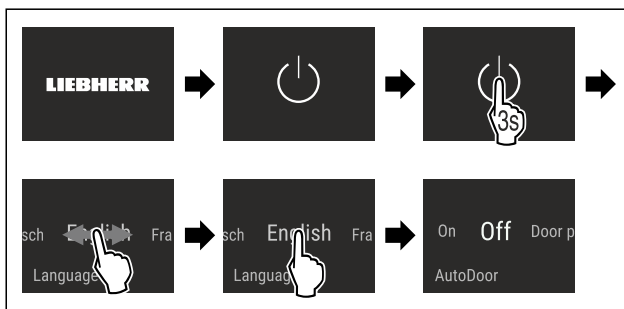


Fig. 6 Beispielhafte Darstellung

- AutoDoor aktivieren. (siehe AutoDoor)
- oder-
- AutoDoor nicht aktivieren.

Hinweis

Wenn Sie AutoDoor nicht aktivieren, dann können Sie die Tür immer manuell von Hand öffnen oder schließen.

- ▷ 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 1.4 SmartDevice) und (siehe WLAN)

Hinweis

Der Hersteller empfiehlt:

- Lebensmittel einlegen: Etwa 6 Stunden warten, bis eingestellte Temperatur erreicht ist.
- **Gefriergut** bei -18 °C oder kälter einlegen.*
- 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.

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 eingebaut und 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 9.7.4 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 eingebaut und angeschlossen.
- HydroBreeze reinigen. (siehe 9.7.5 HydroBreeze reinigen)
- Wassertank befüllen. (siehe 8.12.1 Wassertank befüllen)
- HydroBreeze aktivieren. (siehe HydroBreeze)

5 Lagerung

5.1 Hinweise zur Lagerung



WARNUNG

Brandgefahr

- Verwenden Sie keine elektrischen Geräte im Lebensmittelbereich des Gerätes, sofern sie nicht vom Hersteller empfohlen sind.

Hinweis

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

- Luftschlitze immer freihalten.

Folgende Vorgaben zur Lagerung beachten:

- Luftschlitze innen an der Rückwand freihalten.
- Luftschlitze am Ventilator freihalten.
- Im Gefrierfach: Lebensmittel gut verpacken.*
- 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 1.2 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 Südfrüchte im Kühlteil lagern.

5.3.1 Fruit & Vegetable-Safe

Hier stellt sich ein Lagerklima nahe 0 °C ein. Der dichte Deckel 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. (siehe 8.11 Feuchteregulierung)

Lebensmittel einordnen

- ▶ Unverpacktes Obst und Gemüse lagern.
Wenn Luftfeuchtigkeit zu hoch ist:
- ▶ Luftfeuchtigkeit regulieren. (siehe 8.11 Feuchteregulierung)

5.3.2 Meat & Dairy-Safe

Hier stellt sich ein Lagerklima nahe 0 °C ein. Dieses Lagerklima eignet sich für empfindliche Lebensmittel (z. B. Molke-reiprodukte, Fleisch, Fisch, Wurst).

Lebensmittel einordnen

- ▶ Trockene oder verpackte Lebensmittel lagern.

5.4 ****-Gefrierfach*

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

Die Lufttemperatur im Gefrierfach, gemessen mit Thermometer oder anderen Messgeräten, kann schwanken. Die Temperaturschwankungen sind in halbvollem oder leerem Gefrierfach größer und es ist möglich, Temperaturen wärmer als -18 °C zu erreichen.

5.4.1 Lebensmittel einfrieren

Sie können maximal so viele frische Lebensmittel innerhalb von 24 Stunden einfrieren, wie auf dem Typenschild (siehe 10.5 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 einordnen



VORSICHT

Verletzungsgefahr durch Glasscherben!

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

- ▶ Flaschen und Dosen mit Getränken nicht einfrieren!

- ▶ Verpackte Lebensmittel in das Gefrierfach legen, sodass sie Kontakt zum Boden oder den Seitenwänden haben.

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:

- im Kühlteil
- im Mikrowellengerät
- im Backofen/Heißlufttherd
- bei Raumtemperatur
- ▶ Nur so viele Lebensmittel wie nötig entnehmen.

5.5 Lagerzeiten

Die angegebenen Lagerzeiten sind Richtwerte.

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

5.5.1 Kühlteil

Es gilt das auf der Verpackung angegebene Mindesthaltbarkeitsdatum.

Energie sparen

5.5.2 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
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
Erbsen	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

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

5.5.3 Gefrierfach*

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

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 einbauen.
- Wenn Sie das Gerät direkt neben einem Backofen einbauen, 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 1.5 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.
- 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.
- Tiefkühlgut im Kühlraum auftauen.*
- Wenn im Gerät eine dicke Reifschicht ist: Gerät abtauen.*
- Bei längeren Urlaubszeiten den HolidayMode (siehe HolidayMode) verwenden.

7 Bedienung

7.1 Bedien- und Anzeigeelemente

7.1.1 Status-Anzeige

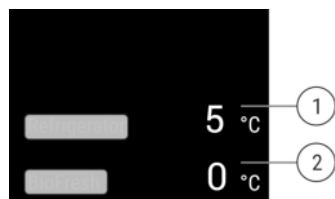


Fig. 7

- (1) Temperaturanzeige Kühlteil (2) Temperaturanzeige BioFresh

Die Status-Anzeige zeigt die eingestellten Temperaturen an 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 Gerätezustand.

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

7.2 Gerätefunktionen

7.2.1 Hinweise zu den Gerätefunktionen

Die Gerätefunktionen sind werksseitig 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.
- ☐ Sie haben sich mit den Bedien- und Anzeigeelementen Ihres Geräts vertraut gemacht.



Gerät ausschalten

Diese Einstellung ermöglicht das gesamte Gerät auszuschalten.

Gesamtgerät ausschalten



Fig. 8

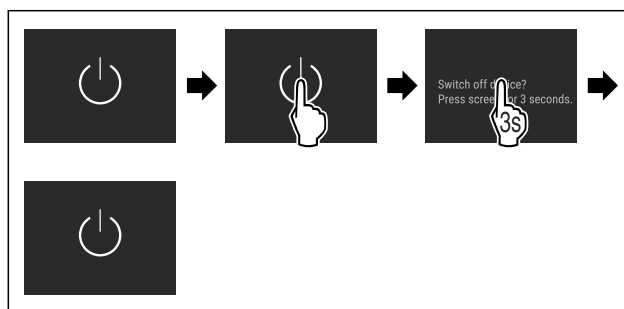


Fig. 9

▷ Deaktiviert: Display wird schwarz.



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 1.4 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).
- ☐ Registrierung in der SmartDevice-App ist abgeschlossen.

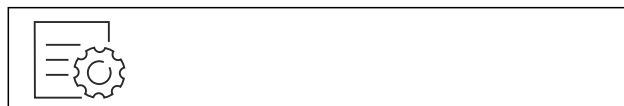


Fig. 10

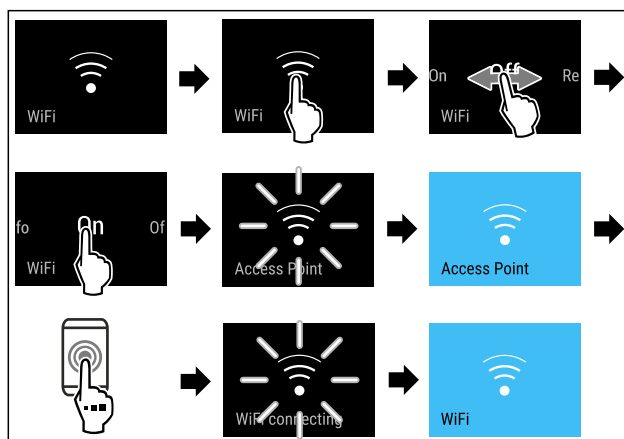


Fig. 11

- ▷ Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- ▷ Verbindung ist hergestellt.

WLAN-Verbindung trennen



Fig. 12

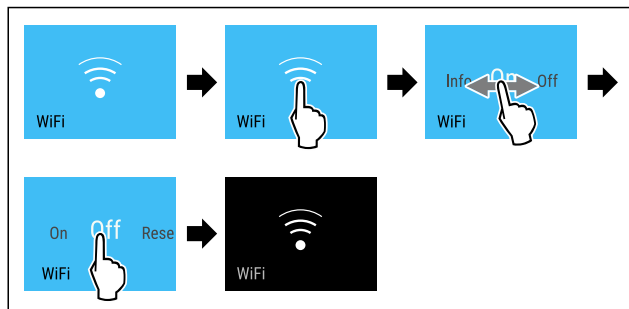


Fig. 13

- ▶ Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- ▷ Verbindung ist getrennt.

WLAN-Verbindung zurücksetzen



Fig. 14

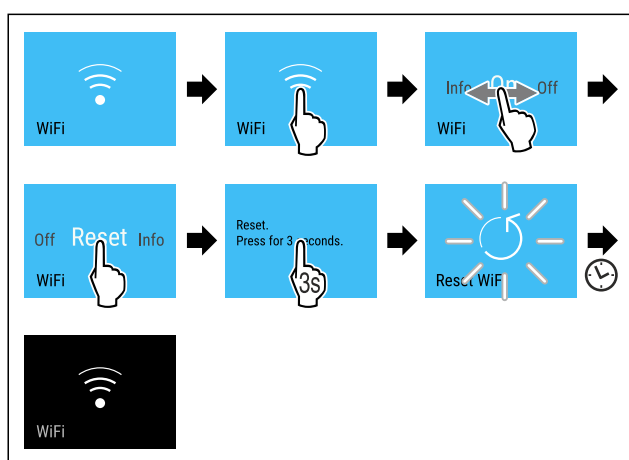


Fig. 15

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

Informationen zur WLAN-Verbindung anzeigen



Fig. 16

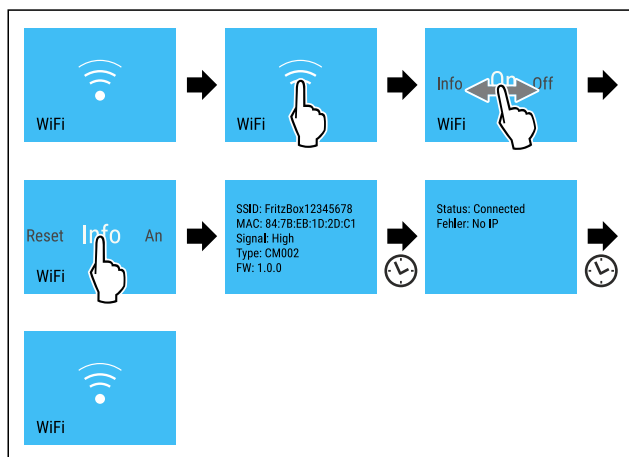


Fig. 17

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

5 °C Temperatur

Mit dieser Funktion stellen Sie die Temperatur ein.

Die Temperatur ist abhängig von folgenden Faktoren:

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

Temperaturzone	Empfohlene Einstellung
5 °C Kühlteil	5 °C
0 °C BioFresh	(siehe Temperatur im BioFresh einstellen)

Temperatur im Kühlteil einstellen

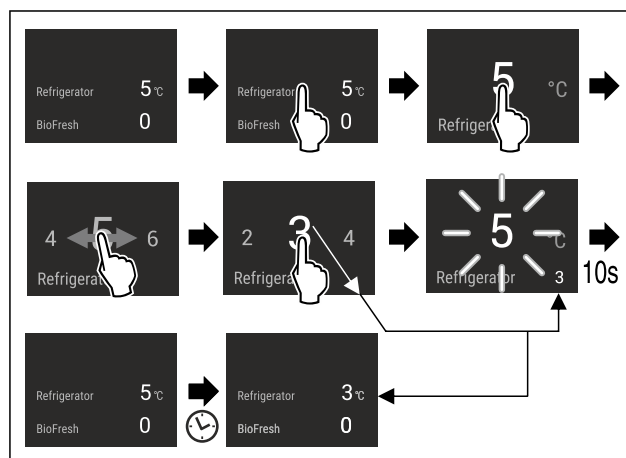


Fig. 18

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- ▷ Temperatur ist eingestellt.

Temperatur im BioFresh einstellen

Die Temperatur stellen Sie über den **BioFresh B-Value** im Kunden-Menü ein.

Temperatureinheit

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

Temperatureinheit einstellen



Fig. 19

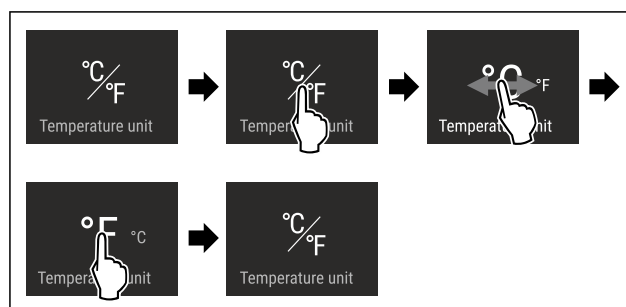


Fig. 20 Beispielhafte Darstellung: Von Grad Celsius zu Grad Fahrenheit wechseln.

- ▶ 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. 21

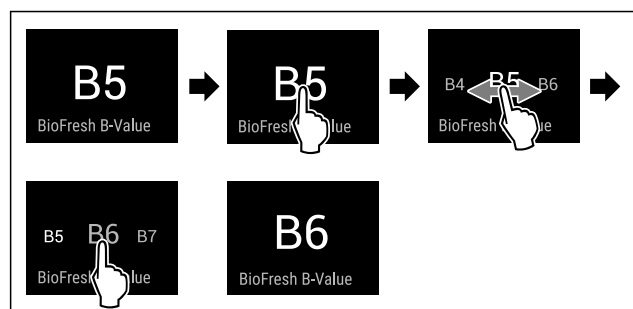


Fig. 22 Beispielhafte Darstellung: Von B5 zu B6 wechseln.

- ▶ 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.



