**Gebrauchsanweisung** Weintemperierschrank Vor Inbetriebnahme die Gebrauchsanweisung lesen



### Inhalt

Abstufung der Warnhinweise	2
Sicherheits- und Warnhinweise	2
Symbole am Gerät	3
EPREL-Datenbank	3
Einsatzbereich des Gerätes	4
Gerätebeschreibung	4
Entsorgungshinweis	4
Klimaklasse	5
Aufstellen	5
Elektrischer Anschluss	5
Bedien- und Kontrollelemente	5
Gerät ein- und ausschalten	5
Temperatur einstellen	6
Ventilator	6
Türöffnungsalarm	6
Temperaturalarm	6
Einstellmodus	6
Innenbeleuchtung	7
Beschriftungsetiketten	7
Luftaustausch durch Aktivkohlefilter	8
Holzborde entnehmen und einsetzen	8
Einlagerungsskizze	9
Einlagerungsskizze	
Präsentationsbord	10
Reinigen	10
Störung	10
Außer Betrieb setzen	11

### Abstufung der Warnhinweise

<b>▲ GEFAHR</b>	kennzeichnet eine unmittelbar gefähr- liche Situation, die Tod oder schwere Körperverletzungen zur Folge haben wird, wenn sie nicht vermieden wird.
	kennzeichnet eine gefährliche Situati- on, die Tod oder schwere Körperver- letzung zur Folge haben könnte, wenn sie nicht vermieden wird.
	kennzeichnet eine gefährliche Situa- tion, die leichte oder mittlere Körper- verletzungen zur Folge haben könnte, wenn sie nicht vermieden wird.
ACHTUNG	kennzeichnet eine gefährliche Situati- on, die Sachschäden zur Folge haben könnte, wenn sie nicht vermieden wird.
Hinweis	kennzeichnet nützliche Hinweise und Tipps.

### Sicherheits- und Warnhinweise

- WARNUNG: Belüftungsöffnungen im Gerätegehäuse oder im Einbaugehäuse nicht verschließen.
- WARNUNG: Zum Beschleunigen des Abtauvorgangs keine anderen mechanischen Einrichtungen oder sonstigen Mittel als die vom Hersteller empfohlenen benutzen.
- WARNUNG: Kältemittelkreislauf nicht beschädigen.
- WARNUNG: Keine elektrischen Geräte innerhalb des Kühlfachs betreiben, die nicht der vom Hersteller empfohlenen Bauart entsprechen.
- WARNUNG: Das Netzkabel darf beim Aufstellen des Gerätes nicht beschädigt werden.
- WARNUNG: Mehrfach-Steckdosen/-Verteilerleisten sowie andere elektronische Geräte (wie z. B. Halogen-Trafos) dürfen nicht an der Rückseite von Geräten platziert und betrieben werden.
- WARNUNG: Verletzungsgefahr durch elektrischen Schlag! Unter der Abdeckung befinden sich stromführende Teile. LED-Innenbeleuchtung nur vom Kundendienst oder dafür ausgebildetem Fachpersonal auswechseln oder reparieren lassen.
- WARNUNG: Verletzungsgefahr durch LED-Lampe. Die Lichtintensität der LED-Beleuchtung entspricht der Laserklasse RG 2. Wenn die Abdeckung defekt ist: nicht mit optischen Linsen aus unmittelbarer Nähe direkt in die Beleuchtung blicken. Die Augen können dabei verletzt werden.
- WARNUNG: Dieses Gerät ist entsprechend der Gebrauchsanweisung (Einbauanweisung) zu befestigen, um Gefahren durch mangelhafte Standfestigkeit auszuschließen.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber, sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen, benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des 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 ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen das Kühl-/Gefriergerät be- und entladen.