AutoDoor

Mit dieser Funktion aktivieren und konfigurieren Sie AutoDoor bei der Inbetriebnahme des Geräts oder zu einem späteren Zeitpunkt. Wenn Sie AutoDoor bereits aktiviert und konfiguriert haben, dann deaktivieren Sie AutoDoor mit dieser Funktion. Außerdem konfigurieren Sie mit dieser Funktion den Türöffnungswinkel.

Wenn Sie AutoDoor aktivieren, dann können Sie die Tür auf verschiedene Arten öffnen:

- per Klopfsignal
- per Smartphone
- per Sprachbefehl

Hinweis

Wenn Sie AutoDoor nicht aktivieren, dann können Sie die Tür immer manuell von Hand öffnen oder schließen.

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.



AutoDoor zum ersten Mal aktivieren und konfigurieren

Sie aktivieren und konfigurieren AutoDoor zum ersten Mal entweder direkt bei der **Inbetriebnahme** des Geräts oder zu einem späteren Zeitpunkt.



Fig. 23

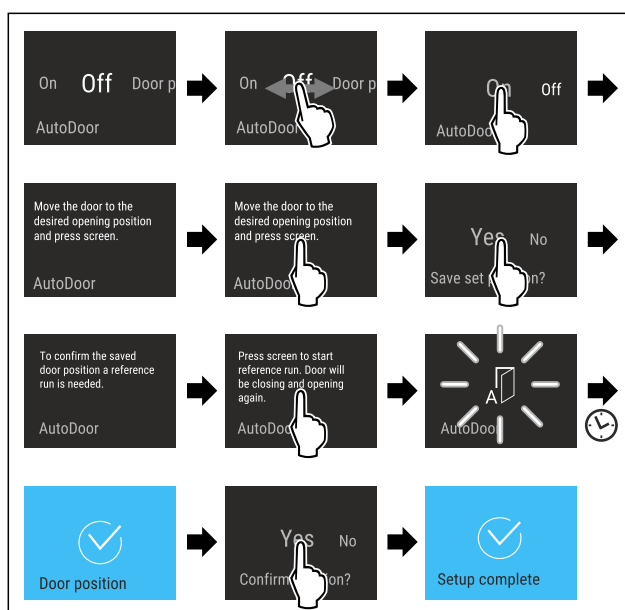


Fig. 24

- ▶ Handlungsschritte nach Abbildung durchführen, bis Sie im Display aufgefordert werden, die Tür zur gewünschten Position zu bewegen.
- ▶ Türöffnungswinkel konfigurieren: Tür mindestens 70° öffnen.
- ▶ Sicherstellen, dass Tür keine benachbarten Möbel oder Wände berührt.
- ▶ Türöffnungswinkel bestätigen: Display nach Abbildung kurz berühren.
- ▶ Türöffnungswinkel speichern: Meldung im Display nach Abbildung bestätigen.



VORSICHT

Verletzungsgefahr durch automatisches Öffnen und Schließen der Tür!

- ▶ Türöffnungsbereich freihalten.
- ▶ Nicht mit der Hand in das Scharnier greifen.
- ▶ Tür nicht blockieren.

ACHTUNG

Beschädigung der Schubfächer und Teleskopschienen durch automatisches Schließen der Tür!

- ▶ Vor dem Schließen der Tür: Schubfächer vollständig einschieben.
- ▶ Vor dem Schließen der Tür und Schubfach wurde entnommen: Teleskopschienen vollständig einschieben.



Fig. 25

Um den Türöffnungswinkel einzustellen, muss das Gerät eine Referenzfahrt der Tür durchführen.

- ▶ Referenzfahrt starten: Display nach Abbildung kurz berühren.
- ▷ Referenzfahrt startet.
- ▷ AutoDoor-Symbol blinkt.
- ▷ Wenn Referenzfahrt erfolgreich ist: Display wird 2 Sekunden lang blau.
- ▷ Bestätigungssignal ertönt.
- ▶ Meldung im Display nach Abbildung bestätigen.
- ▷ Display wird blau.
- ▷ Bestätigungssignal ertönt.
- ▷ AutoDoor-Konfiguration ist abgeschlossen.
- ▷ Tür kann per Klopfsignal geöffnet werden.



AutoDoor deaktivieren und aktivieren

Sie haben AutoDoor bereits aktiviert und konfiguriert. Sie möchten AutoDoor deaktivieren und aktivieren.

AutoDoor deaktivieren



Fig. 26

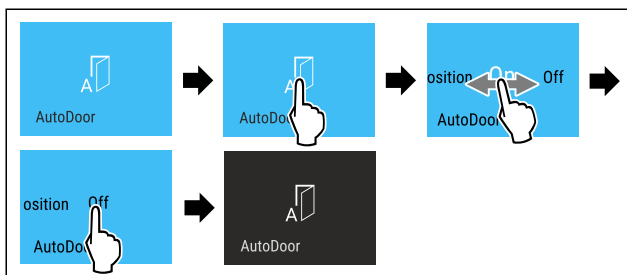


Fig. 27

- ▶ Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- ▷ AutoDoor ist deaktiviert.
- ▷ Tür kann manuell von Hand geöffnet werden.

AutoDoor aktivieren



Fig. 28

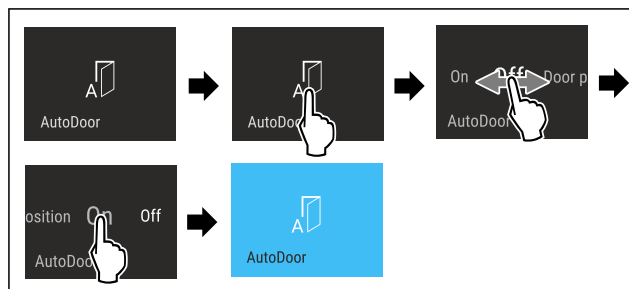


Fig. 29

- ▶ Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- ▷ AutoDoor ist aktiviert.
- ▷ Tür kann per Klopfsignal geöffnet werden.
- ▷ Zuvor eingestellter Türöffnungswinkel ist weiterhin gespeichert.



Türöffnungswinkel ändern

Sie haben bereits einen Türöffnungswinkel konfiguriert und Sie möchten den Türöffnungswinkel ändern.

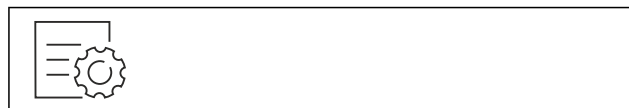


Fig. 30

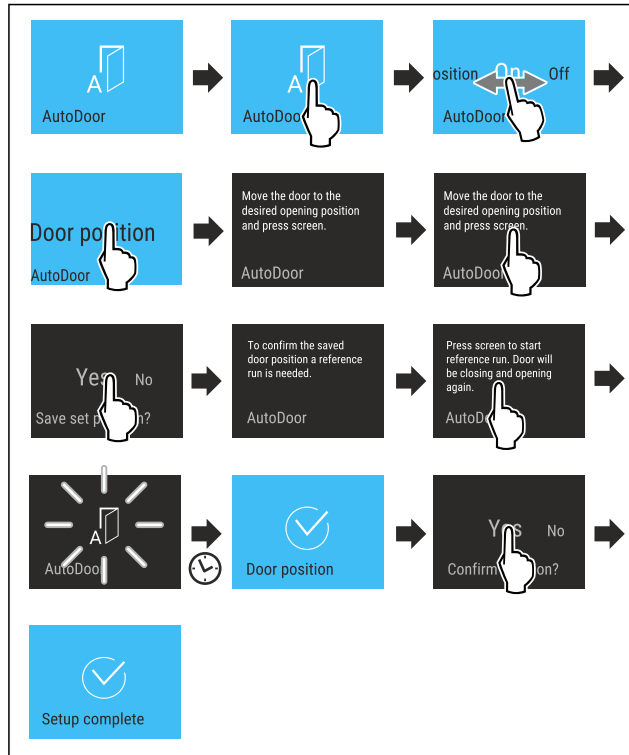


Fig. 31

- ▶ Handlungsschritte nach Abbildung durchführen, bis Sie im Display aufgefordert werden, die Tür zur gewünschten Position zu bewegen.
- ▶ Türöffnungswinkel konfigurieren: Tür mindestens 70° öffnen.

- ▶ Sicherstellen, dass Tür keine benachbarten Möbel oder Wände berührt.
- ▶ Türöffnungswinkel bestätigen: Display nach Abbildung kurz berühren.
- ▶ Türöffnungswinkel speichern: Meldung im Display nach Abbildung bestätigen.



VORSICHT

Verletzungsgefahr durch automatisches Öffnen und Schließen der Tür!

- ▶ Türöffnungsbereich freihalten.
- ▶ Nicht mit der Hand in das Scharnier greifen.
- ▶ Tür nicht blockieren.

ACHTUNG

Beschädigung der Schubfächer und Teleskopschienen durch automatisches Schließen der Tür!

- ▶ Vor dem Schließen der Tür: Schubfächer vollständig einschieben.
- ▶ Vor dem Schließen der Tür und Schubfach wurde entnommen: Teleskopschienen vollständig einschieben.



Fig. 32

Um den Türöffnungswinkel einzustellen, muss das Gerät eine Referenzfahrt der Tür durchführen.

- ▶ Referenzfahrt starten: Display nach Abbildung kurz berühren.
- ▷ Referenzfahrt startet.
- ▷ AutoDoor-Symbol blinkt.
- ▷ Wenn Referenzfahrt erfolgreich ist: Display wird 2 Sekunden lang blau.
- ▷ Bestätigungssignal ertönt.
- ▶ Meldung im Display nach Abbildung bestätigen.
- ▷ Display wird blau.
- ▷ Bestätigungssignal ertönt.
- ▷ Türöffnungswinkel ist konfiguriert.



AutoDoor mit Smartphone verwenden

Sie möchten das Smartphone zum Öffnen und Schließen verwenden.

- ▶ AutoDoor aktivieren und konfigurieren. (siehe AutoDoor zum ersten Mal aktivieren und konfigurieren)
- ▶ SmartDevice-App auf dem Smartphone installieren.
- ▶ WLAN-Verbindung am Gerät herstellen. (siehe WLAN)
- ▶ Gerät in der SmartDevice-App registrieren: Den Anweisungen in der SmartDevice-App folgen.
- ▷ Tür kann zusätzlich zum Klopfsignal per Smartphone geöffnet werden.



AutoDoor mit Sprachbefehl verwenden

Sie möchten einen Sprachbefehl zum Öffnen und Schließen verwenden.

- ▶ AutoDoor aktivieren und konfigurieren. (siehe AutoDoor zum ersten Mal aktivieren und konfigurieren)
- ▶ SmartDevice-App auf dem Smartphone installieren.
- ▶ WLAN-Verbindung am Gerät herstellen. (siehe WLAN)
- ▶ Gerät in der SmartDevice-App registrieren: Den Anweisungen in der SmartDevice-App folgen.
- ▶ Sprachassistenten installieren.
- ▷ Tür kann zusätzlich zum Klopfsignal per Sprachassistenten geöffnet werden.



Weiterführende Informationen und Tutorials finden Sie auf:

home.liebherr.com/faq-autodoor



SuperCool

Mit dieser Funktion schalten Sie auf höchste Abkühlleistung. Damit erreichen Sie tiefere Kühltemperaturen.

Die Funktion bezieht sich auf das Kühlteil Fig. 1 (A)

Außerdem erreichen Sie tiefere Temperaturen im 4-Sterne-Gefrierfach.*

Anwendung:

- Große Lebensmittelmengen schnell abkühlen.
- Lebensmittel einfrieren.*

Funktion aktivieren / deaktivieren

- ▶ Ware ins 4-Sterne-Gefrierfach einlegen: Funktion 3 Stunden vorher aktivieren.*
- ▶ Ware ins Kühlteil einlegen: Funktion beim Einlegen der Ware aktivieren.
- ▶ Aktivieren / deaktivieren .
- oder-
- ▶ Aktivieren / deaktivieren über die SmartDevice-App.

Die Funktion wird automatisch deaktiviert. Anschließend läuft das Gerät im Normalbetrieb weiter. Die Temperatur stellt sich auf den eingestellten Wert ein.



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:

- SuperCool (siehe SuperCool)

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



Fig. 33



Fig. 34

- ▶ 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. 35



Fig. 36

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



HolidayMode

Diese Funktion sorgt für einen minimalen Energieverbrauch während einer längeren Abwesenheit. Die Temperatur des Kühlteils wird auf 15 °C eingestellt und bei Erreichen im Statusbildschirm angezeigt.

Anwendung:

- Energie sparen während einer längeren Abwesenheit.
- Vermeiden von schlechten Gerüchen sowie Schimmelbildung während einer längeren Abwesenheit.

Funktion aktivieren / deaktivieren

- ▶ Kühlteil vollständig entleeren.
- ▶ Aktivieren / deaktivieren.
- ▷ Aktiviert: Kühltemperatur wird erhöht.
- ▷ Deaktiviert: vorher eingestellte Temperatur wird wiederhergestellt.



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 Funktion SabbathMode deaktivieren sind gesperrt.	

Gerätezustand bei aktivem SabbathMode	
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)

Eine Liste über die STAR-K zertifizierten Geräte finden Sie unter 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)	Temperatur bei aktivem Energy-Saver
5 Kühlteil	5 °C	7 °C

Temperaturen

EnergySaver aktivieren



Fig. 40

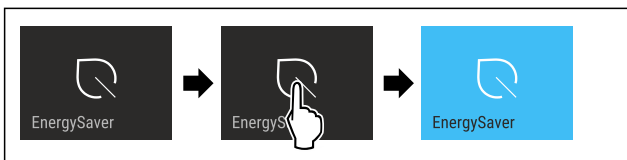


Fig. 41

- ▶ Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- ▷ Energiesparmodus ist aktiviert.

EnergySaver deaktivieren



Fig. 42

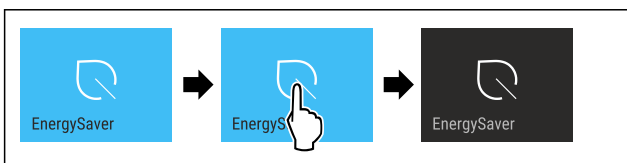


Fig. 43

- ▶ 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 9.7.5 HydroBreeze reinigen)
- ☐ Wassertank ist befüllt. (siehe 8.12.1 Wassertank befüllen)

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



Fig. 44

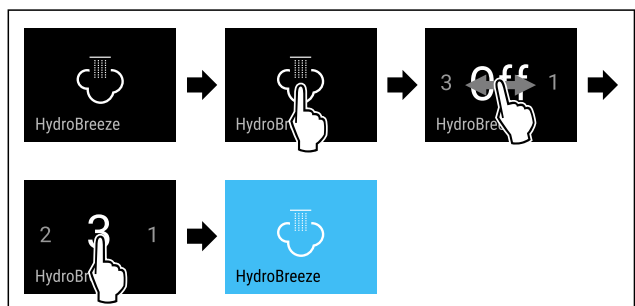


Fig. 45 Beispielhafte Darstellung: HydroBreeze mit Wert 3 aktivieren.

- ▶ Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- ▷ HydroBreeze ist aktiviert.

HydroBreeze deaktivieren



Fig. 46

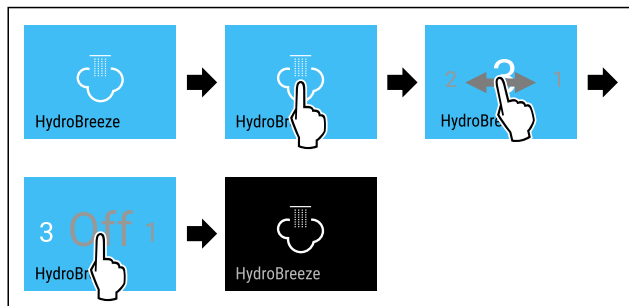


Fig. 47

- ▶ 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 9.7 Gerät reinigen)
- InfinitySpring reinigen. (siehe 9.7.4 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:



Fig. 50

- ▶ Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.

- ▷ CleaningMode ist deaktiviert.
- ▷ Gerät kühlt auf zuvor eingestellte Temperatur.



Display-Helligkeit

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

Sie können die folgenden Helligkeitsstufen einstellen:

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

Display-Helligkeit einstellen



Fig. 51

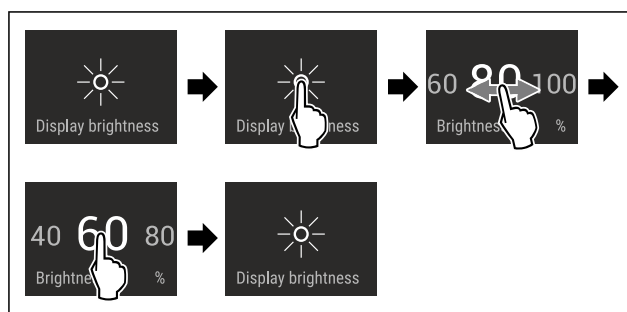


Fig. 52 Beispielhafte Darstellung: Von 80 % zu 60 % wechseln.

- ▶ Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- ▷ Display-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

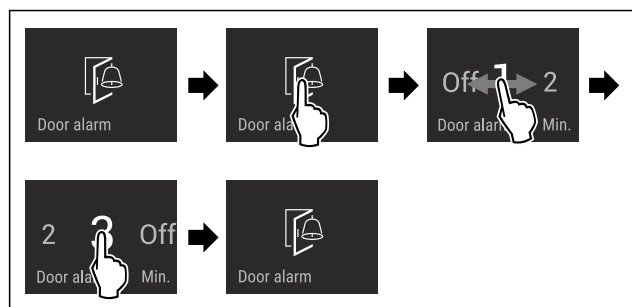


Fig. 54 Beispielhafte Darstellung: Türalarm von 1 Minute zu 3 Minuten wechseln.

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- ▷ Türalarm ist eingestellt.

Türalarm deaktivieren

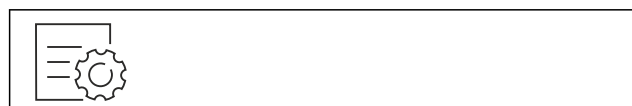


Fig. 56

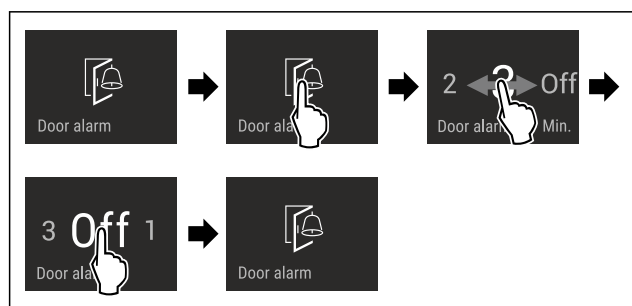


Fig. 57

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- ▷ Türalarm ist deaktiviert.

AutoDoor-Ton

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie den AutoDoor-Ton. Der AutoDoor-Ton ist bei Auslieferung aktiviert.

AutoDoor-Ton aktivieren



Fig. 58

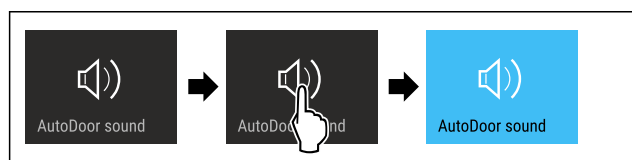


Fig. 59

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- ▷ AutoDoor-Ton ist aktiviert.

AutoDoor-Ton deaktivieren



Fig. 60

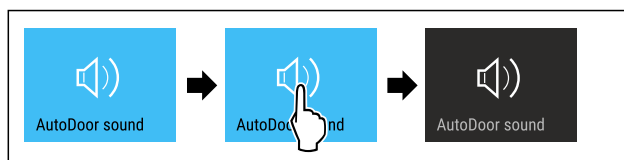


Fig. 61

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- ▷ AutoDoor-Ton ist deaktiviert.



Eingabesperre

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie die Eingabesperre. Die Eingabesperre 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.

Eingabesperre aktivieren

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



Fig. 62



Fig. 63

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- ▷ Eingabesperre ist aktiviert.

Eingabesperre deaktivieren

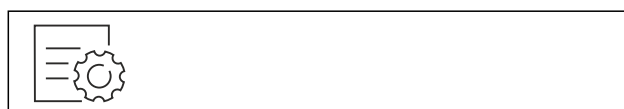


Fig. 64

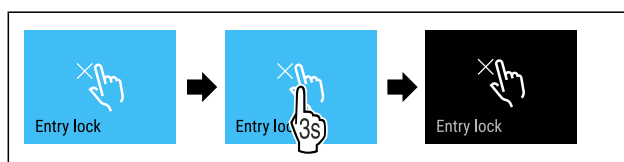


Fig. 65

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- ▷ Eingabesperre ist deaktiviert.



Sprache

Mit dieser Funktion stellen Sie die Sprache der Anzeige ein.

Sie können die folgenden Sprachen einstellen:

- Deutsch
- Englisch
- Französisch
- Spanisch

Bedienung

- Italienisch
- Niederländisch
- Tschechisch
- Polnisch
- Portugiesisch
- Russisch
- Chinesisch

Sprache einstellen



Fig. 66

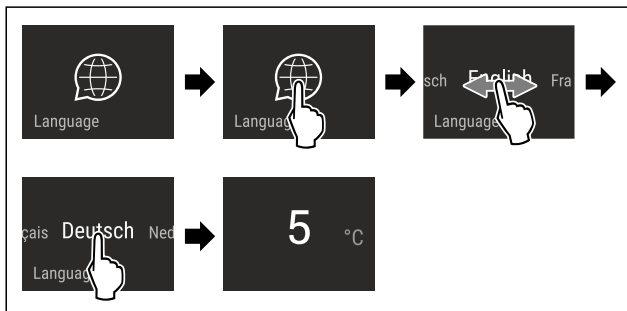


Fig. 67 Beispielhafte Darstellung je nach Sprache und Temperatur

- 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. 68



Fig. 69

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



Software

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

Softwareversion anzeigen



Fig. 70

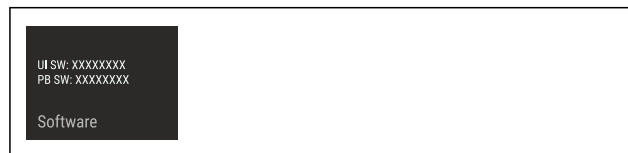


Fig. 71

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



Erinnerung

Erinnerungen werden akustisch durch einen Signalton und optisch durch ein Symbol im Display angezeigt. Der Signalton verstärkt sich und wird lauter, bis die Meldung beendet wird.



Wasserfilter ersetzen*

Diese Meldung erscheint, wenn der Wasserfilter gewechselt werden soll.

- Wasserfilter alle sechs Monate wechseln.
- ▷ Meldung bestätigen.
- ▷ Wartungsintervall beginnt erneut.
- ▷ Wasserfilter gewährleistet optimale Wasserqualität.



FreshAir-Aktivkohlefilter ersetzen

Diese Meldung erscheint, wenn der Luftfilter gewechselt werden soll.

- Alle sechs Monate den Luftfilter wechseln.
- ▷ Meldung bestätigen.
- ▷ Wartungsintervall beginnt erneut.
- ▷ Luftfilter gewährleistet optimale Luftqualität im Kühlgerät.

Einstellung aktivieren

- Aktivieren / deaktivieren .



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

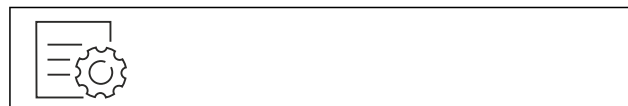


Fig. 72

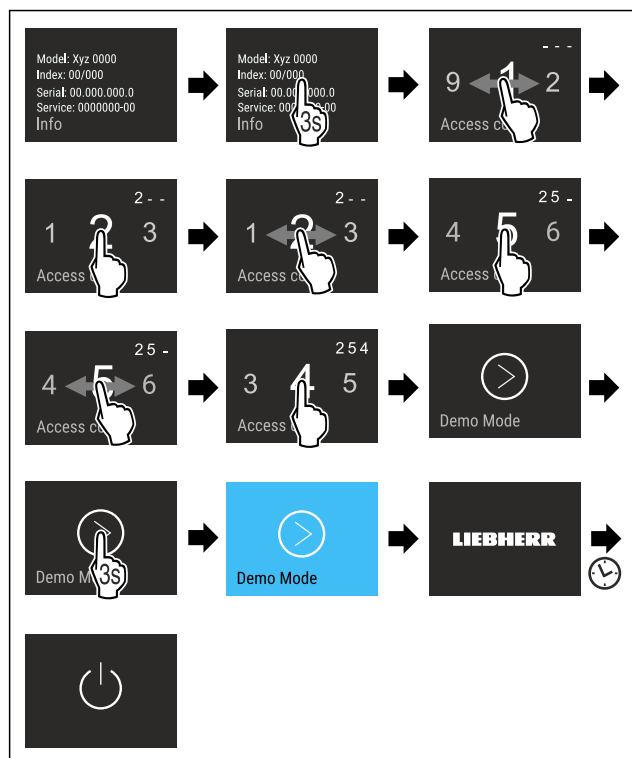


Fig. 73

- 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

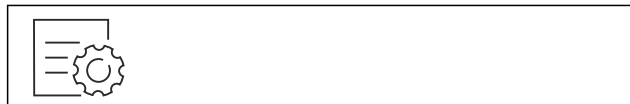


Fig. 74

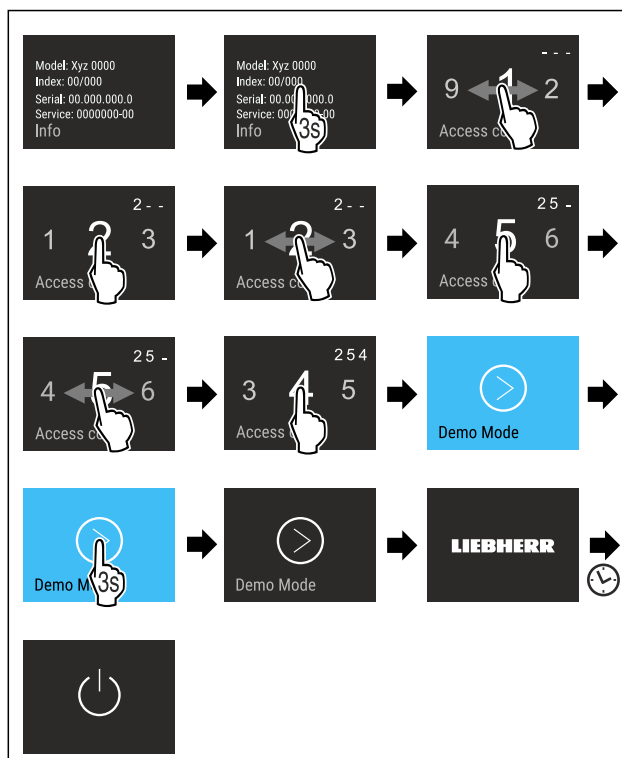


Fig. 75

- 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

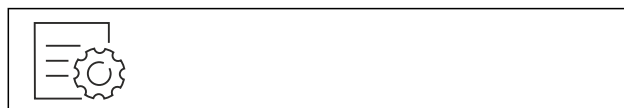


Fig. 76

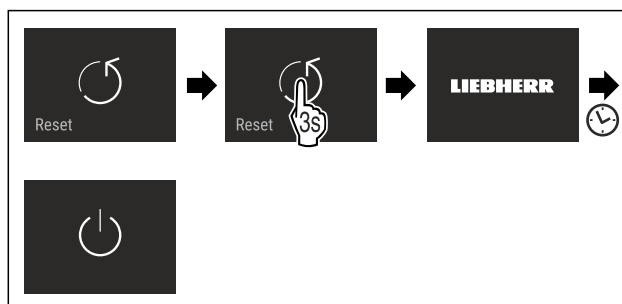


Fig. 77

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

7.3 Fehlermeldungen

Fehlermeldungen werden im Display angezeigt. Es gibt zwei Kategorien von Fehlermeldungen:

Kategorie	Bedeutung
Meldung	Erinnert an allgemeine Vorgänge. Sie können diese Vorgänge durchführen und damit die Meldung beheben.
Warnung	Erscheint bei Funktionsstörungen. Zusätzlich zur Anzeige im Display ertönt ein Signal. Der Signalton wird lauter, bis Sie die Anzeige durch Antippen bestätigen. Sie können einfachere Funktionsstörungen selbst beheben. Für schwerwiegende Funktionsstörungen müssen Sie den Kundendienst kontaktieren.