- Im Gerät keine explosionsfähigen Stoffe, wie zum Beispiel Aerosolbehälter mit brennbarem Treibgas, lagern.
- Um Personen- und Sachschäden zu vermeiden, das Gerät von 2 Personen aufstellen lassen.
- Nach dem Auspacken das Gerät auf Beschädigungen kontrollieren. Bei Beschädigungen den Lieferanten kontaktieren. Das Gerät nicht an die Spannungsversorgung anschließen.
- Längeren Hautkontakt mit kalten Oberflächen (z. B. Kühl-/Gefriergut) vermeiden. Bei Bedarf Schutzmaßnahmen ergreifen (z. B. Handschuhe).
- Reparaturen und Eingriffe am Gerät ausschließlich vom Kundendienst oder dafür ausgebildetem Fachpersonal durchführen lassen. Gleiches gilt für das Wechseln der Netzanschlussleitung.
- Reparaturen und Eingriffe am Gerät ausschließlich bei sichtbar gezogenem Netzstecker durchführen.
- Das Gerät ausschließlich nach Angaben der Gebrauchsanweisung montieren, anschließen und entsorgen.
- Bei einer Störung Netzstecker ziehen oder Sicherung ausschalten.
- Netzkabel ausschließlich durch Ziehen am Stecker vom Netz trennen. Nicht am Kabel ziehen.
- Schlüssel bei abschließbaren Geräten nicht in der Nähe des Gerätes sowie in Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Das Gerätistfür den Gebrauch in geschlossenen Räumen konzipiert. Das Gerät nicht im Freien oder im Feuchte- und Spritzwasserbereich betreiben.
- Die LED-Innenbeleuchtung nicht zur Raumbeleuchtung verwenden. Die LED-Innenbeleuchtung im Gerät dient ausschließlich zur Beleuchtung des Geräteinnenraumes.
- Im Geräteinnenraum offenes Feuer oder Zündquellen vermeiden.
- Alkoholische Getränke oder sonstige Alkohol enthaltende Gebinde ausschließlich dicht verschlossen lagern.
- Beim Transport oder Betrieb des Gerätes oberhalb von 1500 m Meereshöhe kann durch den verminderten Luftdruck die Glasscheibe der Tür zerbrechen. Die Bruchstücke sind scharfkantig und können schwere Verletzungen verursachen.

### Symbole am Gerät

	Das Symbol kann sich auf dem Kompressor befinden. Es bezieht sich auf das Öl im Kom- pressor 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.
	Warnung vor feuergefährlichen Stoffen.
VIP/P-DC	Dieser oder ein ähnlicher Aufkleber kann sich auf der Rückseite des Gerätes befinden. Er bezieht sich auf eingeschäumte Paneele in Tür und/oder im Gehäuse. Dieser Hinweis ist nur für das Recycling bedeutsam. Den Aufkleber nicht entfernen.

### **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.

### Einsatzbereich des Gerätes

Das Gerät eignet sich ausschließlich zum Lagern von Wein 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.

Benutzen Sie das Gerät ausschließlich im haushaltsüblichen Rahmen. Alle anderen Anwendungsarten sind unzulässig.

Das Gerät ist nicht geeignet für die Lagerung und Kühlung von Medikamenten, Blutplasma, Laborpräparaten oder ähnlichen der Medizinprodukterichtlinie 2007/47/EG zu Grunde liegenden Stoffen und Produkten. Eine missbräuchliche Verwendung des Gerätes kann zu Schädigungen an der eingelagerten Ware oder deren Verderb führen.

Im Weiteren ist das Gerät nicht geeignet für den Betrieb in explosionsgefährdeten Bereichen.

### Entsorgungshinweis

Das Gerät enthält wertvolle Materialien und ist einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Entsorgung von ausgedienten Geräten muss fach- und sachgerecht nach den örtlich geltenden Vorschriften und Gesetzen erfolgen.



Das ausgediente Gerät beim Abtransport am Kältekreislauf nicht beschädigen, damit das enthaltene Kältemittel (Angaben auf dem Typenschild) und das Öl nicht unkontrolliert entweichen können.

- Gerät unbrauchbar machen.
- Netzstecker ziehen.
- Anschlusskabel durchtrennen.

# 

Erstickungsgefahr durch Verpackungsmaterial und Folien!

Kinder nicht mit Verpackungsmaterial spielen lassen.

Das Verpackungsmaterial zu einer offiziellen Sammelstelle bringen.

### Gerätebeschreibung



- (6) Typenschild
- (7) Präsentationsbord

### Klimaklasse

Die Klimaklasse gibt an, bei welcher Raumtemperatur das Gerät betrieben werden darf, um die volle Kälteleistung zu erreichen.



Die Klimaklasse ist am Typenschild aufgedruckt.

Die Position des Typenschildes ist im Kapitel **Gerätebeschrei**bung ersichtlich.

Klimaklasse Raumtempera	
SN	+10 °C bis +32 °C
N	+16 °C bis +32 °C
ST	+16 °C bis +38 °C
Т	+16 °C bis +43 °C
SN-ST	+10 °C bis +38 °C
SN-T	+10 °C bis +43 °C

### Das Gerät nicht außerhalb der angegebenen Raumtemperaturen betreiben!

### Aufstellen

- Vermeiden Sie Standorte im Bereich direkter Sonnenbestrahlung, neben Herd, Heizung und dergleichen.
- Der Aufstellungsraum Ihres Gerätes muss laut der Norm EN 378 pro 8 g Kältemittelfüllmenge R 600a ein Volumen von 1 m<sup>3</sup> aufweisen, damit im Falle einer Leckage des Kältemittelkreislaufes kein zündfähiges Gas-Luft-Gemisch im Aufstellungsraum des Gerätes entstehen kann. Die Angabe der Kältemittelmenge finden Sie auf dem Typenschild im Geräteinnenraum.

### **Elektrischer Anschluss**

Das Gerät nur mit **Wechselstrom** betreiben.