7.3.1 Warnungen



Tür schließen

Die Meldung erscheint, wenn die Tür zu lange geöffnet ist. Die Zeit, bis die Meldung erscheint, kann eingestellt werden.

► Alarm beenden: Meldung bestätigen.

-oder-

► Tür schließen.



Fehler

Diese Meldung erscheint, wenn ein Gerätefehler besteht. Ein Bauteil des Gerätes weist einen Fehler auf.

► Tür öffnen.

► Fehlercode notieren.

► Meldung bestätigen.

▷ Signalton verstummt.

▷ Status-Anzeige erscheint.

► Tür schließen.

► An den Kundendienst wenden. (siehe 10.4 Kundenservice)



AutoDoor

Im Display erscheint die AutoDoor-Warnung:



Fig. 78

(1) Warnung im Display

Warnung im Display	Abhilfe
AutoDoor wurde gestoppt.	Hindernis beseitigen.
Position konnte nicht gespeichert werden.	Der Türöffnungswinkel muss größer als 70° sein. (siehe Türöffnungswinkel ändern)
Referenzfahrt war nicht erfolgreich.	Referenzfahrt muss erneut durchgeführt werden.
Motor kühlt ab. In Kürze wieder aktiv.	Tür manuell schließen.

7.3.2 Meldungen



AutoDoor schließt bald

Diese Meldung erscheint, wenn die Tür zu lange geöffnet ist. Die Tür schließt automatisch nach 10 Sekunden. Gleichzeitig pulsiert die Anzeige und ein Signal ertönt.

Wenn mehr Zeit vor dem Schließen nötig ist:

► Anzeige antippen.

▷ Automatisches Schließen der Tür wird unterbrochen.

▷ Status-Anzeige erscheint.

▷ Pulsieren des Lichts erlischt.

▷ Türalarm ist aktiv.

▷ Wenn der Zähler durchgelaufen ist: Anzeige pulsiert erneut.

▷ Signal ertönt.

▷ Tür wird automatisch geschlossen.

8 Ausstattung

8.1 4-Sterne-Gefrierfach*

8.1.1 Gefrierfach öffnen / schließen

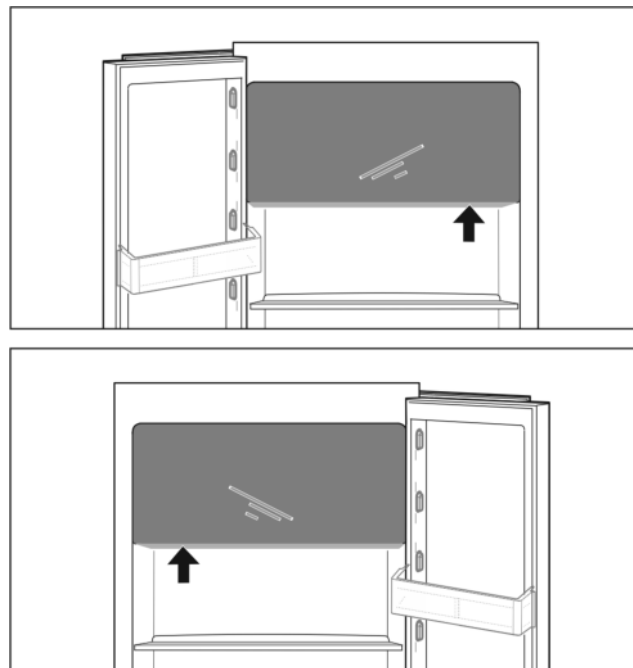


Fig. 79

Gefrierfach öffnen:

► Griffbereich von unten eingreifen.

► Griffplatte drücken und gleichzeitig Tür nach vorne ziehen.

Gefrierfach schließen:

► Tür schließen und gleichzeitig von vorne drücken.

▷ Tür ist eingerastet.

8.2 Türabsteller

8.2.1 Türabsteller versetzen / entnehmen

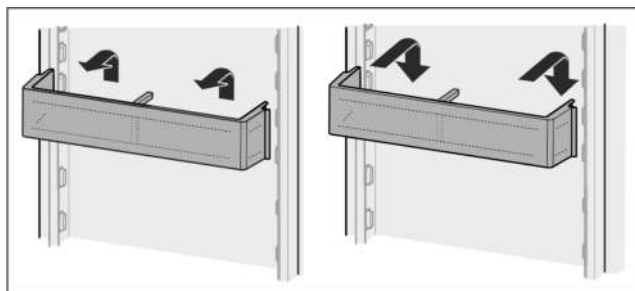


Fig. 80

- Absteller nach oben schieben.
- Nach vorne ziehen.
- In umgekehrter Reihenfolge wieder einsetzen.

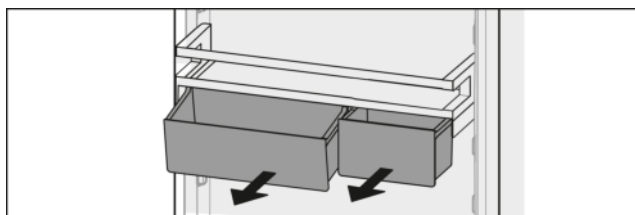


Fig. 81

Es können sowohl nur eine als auch beide VarioBoxen verwendet werden. Wenn besonders hohe Flaschen abgestellt werden sollen, nur eine Box über dem Flaschenabsteller einhängen.

Absteller mit VarioBoxen umsetzen:

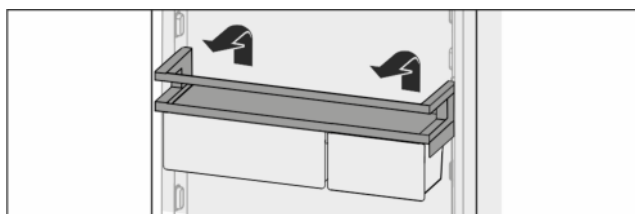


Fig. 82

- Nach oben herausnehmen.
- An beliebiger Position wieder einsetzen.
- ▷ Absteller vor 4-Sterne-Gefrierfach: Optimale Luftverteilung im Gerät ist nicht mehr gewährleistet. Es kann sich Kondensat am Gefrierfach bilden.*

Hinweis

Liebherr empfiehlt:*

- Absteller mit VarioBoxen, wie werksseitig ausgeliefert, auf einer Höhe unterhalb des 4-Sterne-Gefrierfachs einhängen. So ergibt sich eine optimale Luftverteilung im Kühlteil.*

VarioBoxen umsetzen:

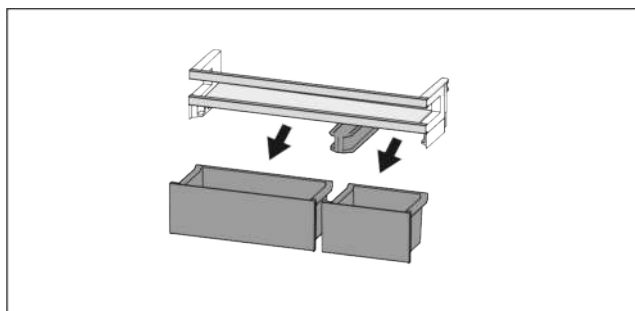


Fig. 83

Wenn Türabsteller entnommen ist:

- Boxen entnehmen.

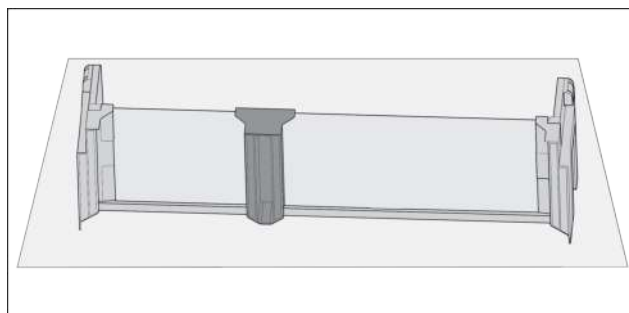


Fig. 84

- Absteller auf Tisch ablegen.

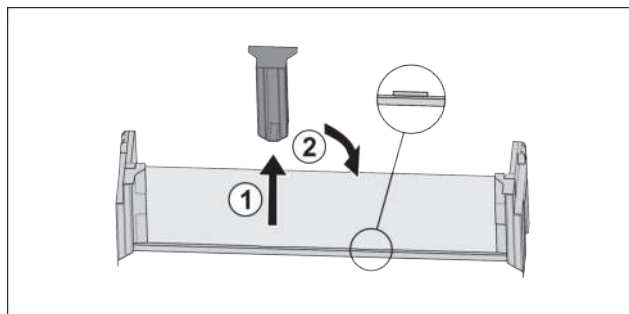


Fig. 85

- Mittleres Halteteil abziehen Fig. 85 (1).
- Mittleres Halteteil auf zweiter Position einsetzen Fig. 85 (2).

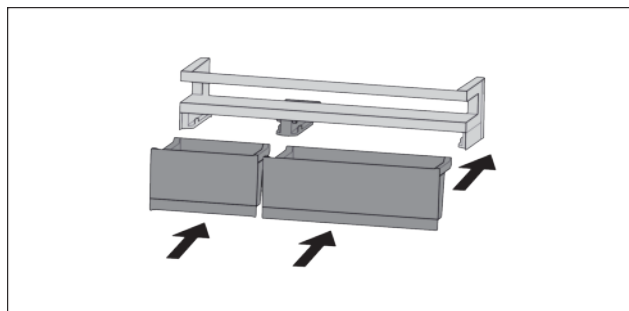


Fig. 86

- Boxen tauschen.

8.2.2 Türabsteller zerlegen

Die Türabsteller können zur Reinigung zerlegt werden.

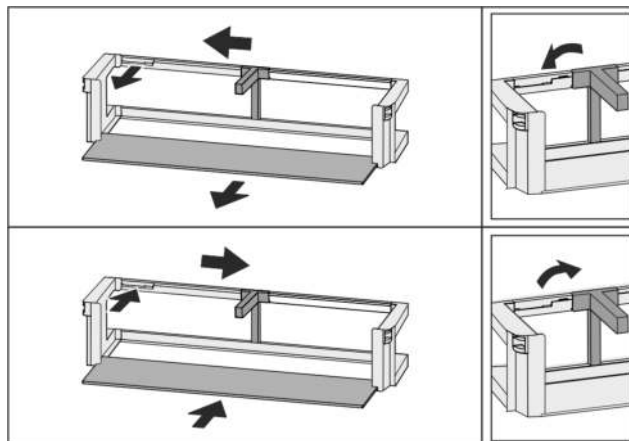


Fig. 87

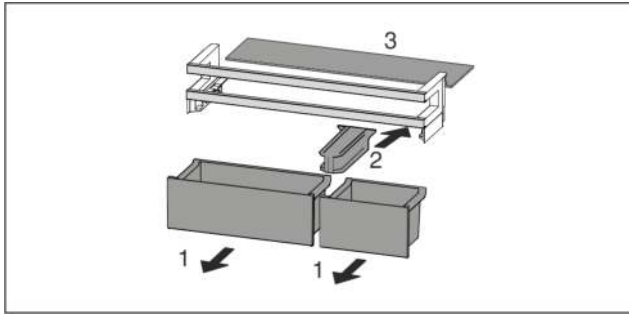


Fig. 88

- Türabsteller zerlegen.

8.3 Abstellflächen

8.3.1 Abstellflächen versetzen / entnehmen

Die Abstellflächen sind gegen unbeabsichtigtes Herausziehen durch Auszugsstopps gesichert.

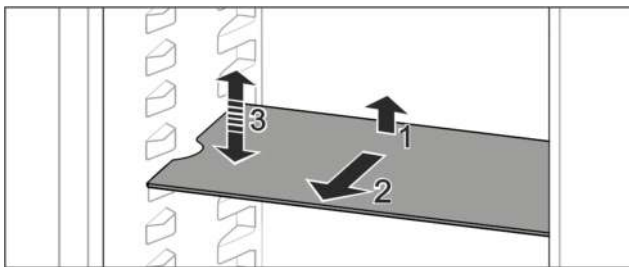


Fig. 89

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

-oder-

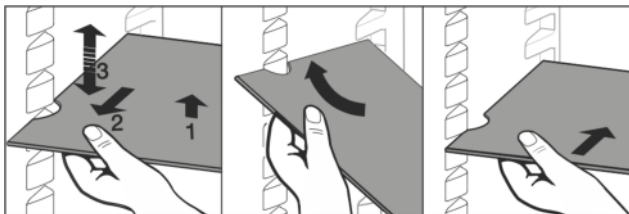


Fig. 90

- 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.

8.4 Teilbare Abstellfläche

8.4.1 Teilbare Abstellfläche verwenden

Die Abstellflächen sind gegen unbeabsichtigtes Herausziehen durch Auszugsstopps gesichert.