Die zulässige Spannung und Frequenz ist am Typenschild aufgedruckt. Die Position des Typenschildes ist im Kapitel **Gerätebeschreibung** ersichtlich.

Die Steckdose muss vorschriftsmäßig geerdet und elektrisch abgesichert sein.

Der Auslösestrom der Sicherung muss zwischen 10 A und 16 A liegen.

# Die Steckdose darf sich nicht hinter dem Gerät befinden und muss leicht erreichbar sein.

Das Gerät nicht über Verlängerungskabel oder Verteilersteckdosen anschließen.



Keine Inselwechselrichter (Umwandeln von Gleichstrom in Wechsel- bzw. Drehstrom) oder Energiesparstecker verwenden. Beschädigungsgefahr für die Elektronik!



Das Elektronik-Bedienfeld hat die **"Kapazitive Tastentechnologie**". Jede Funktion kann durch Berührung des jeweiligen Symbols aktiviert werden.

2



- (1) Temperaturanzeige oberes Fach
- (2) Temperaturanzeige unteres Fach
- (3) Temperatureinstelltasten oberes Fach
- (4) Temperatureinstelltasten unteres Fach
- (5) Ein-/Austaste (Gerät ein- und ausschalten)
- (6) Alarm-Austaste
- (7) Ventilatortaste
- (8) Ein-/Austaste Innenbeleuchtung

#### Symbole im Display

Alarm (Symbol blinkt, wenn die Temperatur im Innenraum zu hoch ist)

DEMO Präsentationsmodus ist aktiv

- MENU Einstellmodus ist aktiv (Aktivieren der Kindersicherung und Einstellen der Displayhelligkeit)
- 🖌 🛛 Der Ventilator im Innenraum läuft permanent
- FO Kindersicherung ist aktiv
- Die Innenbeleuchtung ist permanent eingeschaltet

### Gerät ein- und ausschalten

#### Einschalten

**On/Off-**Taste drücken, sodass die Temperaturanzeige leuchtet.

# Un/Off

#### Ausschalten

**On/Off**-Taste ca. 3 Sekunden drücken, sodass die Temperaturanzeige dunkel ist.

### Temperatur einstellen

Die Temperatur kann in beiden Fächern unabhängig voneinander eingestellt werden.



#### Temperatur senken/kälter

(1) Oberes Fach (2) Unteres Fach

Jeweils die **Down**-Einstelltaste drücken.

#### Temperatur erhöhen/wärmer

Jeweils die Up-Einstelltaste drücken.

- Beim ersten Tastendruck beginnt die Anzeige zu blinken.
- Durch weiteres Drücken die Temperatureinstellung verändern.
- Ca. 5 Sek. nach dem letzten Tastendruck schaltet die Elektronik automatisch um und die tatsächliche Temperatur wird angezeigt.

Die Temperatur ist einstellbar von +5 °C bis +20 °C.

Folgende Trinktemperaturen sind für die verschiedenen Weinsorten empfehlenswert.

Rotwein +14 °C bis +20 °C

Roséwein +10 °C bis +12 °C

Weißwein +8 °C bis +12 °C

Sekt, Prosecco +7 °C bis +9 °C

Champagner +5 °C bis +7 °C

Zur langfristigen Lagerung von Weinen wird eine Temperatur von +10  $^\circ C$  bis +12  $^\circ C$  empfohlen

### Ventilator

Der Ventilator im Innenraum garantiert eine konstante und gleichmäßige Innentemperatur und ein für die Weinlagerung günstiges Klima.

Durch Aktivieren der **Ventilation**-Taste wird die Luftfeuchtigkeit im Gerät nochmalig erhöht, was sich bei der Langzeitlagerung besonders positiv auswirkt. **Ventilation** 

Die erhöhte Luftfeuchtigkeit verhindert langfristig ein Austrocknen der Korken.

### Türöffnungsalarm

Wenn die Tür länger als 60 Sekunden geöffnet ist, ertönt der Tonwarner.

Wenn die Tür zum Einlagern länger geöffnet sein muss, Tonwarner durch Drücken der **Alarm**-Taste stummschalten.

Alarm

Wird die Tür geschlossen, ist der Tonwarner wieder funktionsbereit.

### Temperaturalarm

Bei unzulässigen Temperaturen im Innenraum ertönt der Tonwarner und die Temperaturanzeige blinkt.

• Tonwarner durch Drücken der Alarm-Taste stummschalten.

Nach einem längeren Stromausfall kann die Temperatur im Innenraum zu hoch angestiegen sein. Nach beendetem Stromausfall ist das Absinken der Temperatur in der Anzeige erkennbar.

Das Blinken der Temperaturanzeige wird beendet, sobald die Temperatur im Innenraum den eingestellten Wert erreicht hat.

#### Temperaturalarm bei Defekt des Gerätes

Bei einem Defekt des Gerätes kann die Temperatur im Innenraum zu hoch ansteigen oder zu tief fallen. Der Tonwarner ertönt und die Temperaturanzeige blinkt.

• Tonwarner durch Drücken der Alarm-Taste stummschalten.

Wenn eine zu hohe (warme) Temperatur angezeigt wird, zuerst prüfen, ob die Tür nicht richtig geschlossen ist.

Wenn die Temperaturanzeige nach 1 Stunde weiterhin einen zu warmen oder kalten Wert anzeigt, den Kundendienst kontaktieren.

Erscheint in der Anzeige **F1**, **F8**, **E1**, **E2**, **E7** oder **E8**, so liegt ein Fehler am Gerätvor. In diesem Fall den Kundendienstkontaktieren.

### Einstellmodus

Über den Einstellmodus können Sie die Kindersicherung nutzen und die Leuchtkraft der Anzeige verändern. Mit der Kindersicherung können Sie das Gerät vor ungewolltem Ausschalten und Temperaturverändern sichern.

#### Kindersicherung aktivieren





#### Kindersicherung deaktivieren





Anzeige =

#### Leuchtkraft des Displays einstellen



Mit den Tasten Up oder Down die gewünschte Einstellung wählen.

h0 = Displaybeleuchtung aush1 = minimale Leuchtkrafth5 = maximale Leuchtkraft





#### Hinweis

Wenn eine Taste gedrückt wird, leuchtet das Display für 1 Minute mit der maximalen Leuchtkraft.

Bei Inbetriebnahme des Gerätes wird die eingestellte Leuchtkraft erst angezeigt, wenn die eingestellte Innentemperatur des Gerätes erreicht ist.

### Innenbeleuchtung

Die Beleuchtung des Innenraumes erfolgt über eine LED-Leuchtleiste im jeweiligen Fach oben.

Die Innenbeleuchtung schaltet sich immer ein, wenn die Tür des Gerätes geöffnet wird. Die Innenbeleuchtung erlischt ca. 5 Sekunden nach dem Schließen der Tür. Light

Wenn die Innenbeleuchtung auch bei geschlossener Gerätetür leuchten soll, die Taste Light drücken.

#### Hinweis

Diese Funktion betrifft die Beleuchtung beider Fächer.

Weiters kann die Helligkeit der Beleuchtung eingestellt werden.

- Taste Light drücken.
- Taste Light gedrückt halten und gleichzeitig mit den Temperatureinstelltasten heller oder dunkler stellen.



Hinweis: Die Helligkeit ändert sich in allen Fächern.

Beleuchtung		
Energieeffizienzklasse <sup>1</sup>	Lichtquelle	
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse G	LED	
<sup>1</sup> Das Gerät kann Lichtquellen mit unterschiedlichen Energieeffizienzklassen enthalten. Die niedrigste Energieeffizienzklasse ist angegeben.		

### Beschriftungsetiketten

Dem Gerät ist pro Holzbord ein Beschriftungsetikett beigelegt.

Darauf können Sie die im jeweiligen Fach lagernden Weinsorten vermerken.

Zusätzliche Beschriftungsetiketten können über Ihren Fachhändler bezogen werden.



### Luftaustausch durch Aktivkohlefilter

Weine entwickeln sich ständig je nach Umgebungsbedingungen weiter.

Deshalb ist die Qualität der Luft ausschlaggebend für die Konservierung.

Wir empfehlen den jährlichen Tausch des abgebildeten Filters, den Sie über Ihren Fachhändler bestellen können.



#### Filter auswechseln



• Filter herausziehen.

• Filter einsetzen.





### Holzborde entnehmen und einsetzen

Die Holzborde können zur leichteren Reinigung des Innenraumes entnommen werden.

#### Holzbord entnehmen



Das Holzbord hinten rechts und links nach oben ziehen (ausrasten) und nach vorne entnehmen.

#### Holzbord einsetzen



Auszugschienen ganz herausziehen. Das Holzbord mit den vorderen Ausnehmungen auf die Haltebolzen aufsetzen.

Das Holzbord mit den Auszugschienen bis zum Anschlag in das Gerät einschieben.



Das Holzbord ganz nach hinten drücken, sodass es vorne einrastet.

Das Holzbord hinten rechts und links nach unten drücken und einrasten.

### Einlagerungsskizze

für 0,75 I Bordeauxflaschen laut Norm NF H 35-124

### EWTdf 1653



**Total 30 Flaschen** 

#### EWTdf 2353



**Total 48 Flaschen** 



**Total 80 Flaschen** 



### Einlagerungsskizze Präsentationsbord



### Reinigen

Das Nichtbefolgen dieser Hinweise kann zum Verderben von Lebensmitteln führen.

## 

Vor dem Reinigen unbedingt das Gerät vom Netz trennen. Netzstecker ziehen oder Sicherung ausschalten!

Oberflächen, die mit Lebensmitteln und zugänglichen Ablaufsystemen in Berührung kommen können, sind regelmäßig zu reinigen!