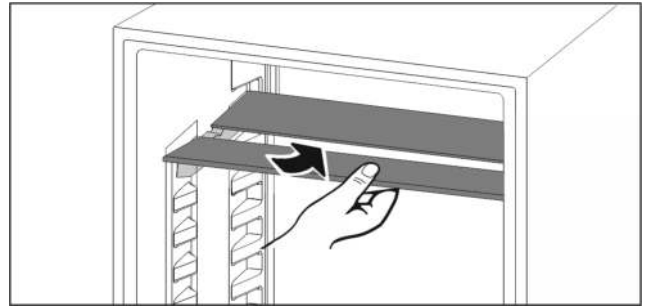


Fig. 91

- Teilbare Abstellfläche nach Abbildung unterschieben.

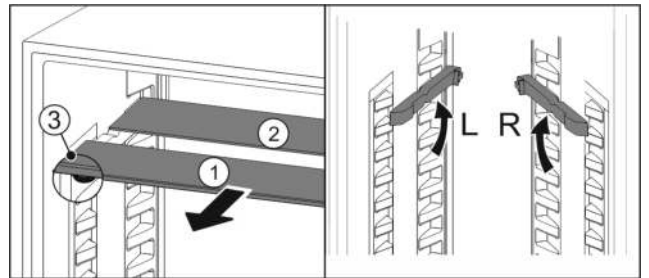


Fig. 92

In der Höhe versetzen:

- Glasplatten einzeln nach vorne herausziehen Fig. 92 (1).
- Auflageschienen aus Verrastung ziehen und in gewünschter Höhe einrasten.
- Glasplatten einzeln nacheinander einschieben.
- ▷ Flache Auszugsstopps vorne, direkt hinter der Auflage-schiene.
- ▷ Hohe Auszugsstopps hinten.

Beide Abstellflächen verwenden:

- Mit einer Hand die untere Glasplatte fassen und nach vorne ziehen.
- ▷ Glasplatte Fig. 92 (1) mit Zierleiste liegt vorne.
- ▷ Stopps Fig. 92 (3) zeigen nach unten.
- Geräte mit Gefrierfach:*
- Auflageschienen und teilbare Abstellflächen nicht vor dem Ventilator anbringen. *

8.5 VarioSafe

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

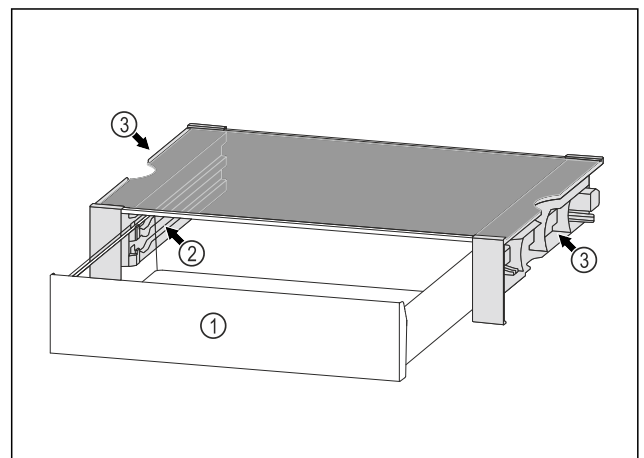


Fig. 93

(1) VarioSafe-Schubfach

(3) Aussparungen an der linken und rechten Seitenwand

(2) Seitenwände mit Rippen für VarioSafe-Schubfach

8.5.1 VarioSafe einsetzen

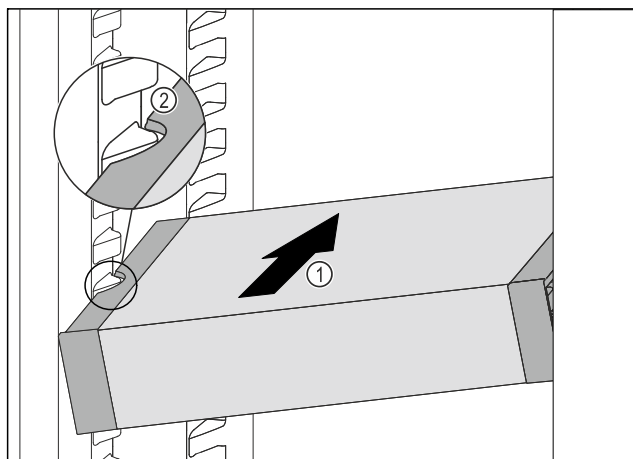


Fig. 94

- VarioSafe schräg in das Kühlteil einschieben Fig. 94 (1), bis sich die seitlichen Aussparungen Fig. 94 (2) des VarioSafes auf Höhe der Behälterrippe im Kühlteil befinden.

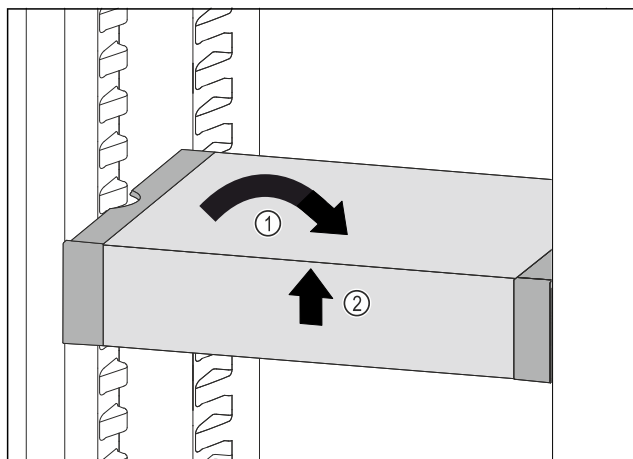


Fig. 95

- VarioSafe gerade stellen. Fig. 95 (1)
- VarioSafe vorne anheben. Fig. 95 (2)

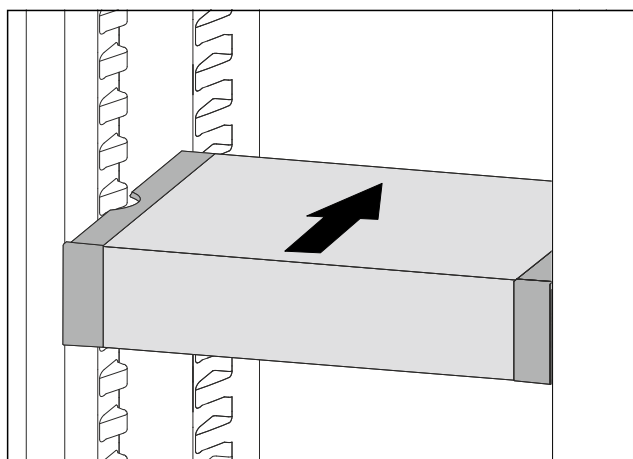


Fig. 96

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

8.5.2 VarioSafe versetzen

Sie können den VarioSafe als Ganzes im Kühlteil versetzen.

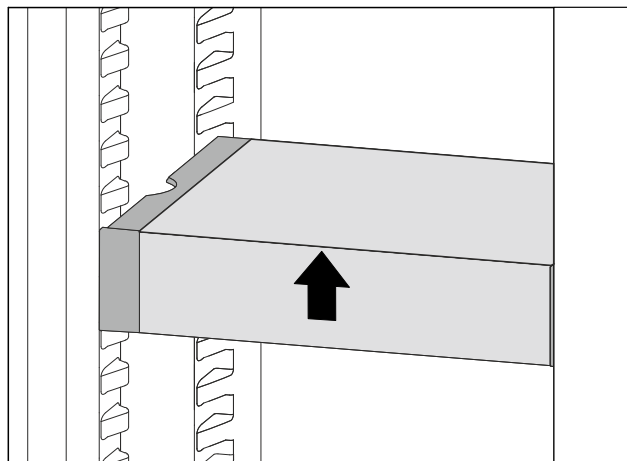


Fig. 97

- VarioSafe vorne anheben.

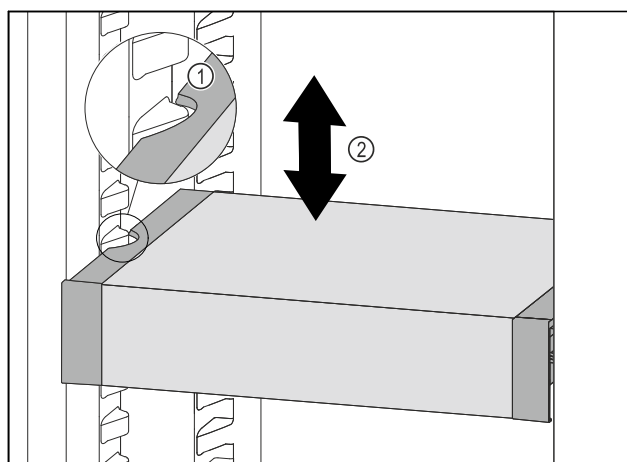


Fig. 98

- VarioSafe nach vorne ziehen, bis sich die seitlichen Aussparungen des VarioSafes auf Höhe der Behälterrippe im Kühlteil befinden. Fig. 98 (1)
- VarioSafe im Kühlteil nach oben oder unten bewegen, bis gewünschte Höhe erreicht ist. Fig. 98 (2)

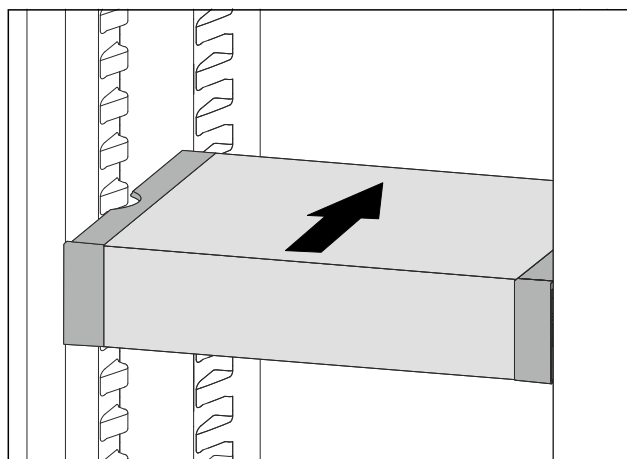


Fig. 99

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

8.5.3 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.

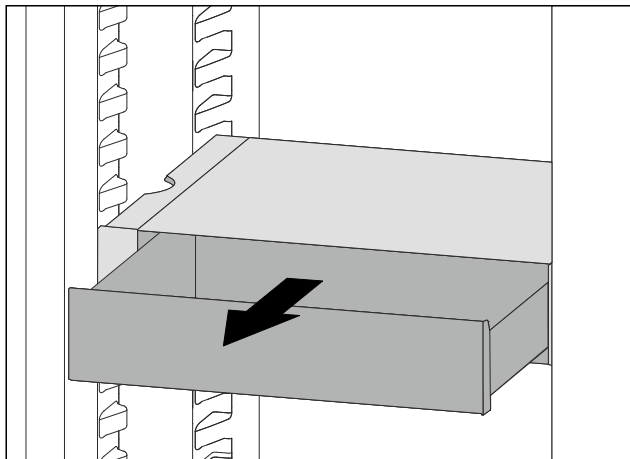


Fig. 100

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

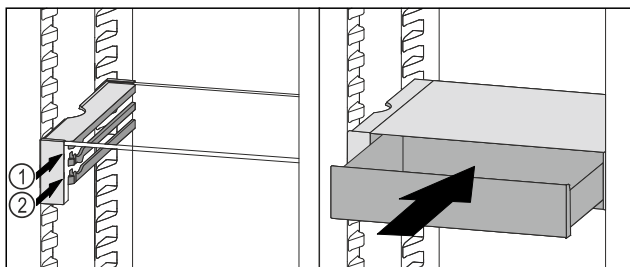


Fig. 101

- VarioSafe-Schubfach vorne anheben.
- VarioSafe-Schubfach hinter den Stoppern auf gewünschter Rippe Fig. 101 (1) oder Fig. 101 (2) aufsetzen.
- ▷ VarioSafe-Schubfach ist in der Höhe versetzt.

8.5.4 VarioSafe entnehmen

Sie können den VarioSafe als Ganzes entnehmen.

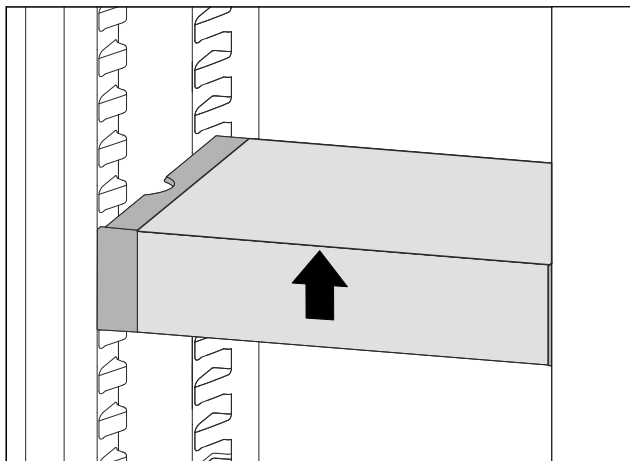


Fig. 102

- VarioSafe vorne anheben.

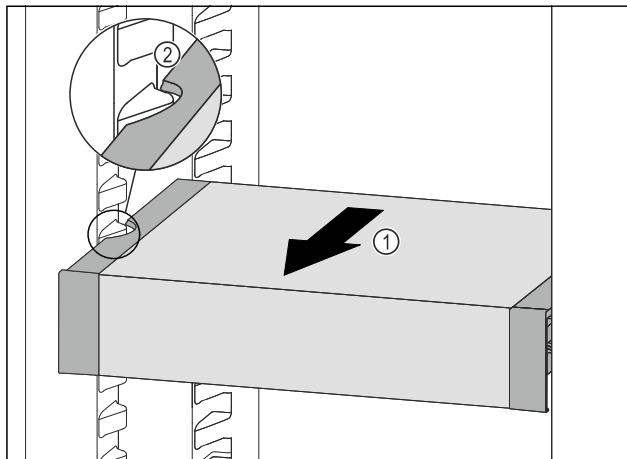


Fig. 103

- VarioSafe nach vorne ziehen Fig. 103 (1), bis sich die seitlichen Aussparungen des VarioSafes auf Höhe der Behälterrippe im Kühlteil befinden. Fig. 103 (2)

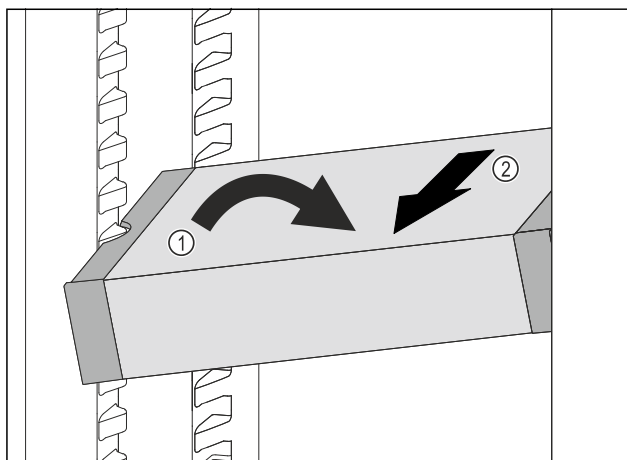


Fig. 104

- VarioSafe im Kühlteil schräg stellen. Fig. 104 (1)
- VarioSafe nach vorne entnehmen. Fig. 104 (2)
- ▷ VarioSafe ist entnommen.