Wenn die Tür für eine längere Zeit geöffnet wird, kann es zu einem erheblichen Temperaturanstieg in den Fächern des Gerätes kommen.

- Innenraum, Ausstattungsteile und Außenwände mit lauwarmem Wasser und etwas Spülmittel reinigen. Verwenden Sie keinesfalls sand- oder säurehaltige Putz- bzw. chemische Lösungsmittel.
- Verwenden Sie zur Reinigung der Glasflächen einen Glasreiniger, für Edelstahlflächen einen handelsüblichen Edelstahlreiniger.

## 

Beschädigungsgefahr von Gerätekomponenten und Verletzungsgefahr durch heißen Dampf.

# Das Gerät nicht mit Dampfreinigungsgeräten reinigen!

- Achten Sie darauf, dass kein Reinigungswasser in die elektrischen Teile und in das Lüftungsgitter dringt.
- Alles mit einem Tuch gut trocknen.
- Das Typenschild an der Geräteinnenseite nicht beschädigen oder entfernen - es ist wichtig für den Kundendienst.

Falls das Gerät für längere Zeit leer steht, ist es auszuschalten, abzutauen, zu reinigen und zu trocknen und die Tür ist geöffnet zu halten, um Schimmelbildung zu vermeiden.

### Störung

- Im Anzeigedisplay erscheint F0 oder F1.
- Am Gerät liegt ein Fehler vor. Den Kundendienst kontaktieren.
- Die Ventilatoren im Innenraum des Gerätes laufen, obwohl die Ventilatorfunktion deaktiviert ist und der Kompressor (Kühlaggregat) steht.
- Dies ist je nach eingestellter Innentemperatur und Umgebungstemperatur am Aufstellort ein normaler Betriebszustand.

#### Folgende Störungen können Sie durch Prüfen der möglichen Ursachen selbst beheben.

- Das Gerät arbeitet nicht. Prüfen Sie, ob
- das Gerät eingeschaltet ist,
- der Netzstecker richtig in der Steckdose ist,
- die Sicherung der Steckdose in Ordnung ist.
- Beim Einstecken des Netzsteckers läuft das Kälteaggregat nicht an, in der Temperaturanzeige wird jedoch ein Wert angezeigt.
- Der Präsentationsmodus ist aktiviert. Den Kundendienst kontaktieren.
- Die Geräusche sind zu laut. Prüfen Sie, ob
- das Gerät fest auf dem Boden steht,
- nebenstehende Möbel oder Gegenstände vom laufenden Kühlaggregat in Vibrationen gesetzt werden. Beachten Sie, dass Strömungsgeräusche im Kältekreislauf nicht zu vermeiden sind.
- Drehzahlgeregelte Kompressoren können aufgrund der verschiedenen Drehzahlstufen unterschiedliche Laufgeräusche verursachen.

Das Geräusch ist normal.

- Die Temperatur ist nicht ausreichend tief. Prüfen Sie
- die Einstellung nach Abschnitt "Temperatur einstellen", wurde der richtige Wert eingestellt?
- ob das separat eingelegte Thermometer den richtigen Wert anzeigt.
- Ist die Entlüftung in Ordnung?
- Ist der Aufstellort zu dicht an einer Wärmequelle?
- Der Kompressor läuft lang.
- Der Kompressor schaltet bei geringem Kältebedarf auf eineniedrige Drehzahl. Obwohl sich dadurch die Laufzeit erhöht, wird Energie gespart.
   Das ist bei energiesparenden Modellen normal.

- - -

#### Ein tiefes Brummen

- Das Geräusch entsteht durch Luftströmungsgeräusche des Ventilators.
  - Das Geräusch ist normal.
- Die Innenbeleuchtung leuchtet nicht.
- Das Gerät ist nicht eingeschaltet. Gerät einschalten.
- Die Tür war länger als 15 min. offen.
- Die Innenbeleuchtung schaltet sich bei geöffneter Tür nach ca. 15 min. automatisch aus.
- Die LED-Beleuchtung ist defekt oder die Abdeckung ist beschädigt

Wennkeine der o.g. Ursachen vorliegt und Sie die Störung nicht selbst beseitigen konnten, wenden Sie sich bitte an die nächste Kundendienststelle. Teilen Sie die Typenbezeichnung (1), Service- (2) und Serialnummer (3) des Typenschildes mit.



Die Position des Typenschildes ist im Kapitel **Gerätebeschrei**bung ersichtlich.

### Außer Betrieb setzen

Wenn das Gerät längere Zeit außer Betrieb gesetzt wird: Gerät ausschalten, Netzstecker ziehen oder die vorgeschalteten Sicherungen auslösen bzw. herausschrauben.

Gerät reinigen und die Tür geöffnet lassen, um Geruchsbildung zu vermeiden.

Das Gerät entspricht den einschlägigen Sicherheitsbestimmungen sowie den EU-Richtlinien 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2009/125/ EG und 2011/65/EU.



**Liebherr Hausgeräte Lienz GmbH** Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1 A-9900 Lienz Österreich www.liebherr.com





LIEBHERR

# Inhalt

<b>1</b> 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7	Gerät auf einen Blick Lieferumfang Geräte- und Ausstattungsübersicht SmartDevice Einsatzbereich des Geräts Konformität SVHC-Stoffe gemäß REACH-Verordnung EPREL-Datenbank	<b>3</b> 3 3 3 4 4 4 4 4
2	Allgemeine Sicherheitshinweise	4
<b>3</b> 3.1 3.2	Inbetriebnahme. Gerät einschalten. Ausstattung einsetzen.	<b>6</b> 6
<b>4</b> 4.1 4.2	Lebensmittel-Management Lebensmittel lagern Lagerzeiten	<b>6</b> 6 7
5	Energie sparen	7
<b>6</b> 6.1 6.1.1 6.1.2 6.1.3	Bedienung Bedien- und Anzeigeelemente Status-Anzeige Navigation Anzeigesymbole Padiaplagik	<b>7</b> 7 7 8
6.2.1 6.2.2 6.2.3 6.2.4	Funktion aktivieren / deaktivieren Funktionswert wählen Einstellung aktivieren / deaktivieren Einstellungswert wählen	8 8 8 9
6.2.5 6.3	Kunden-Menü aufrufen Gerätefunktionen Gerät ausschalten	9 9 9
• )) ((	WLAN	9
5 .	Temperatur	10
C5	C-Value*	. 10
*	SuperCool	10
	PartyMode	. 10
	HolidayMode	11
$\underline{\Psi}$	SabbathMode	11
$\bigcirc$	EnergySaver	. 11
		12
		۲۲ . ۱۵
	Fingahesperre	12 12
	Sprache	12
	Info	12
Service No: Model Inder: Serialit:	Zurücksetzen	ے۔ 10
$\bigcirc$		. 12

6.4 6.4.1 6.4.2	Fehlermeldungen Warnungen DemoMode	13 13 13
<b>7</b> 7.1 7.2 7.3 7.4 7.5 7.6 7.7 7.8 7.9 7.10 7.11 7.12 7.13	Ausstattung	<b>13</b> 13 14 15 15 16 16 17 17 18 18 18 18
<b>8</b> 8.1 8.2 8.3 8.4	Wartung Auszugssysteme zerlegen / montieren Gerät abtauen Gefrierfach manuell abtauen* Gerät reinigen	<b>19</b> 19 19 19 19 19
<b>9</b> 9.1 9.2 9.3 9.4 9.5	Kundenhilfe Technische Daten Betriebsgeräusche Technische Störung Kundenservice Typenschild	<b>20</b> 20 21 22 22
10	Außer Betrieb setzen	22
<b>11</b> 11.1 11.2	Entsorgung Gerät für die Entsorgung vorbereiten Gerät umweltfreundlich entsorgen	<b>22</b> 22 22

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

Symbol	Erklärung	
	<b>Anleitung lesen</b> Um alle Vorteile Ihres neuen Gerätes kennen- zulernen, lesen Sie bitte die Hinweise in dieser Anweisung aufmerksam durch.	
	Vollständige Anleitung im Internet Die ausführliche Anleitung finden Sie im Internet über den QR-Code auf der Vorder- seite der Anleitung oder über Eingabe der Servicenummer unter home.liebherr.com/ fridge-manuals. Die Servicenummer finden Sie auf dem Typen- schild:	
	Fig. Beispielhafte Darstellung	
	<b>Gerät prüfen</b> Prüfen Sie alle Teile auf Transportschäden. Wenden Sie sich bei Beanstandungen an den Händler oder Kundendienst.	

11



Diese Gebrauchsanweisung gilt für:

IRc / d 39.. / 41..

# 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 Kundenservice. (siehe 9.4 Kundenservice)

Die Lieferung besteht aus folgenden Teilen:

- Einbaugerät
- Ausstattung (je nach Modell)
- Montagematerial (je nach Modell) \_
- "Quick Start Guide" \_
- "Installation Guide"
- Servicebroschüre

### 1.2 Geräte- und Ausstattungsübersicht



Fig. 1 Beispielhafte Darstellung

Temperaturbereich (B) EasyFresh

(A) Kühlteil (C) Kälteste Zone

#### Ausstattung (8) Ablauföffnung

- (1) Bedienelemente
- (2) 4-Sterne-Gefrierfach\* (3) Teilbare Abstellfläche
  - (10) EasyFresh-Safe
- (4) Abstellfläche
- (11) Türabsteller

(9) Typenschild

- (5) VarioSafe\*
- (12) Flaschenhalter (13) VarioBoxen
- (6) Platz f
  ür Backblech\*
- (7) Deckel EasyFresh-Safe