8.5.5 VarioSafe zerlegen

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

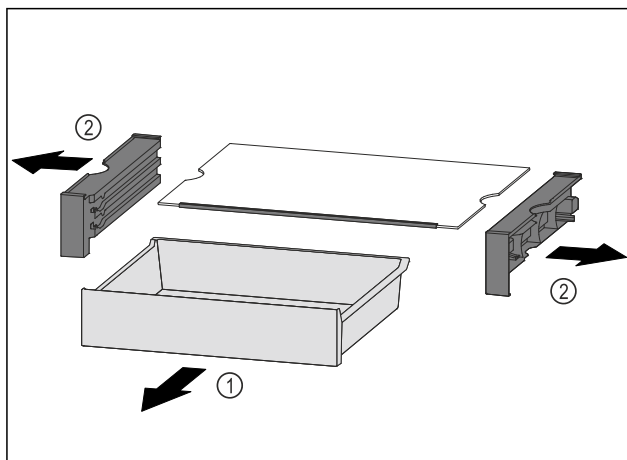


Fig. 105

- VarioSafe als Ganzes entnehmen. (siehe 8.5.4 VarioSafe entnehmen)
- VarioSafe nach Abbildung zerlegen.

8.6 InfinitySpring*

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

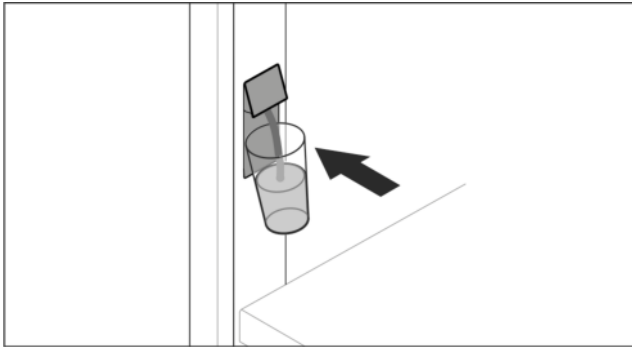


Fig. 106

- ▶ 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.

8.7 Platz für Backblech

Über den Schubfächern ist Platz für ein Backblech Fig. 1 (9).



Fig. 107

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- ☐ Maximalmaße für Backblech sind eingehalten (siehe 10.1 Technische Daten).
- ☐ Backblech ist auf Zimmertemperatur abgekühlt.
- ☐ Unterster Türabsteller ist mindestens eine Position höher gesetzt.
- Wenn Tür 90° geöffnet ist:
- ▶ Backblech auf untersten seitlichen Auflagen einschieben.
- oder-
- Wenn Backblech ungleichmäßig aufliegt:
- ▶ Auflageschienen aus Beipack verwenden.

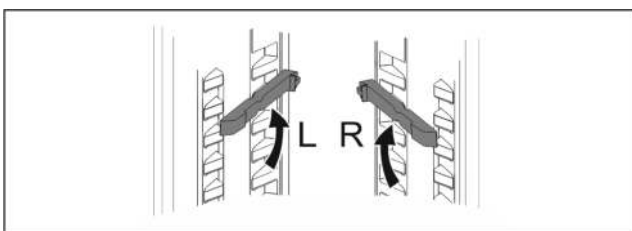


Fig. 108

- ▶ Auflageschienen auf untersten Auflagen einrasten.
- Wenn Tür 90° geöffnet ist:
- ▶ Backblech auf Auflageschienen einschieben.

8.8 Variable Flaschenablage

8.8.1 Flaschenablage verwenden

Im Kühlteilboden kann wahlweise die variable Flaschenablage oder die Glasplatte verwendet werden.

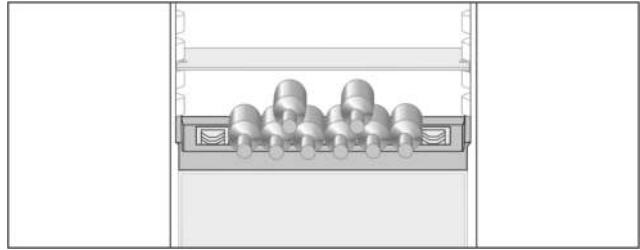


Fig. 109

- ▶ Glasplatte entnehmen und separat aufbewahren.
- ▶ Flaschen mit dem Boden nach hinten zur Rückwand einlegen.

Hinweis

Falls die Flaschen über die Flaschenablage vorne herausragen:

- ▶ Unteren Türabsteller eine Position höher setzen.

8.8.2 Flaschenablage entnehmen

Die Flaschenablage kann zur Reinigung entnommen werden.

- ▶ Glasplatte über Flaschenablage entnehmen.

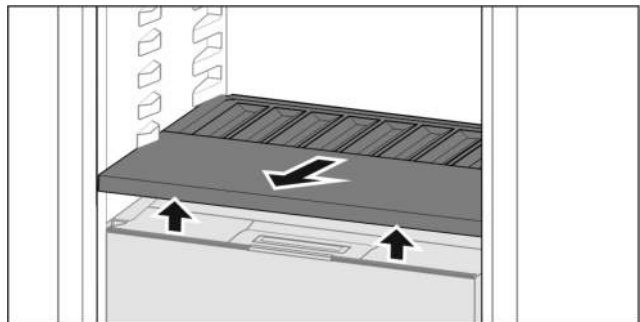


Fig. 110

- ▶ Flaschenablage vorne anheben und herausziehen.

Hinweis

Liebherr empfiehlt:

Auf dem darunterliegenden Fachdeckel keine Waren abstellen.

8.8.3 Flaschenablage einsetzen

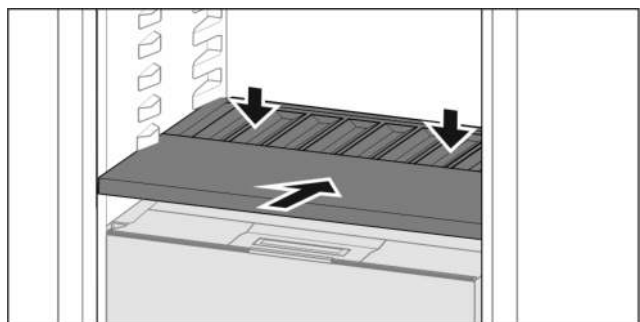


Fig. 111

- ▶ Flaschenablage bis zum Anschlag einschieben und nach unten drücken.
- ▷ Stecker hinten an der Flaschenablage sind automatisch verbunden.
- ▷ LED leuchtet.

8.9 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.

► Ventilatorluftschlitze innen an der Rückwand immer freihalten!

8.9.1 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

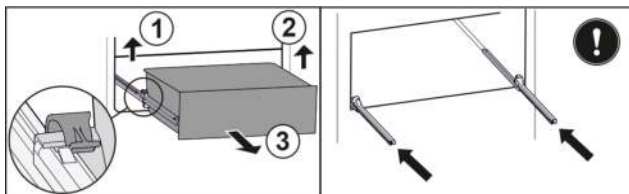


Fig. 112

- Schubfach bis zum Anschlag herausziehen.
- Linke Klemme anheben und gleichzeitig Schubfach links nach vorne ziehen. Fig. 112 (1)
- Rechte Klemme anheben und gleichzeitig Schubfach rechts nach vorne ziehen. Fig. 112 (2)
- Schubfach nach vorne entnehmen. Fig. 112 (3)
- Schienen einschieben.

Schubfach einsetzen

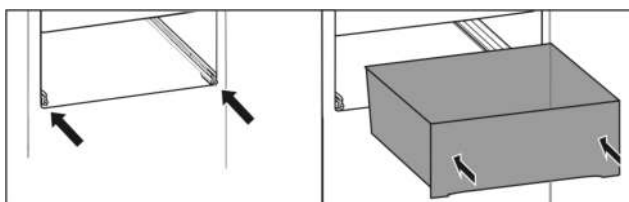


Fig. 113

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

Teilauszug Kühlteil*

Schubfach entnehmen

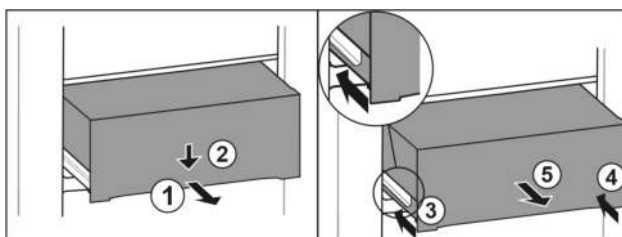


Fig. 114

- Schubfach halb herausziehen. Fig. 114 (1)
- Schubfach an der Vorderseite nach unten drücken. Fig. 114 (2)
- Linke Schiene etwa 2 cm einschieben. Fig. 114 (3)
- Rechte Schiene etwa 2 cm einschieben. Fig. 114 (4)
- Schubfach nach vorne entnehmen. Fig. 114 (5)

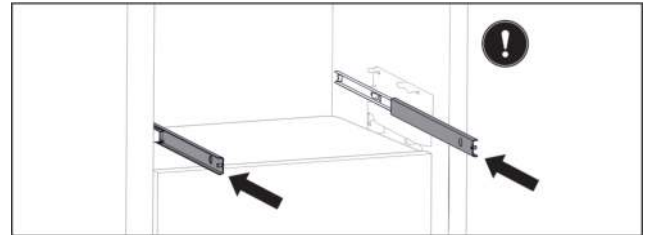


Fig. 115

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

- Schienen vollständig einschieben.

Schubfach einsetzen

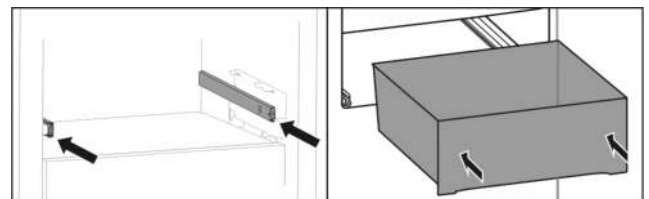


Fig. 116

- Schienen einschieben.
- Schubfach auf Schienen aufsetzen.
- Schubfach nach hinten einschieben.

8.10 Deckel Fruit & Vegetable-Safe

Der Fachdeckel kann zur Reinigung entnommen werden.

8.10.1 Fachdeckel entnehmen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- ☐ Flaschenablage ist entnommen (siehe 8.8 Variable Flaschenablage).

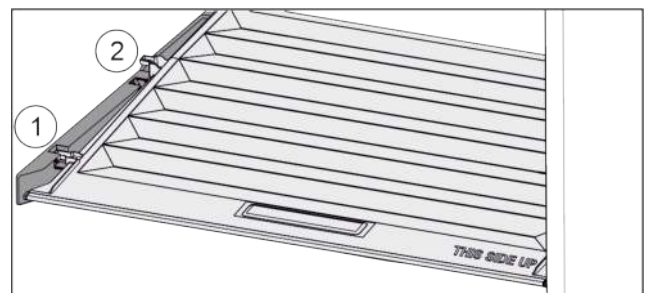


Fig. 117

Wenn Schubfächer entnommen sind:

- Deckel bis zur Öffnung in den Halteteilen nach vorne ziehen Fig. 117 (1).
- Hinten von unten anheben und nach oben wegnehmen Fig. 117 (2).

8.10.2 Fachdeckel einsetzen

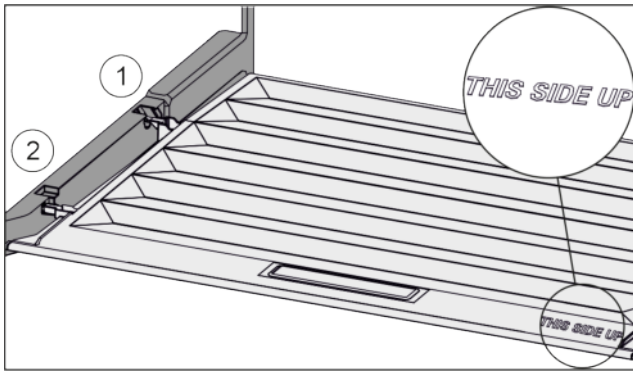


Fig. 118

Wenn Schriftzug THIS SIDE UP oben liegt:

- ▶ Deckelstege über Öffnung der hinteren Halterung Fig. 118 (1) einführen und vorne in Halterung Fig. 118 (2) einrasten.
- ▶ Deckel in gewünschte Position bringen (siehe 8.11 Feuchtere regulierung).

8.11 Feuchtere regulierung

Sie können die Feuchtigkeit im Schubfach über die Verstellung des Fachdeckels selber einstellen.