#### Hinweis

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

### 1.3 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 vorbereitetes Gerät:

Ihr Gerät ist für den Einsatz mit der SmartDeviceBox vorbereitet. Sie müssen zuerst die SmartDeviceBox erwerben und installieren. Um Ihr Gerät mit dem WLAN verbinden zu können, müssen Sie die SmartDevice-App herunterladen.



onen zu SmartDevice:

SmartDeviceBox

SmartDevice-App

herunterladen:

geräte-Shop erwerben:

Weitere Informati- smartdevice.liebherr.com

home.liebherr.com/shop/de/deu/ im Liebherr-Haus- smartdevicebox.html



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. Sie können die SmartDeviceBox nicht verwenden.

# 1.4 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
Ν	16 °C bis 32 °C
ST	16 °C bis 38 °C
Т	16 °C bis 43 °C
SN-ST	10 °C bis 38 °C
SN-T	10 °C bis 43 °C

## 1.5 Konformität

Der Kältemittelkreislauf ist auf Dichtheit geprüft. Das Gerät entspricht im Einbauzustand den einschlägigen Sicherheitsbestimmungen sowie entsprechenden Richtlinien. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.Liebherr.com

### **1.6 SVHC-Stoffe gemäß REACH-Verord**nung

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

### **1.7 EPREL-Datenbank**

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

# 2 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.

# 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 Austrittstelle beseitigen. Raum gut lüften. Kundendienst benachrichtigen.
- Keine explosiven Stoffe oder Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln, wie z. B. Butan, Propan, Pentan usw. im Gerät lagern. Entsprechende Sprühdosen sind erkennbar an der aufgedruckten Inhaltsangabe oder einem Flammensymbol. Eventuell austretende Gase können sich durch elektrische Bauteile entzünden.
- Brennende Kerzen, Lampen und andere Gegenstände mit offenen Flammen vom Gerät fernhalten, damit diese das Gerät nicht in Brand setzen.
- Alkoholische Getränke oder sonstige Alkohol enthaltende Gebinde nur dicht verschlossen lagern. Eventuell austretender Alkohol kann sich durch elektrische Bauteile entzünden.

# Absturz- und Umkippgefahr:

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

# Gefahr einer Lebensmittelvergiftung:

- Überlagerte Lebensmittel nicht verzehren.

# Gefahr von Erfrierungen, Taubheitsgefühlen und Schmerzen:

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

# Verletzungs- und Beschädigungsgefahr:

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

# Quetschgefahr:

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

### 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 Vakuumisolierpaneele (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:



# Inbetriebnahme

Â	WARNUNG	kennzeichnet eine gefährliche Situation, die Tod oder schwere Körperverletzung zur Folge haben könnte, wenn sie nicht vermieden wird.
Â	VORSICHT	kennzeichnet eine gefährliche Situation, die leichte oder mitt- lere 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 Inbetriebnahme

## 3.1 Gerät einschalten

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.



Fig. 2

▶ Gerät über das Display einschalten.



### Fig. 3

- Landessprache wählen.
   Status-Anzeige erscheint.
- -

#### Gerät startet im DemoMode:

Wenn das Gerät im DemoMode startet, dann können Sie den DemoMode innerhalb der nächsten 5 Minuten deaktivieren.



Fig. 4

- DemoMode 3 Sekunden lang drücken.
- ▷ DemoMode ist deaktiviert.

#### Hinweis

Der Hersteller empfiehlt:

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

## 3.2 Ausstattung einsetzen

#### Hinweis

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

Beiliegende Ausstattung einsetzen, um das Gerät optimal zu nutzen.

# 4 Lebensmittel-Management

## 4.1 Lebensmittel lagern



- Brandgefahr ▶ Verwenden Sie keine elektri
- 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.

Luttschutze immer freihalten.

Beim Einlagern von Lebensmitteln grundsätzlich beachten:

- Luftschlitze an der Rückwand innen sind frei.
- Lebensmittel sind gut verpackt.
- □ Lebensmittel, die leicht Geruch oder Geschmack annehmen oder abgeben, befinden sich in geschlossenen Behältern oder sind abgedeckt.
- Rohes Fleisch oder Fisch befindet sich in sauberen, geschlossenen Behältern, dass andere Lebensmittel nicht berührt werden oder es auf sie tropfen kann.
- Flüssigkeiten befinden sich in geschlossenen Behältern.
- Lebensmittel sind mit Abstand gelagert, damit die Luft gut zirkulieren kann.

#### Hinweis

Das Nichtbefolgen dieser Vorgaben kann zum Verderb von Lebensmitteln führen.