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

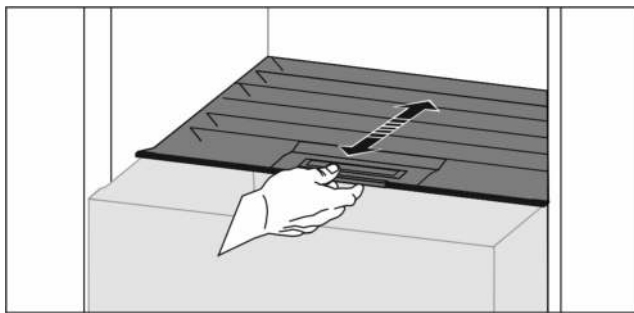


Fig. 119

Geringe Luftfeuchtigkeit

- ▶ Schubfach öffnen.
- ▶ Fachdeckel nach vorne ziehen.
- ▷ Bei geschlossenem Schubfach: Spalt zwischen Deckel und Fach.
- ▶ HydroBreeze deaktivieren.
- ▷ Luftfeuchtigkeit im Safe verringert sich.

Hohe Luftfeuchtigkeit

- ▶ Schubfach öffnen.
- ▶ Fachdeckel nach hinten schieben.
- ▷ Bei geschlossenem Schubfach: Deckel schließt Fach dicht ab.
- ▶ HydroBreeze aktivieren.
- ▷ Luftfeuchtigkeit im Safe erhöht sich.
- Wenn zu viel Feuchtigkeit im Fach ist:
- ▶ Einstellung „geringe Luftfeuchtigkeit“ wählen.

-oder-

- ▶ Feuchtigkeit mit Tuch entfernen.

Hinweis

Mit der Einstellung „geringe Luftfeuchtigkeit“ kann der Fruit & Vegetable-Safe auch als Meat & Dairy-Safe verwendet werden.

- ▶ „Geringe Luftfeuchtigkeit“ einstellen.

8.12 HydroBreeze

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

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

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Wassertank ist gereinigt (siehe 9.7.3 Ausstattung reinigen).
- Wassertank ist ordnungsgemäß eingerastet.
- Feuchtigkeit ist eingestellt auf „hohe Luftfeuchtigkeit“ (siehe 8.11 Feuchtere regulierung).
- HydroBreeze ist aktiviert (siehe HydroBreeze).

8.12.1 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.

- ▶ Wasserbehälter mit gefiltertem, entkarbonisiertem Trinkwasser befüllen.

Der Wassertank ist in der variablen Flaschenablage verbaut (siehe 1.2 Geräte- und Ausstattungsübersicht).

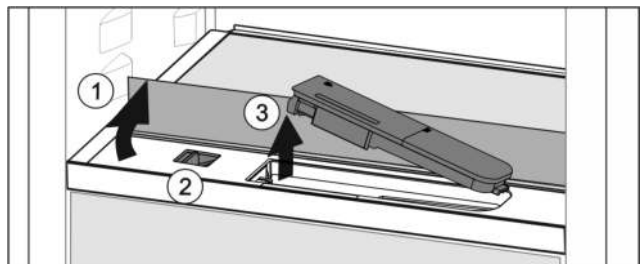


Fig. 120

- ▶ Auf hinteres, linkes Eck der vorderen Glasplatte drücken.
- ▷ Glasplatte klappt vorne hoch.
- ▶ Glasplatte anheben und bis zum Anschlag nach hinten klappen Fig. 120 (1).
- ▷ Glasplatte steht aufrecht.
- ▶ Schieber Fig. 120 (2) nach links schieben.
- ▷ Wassertank springt aus der Vertiefung.
- ▶ Wassertank entnehmen Fig. 120 (3).
- ▶ Wassertank reinigen (siehe 9.7.3 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.

8.12.2 Wassertank zerlegen

Der Wassertank kann zur Reinigung zerlegt werden.

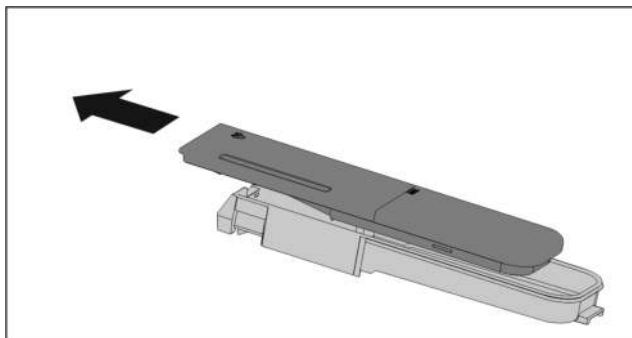


Fig. 121

► Wassertank zerlegen.

8.13 Butterdose

8.13.1 Butterdose öffnen / schließen

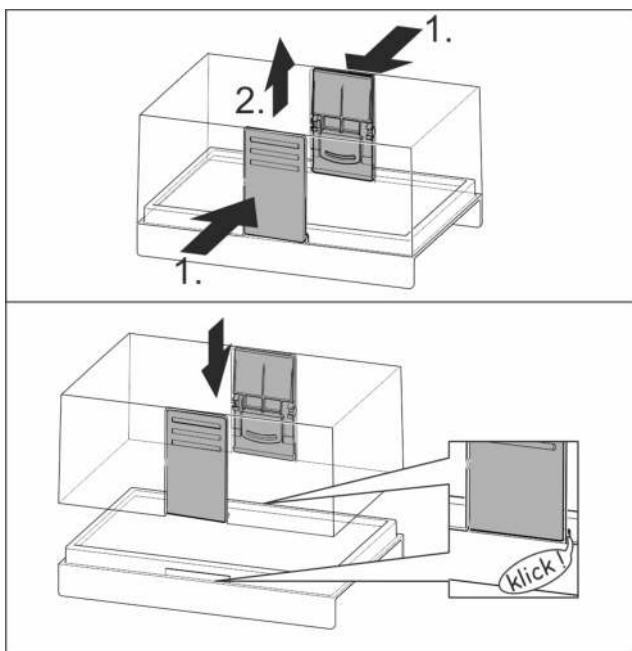


Fig. 122

8.13.2 Butterdose zerlegen

Die Butterdose kann zur Reinigung zerlegt werden.

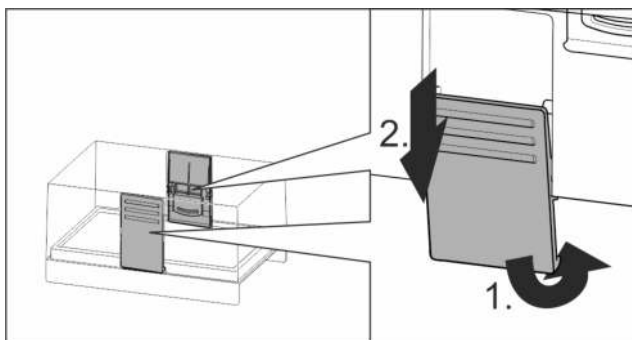


Fig. 123

► Butterdose zerlegen.

8.14 Eierablage

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

8.14.1 Eierablage verwenden

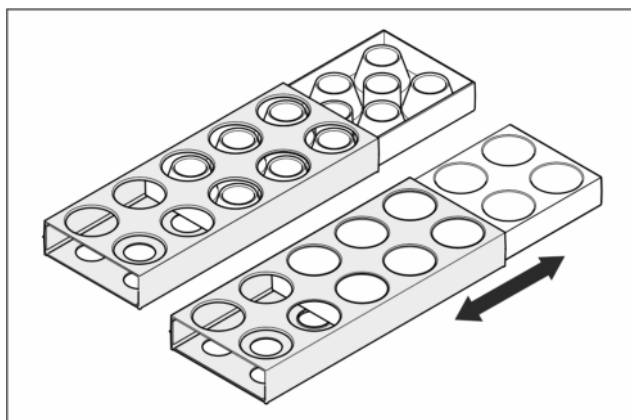


Fig. 124

- Obere Seite: Hühnereier lagern.
- Untere Seite: Wachteileier lagern.

8.15 Flaschenhalter

8.15.1 Flaschenhalter verwenden

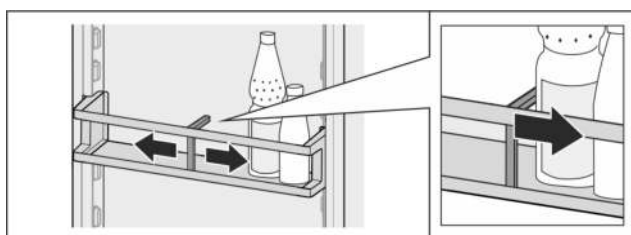


Fig. 125

- Flaschenhalter an Flaschen schieben.
- ▷ Flaschen kippen nicht um.

8.15.2 Flaschenhalter entnehmen

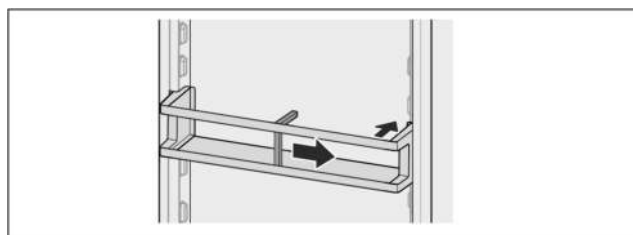


Fig. 126

- Flaschenhalter ganz nach rechts bis zum Rand schieben.
- Nach hinten entnehmen.

8.16 FlexSystem

8.16.1 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.

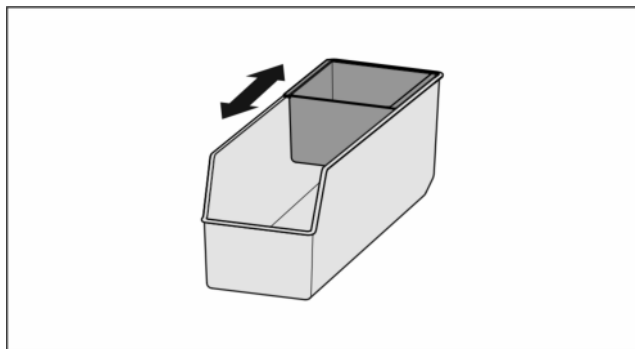


Fig. 127

- Innenschale verschieben.

8.16.2 FlexSystem entnehmen

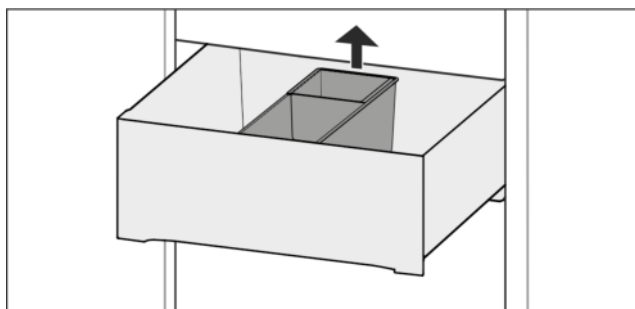


Fig. 128

- FlexSystem hinten anheben.
- Nach oben entnehmen.

8.16.3 FlexSystem einsetzen

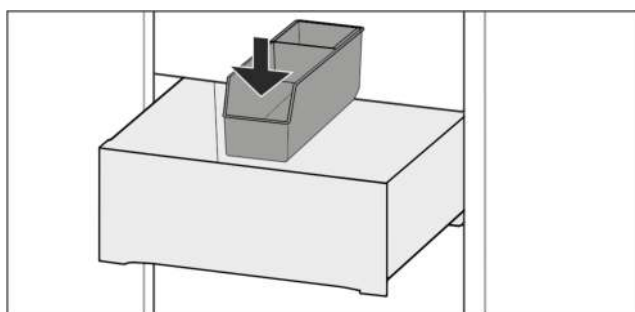


Fig. 129

- FlexSystem vorne zuerst einsetzen.
- Hinteren Teil absenken.

8.16.4 FlexSystem zerlegen

Das FlexSystem kann zur Reinigung zerlegt werden.

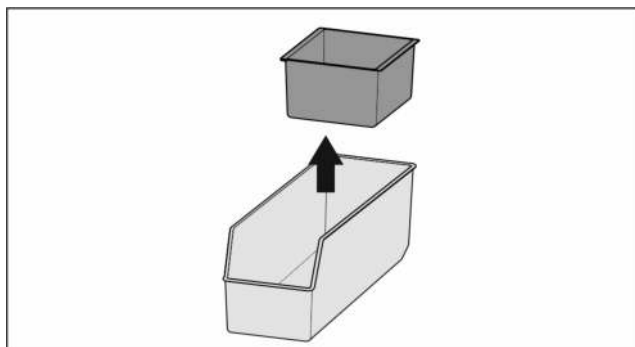


Fig. 130

- FlexSystem zerlegen.

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 Hausmüll entsorgt werden.

Hinweis

Sie erhalten den FreshAir-Aktivkohlefilter im Liebherr-Hausgeräte-Shop unter home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

9.1.1 FreshAir-Aktivkohlefilter entnehmen

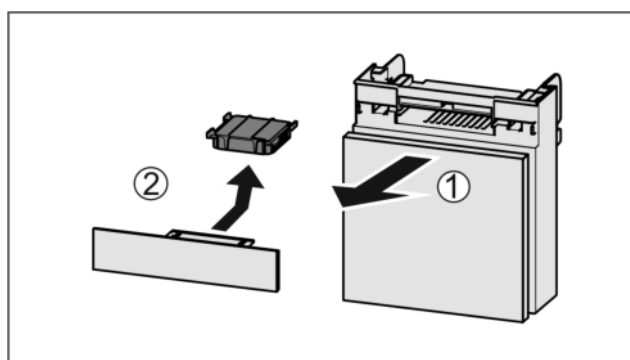


Fig. 131

- Fach nach vorne herausziehen Fig. 131 (1).
- Aktivkohlefilter entnehmen Fig. 131 (2).

9.1.2 FreshAir-Aktivkohlefilter einsetzen

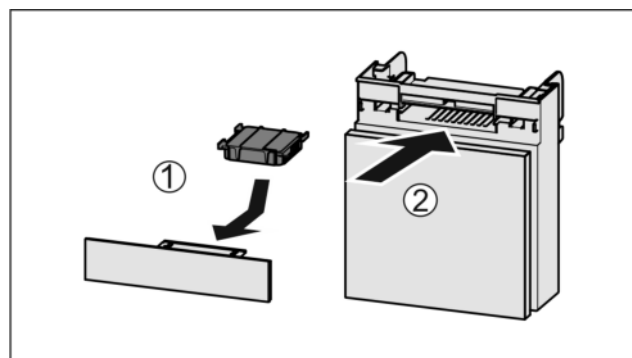


Fig. 132

- Aktivkohlefilter nach Abbildung einsetzen Fig. 132 (1).
- ▷ Aktivkohlefilter rastet ein.
Wenn Aktivkohlefilter nach unten zeigt:
- Fach einschieben Fig. 132 (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 s lang anzapfen und Restwasser mit einem Glas auffangen.
- Schubfach entnehmen.

Wartung

- ▶ 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

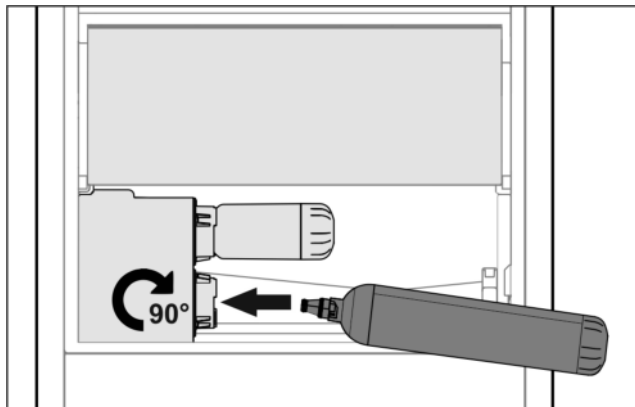


Fig. 133

- ▶ 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.

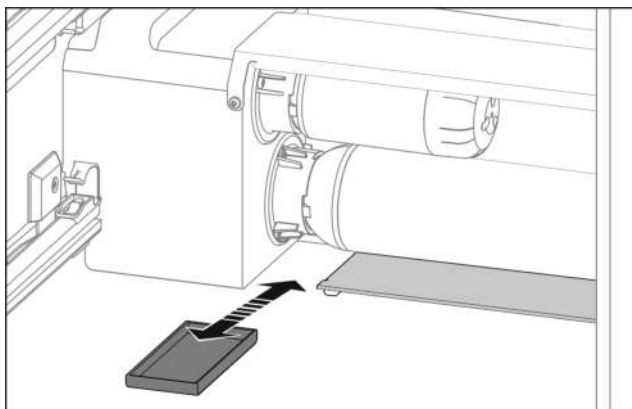


Fig. 134

- ▶ 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 Hausmüll entsorgt werden.

Hinweis

Sie erhalten den Wasserfilter im Liebherr-Hausgeräte-Shop unter home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.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

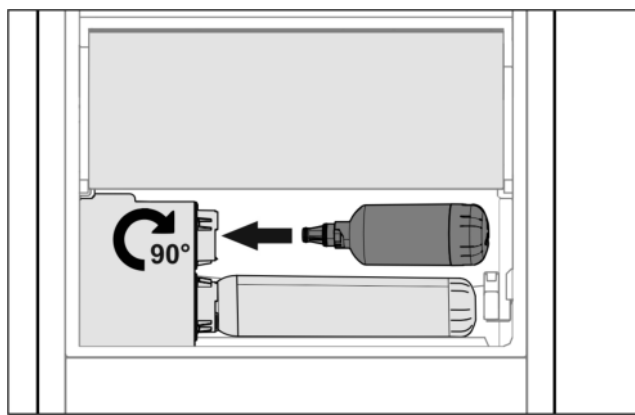


Fig. 135

- ▶ 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.



VORSICHT

Neue Wasserfilter können Schwebstoffe enthalten.

- ▶ 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*
Teilauszug Kühlteil*	nicht zerlegbar*

9.5 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.

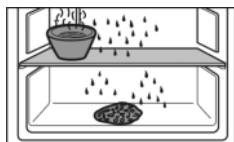
- ▶ Ablauföffnung regelmäßig reinigen (siehe 9.7 Gerät reinigen).

9.6 Gefrierfach manuell abtauen*

Nach längerem Betrieb bildet sich eine Reif- bzw. Eisschicht.

Folgende Faktoren beschleunigen die Reif- bzw. Eisschicht-Bildung:

- Gerät wird häufig geöffnet.
- Warme Lebensmittel werden eingelegt.
- ▶ Gerät ausschalten.
- ▶ Netzstecker ziehen oder Sicherung ausschalten.
- ▶ Gefriergut in Zeitungspapier oder Decken einschlagen und an einem kühlen Ort aufbewahren.



- ▶ Topf mit heißem, nicht kochendem Wasser auf eine mittlere Platte stellen.
- ▷ Abtauen wird beschleunigt.
- ▶ Fach- und Gerätetür während des Abtauens offen lassen.
- ▶ Losgelöste Eisstücke herausnehmen.
- ▶ Darauf achten, dass kein Tauwasser in den Möbelumbau läuft.
- ▶ Tauwasser evtl. mehrmals mit einem Schwamm oder Tuch aufnehmen.
- ▶ Gerät reinigen (siehe 9.7 Gerät reinigen).

9.7 Gerät reinigen

9.7.1 Vorbereiten



WARNUNG

Gefahr eines elektrischen Schlags!

- ▶ Stecker des Kühlgerätes ziehen oder die Stromzufuhr unterbrechen.



WARNUNG

Brandgefahr

- ▶ Kältekreislauf nicht beschädigen.

- ▶ Gerät leeren.
- ▶ Netzstecker herausziehen.

-oder-

- ▶ CleaningMode aktivieren. (siehe CleaningMode)

9.7.2 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.

9.7.3 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:

- VarioSafe
- Deckel 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
- Abstellfläche
- Teilbare Abstellfläche
- Halteteil teilbare Abstellfläche
- HydroBreeze Wassertank und Wassertankdeckel
- Wasserauffangschale*
- Eierablage
- Butterdose
- ▶ Ausstattung zerlegen: siehe jeweiliges Kapitel.
- ▶ Ausstattung reinigen.

9.7.4 InfinitySpring reinigen*

Die Ausgabeinheit 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.
- ▷ Ausgabeinheit bewegt sich heraus.

Kundenhilfe

- ▶ 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.*

9.7.5 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.

9.7.6 Nach dem Reinigen

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

10 Kundenhilfe

10.1 Technische Daten

Temperaturbereich	
Kühlen	3 °C bis 9 °C
BioFresh	0 °C bis 3 °C

Maximale Einfriermenge/24 h	
Gefrierfach*	siehe Typenschild unter „Gefriervermögen .../24 h“ *

Maximalmaße Backblech	
Breite	466 mm
Tiefe	386 mm
Höhe	50 mm

Beleuchtung	
Energieeffizienzklasse ¹	Lichtquelle
Dieses Produkt enthält eine oder mehrere Lichtquellen der Energieeffizienzklasse G.	LED

¹ 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

Frequenzangabe	
Verwendungszweck der Funkeinrichtung	Einbindung in das örtliche WLAN-Netzwerk zur Datenkommunikation

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
- 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
Schlurfgeräusche	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 Einbau	Fehler-Geräusch	Einbau überprüfen. Gerät ausrichten.
Klappern	Ausstattung, Gegenstände im Geräteinnenraum	Fehler-Geräusch	Ausstattungsteile fixieren. Abstand zwischen den Gegenständen lassen.

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.
	→ Stromausfall	▶ Gerät geschlossen halten. ▶ Lebensmittel schützen: Kühlakku oben auf Lebensmittel legen oder einen dezentralen Gefrierschrank benutzen, falls der Stromausfall länger andauert. ▶ Aufgetaute Lebensmittel nicht wieder einfrieren.
	→ Der Gerätestecker steckt nicht richtig im Gerät.	▶ Gerätestecker kontrollieren.
Temperatur ist nicht ausreichend kalt.	→ Die Gerätetür ist nicht richtig geschlossen.	▶ Gerätetür schließen.
	→ Die Be- und Entlüftung ist nicht ausreichend.	▶ Lüftungsgitter freimachen und reinigen.
	→ Die Umgebungstemperatur ist zu hoch.	▶ Problemlösung: (siehe 1.5 Einsatzbereich des Geräts)
	→ 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 10.4 Kundenservice)
	→ 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.
	→ Das Gerät wurde nicht richtig in die Nische eingebaut.	▶ Überprüfen, ob das Gerät korrekt eingebaut wurde und die Tür richtig schließt.
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.

10.3.2 Ausstattung

Fehler	Ursache	Beseitigung
Der InfinitySpring funktioniert nicht.*	→ Es befindet sich Luft im Wassersystem.	▶ Wassersystem entlüften (siehe Montageanweisung, Wasseranschluss).
	→ Der Wasseranschluss ist nicht offen.	▶ Wasseranschluss öffnen.*
Wasserdurchfluss am InfinitySpring ist ungleichmäßig.*	→ Der Perlator ist verschmutzt.	▶ Perlator tauschen. An den Kundenservice wenden. (siehe 10.4 Kundenservice)
	→ Der HydroBreeze ist nicht aktiviert.	▶ HydroBreeze aktivieren.

Fehler	Ursache	Beseitigung
HydroBreeze befeuchtet das Kühlgut nicht.	→ Es ist nicht genug Wasser im Wassertank.	▶ Wassertank füllen.
	→ Es liegt Schmutz vor dem Konzentrador.	▶ HydroBreeze reinigen.
	→ Der Wassertank ist nicht richtig in der vorgesehenen Vertiefung eingerastet.	▶ Wassertank richtig einrasten.
	→ Der Deckel des Fruit & Vegetable-Safe ist in der Einstellung „geringe Luftfeuchtigkeit“.	▶ Deckel des Fruit & Vegetable-Safe auf „hohe Luftfeuchtigkeit“ einstellen.
Die Innenbeleuchtung leuchtet nicht.	→ Das Gerät ist nicht eingeschaltet.	▶ Gerät einschalten.
	→ Die Tür war länger als 15 min. offen.	▶ Innenbeleuchtung schaltet sich bei geöffneter Tür nach ca. 15 min. automatisch aus.
	→ Die LED-Beleuchtung ist defekt oder die Abdeckung ist beschädigt.	▶ An den Kundenservice wenden. (siehe 10.4 Kundenservice)
Das Gefrierfach lässt sich nicht schließen.*	→ Die Verriegelung ist bei geöffneter Tür verrastet.	▶ Griff erneut betätigen.



AutoDoor FAQ

Fehler	Ursache	Beseitigung
Die Tür öffnet mit veränderter Geschwindigkeit.	→ Die Türgeschwindigkeit ist abhängig von der Türbeladung.	▶ Kein Handlungsbedarf.
Der Motor stoppt und die Tür schließt nicht.	→ Im Türbereich sind Hindernisse.	▶ Hindernisse entfernen. ▶ Schubfächer vollständig einschieben. ▶ Kurz warten. ▶ Tür von Hand bewegen.
	→ Die Mechanik ist blockiert.	▶ Beschädigung am Scharnier vermeiden: Tür nicht gegen den Motor bewegen. ▶ Kundenservice kontaktieren. (siehe 10.4.1 Kundenservice kontaktieren)
	→ Der Motor ist überhitzt.	▶ Motor abkühlen lassen. ▶ Kurz warten. ▶ Tür von Hand bewegen.
Der Türöffnungswinkel lässt sich nicht speichern.	→ Der Türöffnungswinkel ist zu klein gewählt.	▶ Türöffnungswinkel erneut einstellen: Türöffnungswinkel von mindestens 70° wählen. Liebherr empfiehlt mindestens 90°, damit Sie die Schubfächer einwandfrei herausziehen können. (siehe AutoDoor)
Die Tür reagiert nicht auf das Klopfsignal.	→ Das Klopfen ist zu schwach.	▶ Empfindlichkeit des Klopfsensors erhöhen. Der Klopfsensor befindet sich scharnierseitig an der schmalen Seite der Tür. (siehe Montageanweisung)
	→ Die Klopf Funktion ist nicht aktiviert.	▶ Funktion AutoDoor aktivieren. (siehe AutoDoor)
Die Tür schließt nicht über den Sprachbefehl.	→ Der Sprachassistent ist nicht eingerichtet.	▶ Sprachassistenten einrichten. (siehe AutoDoor)
	→ Weiterführende Informationen und Tutorials finden Sie auf:	▶ home.liebherr.com/faq-autodoor

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.



WARNUNG

Unfachmännische Reparatur!
Verletzungen.

- ▶ Reparaturen und Eingriffe am Gerät und der Netzanschlussleitung, die nicht ausdrücklich genannt sind (siehe 9 Wartung), nur vom Kundendienst ausführen lassen.
- ▶ Beschädigte Netzanschlussleitung 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:

- ☐ Gerätebezeichnung (Modell 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. 136

- (1) Gerätebezeichnung (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 ausschalten)
- ▶ Netzstecker herausziehen.
- ▶ Bei Bedarf Gerätestecker entfernen: Herausziehen und gleichzeitig von links nach rechts bewegen.

- ▶ Gerät reinigen. (siehe 9.7 Gerät reinigen)
- ▶ Tür offen lassen, damit keine schlechten Gerüche entstehen.

12 Entsorgung

12.1 Gerät für die Entsorgung vorbereiten



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.
- ▶ Gerät mit Batterien: Batterien entnehmen. Beschreibung siehe Kapitel **Wartung**.
- ▶ Wenn möglich: Lampen zerstörungsfrei ausbauen.

12.2 Gerät umweltfreundlich entsorgen



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



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

Lampen

Ausgebaute 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 m² nimmt der Handel das Altgerät auch kostenlos zurück.



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 entsprechender 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

DE Einbau-Kühlschrank mit BioFresh

Ausgabedatum: 20240209

Artikelnr.-Index: 7088408-00

Liebherr-Hausgeräte GmbH
Memminger Straße 77-79
88416 Ochsenhausen
Deutschland