### 4.1.1 Kühlteil

Durch die natürliche Luftzirkulation stellen sich unterschiedliche Temperaturbereiche ein. Lebensmittel einordnen:

- Im oberen Bereich und in der Tür: Butter und Käse, Konserven und Tuben.
- In der kältesten Zone Fig. 1 (C): Leicht verderbliche Lebensmittel wie fertige Speisen, Fleisch- und Wurstwaren
- Auf der untersten Ablage: Rohes Fleisch oder Fisch

# 4.1.2 EasyFresh-Safe 🖄 🖉

Das Fach eignet sich für unverpackte Lebensmittel wie Obst und Gemüse.

Die Luftfeuchtigkeit ist abhängig vom Feuchtegehalt des eingelegten Kühlgutes sowie von der Häufigkeit des Öffnens. Sie können die Luftfeuchtigkeit regulieren.

### Lebensmittel einordnen:

- Unverpacktes Obst und Gemüse einlegen.
- Zu hohe Feuchtigkeit: Luftfeuchtigkeit regulieren (siehe 7.9 Feuchteregulierung).

### 4.1.3 Gefrierfach\*

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

### Lebensmittel einfrieren

Sie können maximal so viel kg frische Lebensmittel innerhalb von 24 h einfrieren, wie auf dem Typenschild unter "Gefriervermögen… kg/24h" angegeben ist.

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

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

### Lebensmittel einordnen:



Verletzungsgefahr durch Glasscherben!

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

- Flaschen und Dosen mit Getränken nicht einfrieren!
- Verpackte Lebensmittel in das Gefrierfach legen, so dass sie Kontakt zum Boden oder den Seitenwänden haben.

#### Lebensmittel auftauen

- im Kühlraum
- im Mikrowellengerät
- im Backofen/Heißluftherd
- bei Raumtemperatur

# 

Gefahr einer Lebensmittelvergiftung!

- Aufgetaute Lebensmittel nicht wieder einfrieren.
- Aufgetaute Lebensmittel so schnell wie möglich verarbeiten.
- Nur so viel Lebensmittel entnehmen wie benötigt werden.
- Aufgetaute Lebensmittel so schnell wie möglich verarbeiten.

# 4.2 Lagerzeiten

Die angegebenen Lagerzeiten sind Richtwerte.

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

### 4.2.1 Kühlteil

Es gilt das auf der Verpackung angegebene Mindesthaltbarkeitsdatum.

### 4.2.2 Gefrierfach\*

Richtwerte für die Lagerdauer verschiedener Lebens- mittel		
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		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

# 5 Energie sparen

- Immer auf gute Be- und Entlüftung achten. Lüftungsöffnungen bzw. -gitter nicht abdecken.
- Gerät nicht im Bereich direkter Sonneneinstrahlung, neben Herd, Heizung und dergleichen aufstellen.
- Der Energieverbrauch ist abhängig von den Aufstellbedingungen z.B. der Umgebungstemperatur (siehe 1.4 Einsatzbereich des Geräts). Bei einer wärmeren Umgebungstemperatur kann sich der Energieverbrauch erhöhen.
- Gerät möglichst kurz öffnen.
- Je niedriger die Temperatur eingestellt wird, desto höher ist der Energieverbrauch.
- Lebensmittel sortiert einordnen: home.liebherr.com/food.
- 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.

# 6 Bedienung

# 6.1 Bedien- und Anzeigeelemente

Das Display ermöglicht einen schnellen Überblick über die Temperatureinstellung und den Zustand von Funktionen und Einstellungen. Sie wählen Funktionen aus oder stellen Funktionen ein, indem Sie einen Wert aktivieren/deaktivieren oder auswählen.

### 6.1.1 Status-Anzeige



# Bedienung

#### Fig. 5

(1) Temperaturanzeige Kühlteil

### 6.1.2 Navigation

Sie erhalten Zugang zu den einzelnen Funktionen durch die Navigation im Menü. Nach Bestätigung einer Funktion oder Einstellung ertönt ein Signalton. Wenn nach 10 Sekunden keine Auswahl erfolgt, wechselt die Anzeige zur Status-Anzeige.

Navigation Beschreibung	
Boder (15)	<b>Kurzes Tippen</b> Funktion aktivieren/deaktivieren. Auswahl bestätigen. Untermenü öffnen.
(33) oder (33)	Langes Tippen 3 Sekunden Funktion aktivieren/deaktivieren. Zunehmender/abnehmender Balken erscheint im Display. Auswahl bestätigen. Gerät/Werte zurücksetzen. Gerät ein-/ausschalten.
-5	<b>Wischen</b> Im Menü navigieren. Nach Werten suchen.
5	Kurzes Tippen auf Zurück
	Anzeige wechselt eine Ebene zurück.
Keine Aktion für 10 Sekunden	Anzeige wechselt zur Status-Anzeige.

### 6.1.3 Anzeigesymbole

Die Anzeigesymbole geben Auskunft über den aktuellen Gerätezustand.

Symbol	Gerätezustand			
$\bigcirc$	<b>Standby</b> Gerät oder Temperaturzone ist ausgeschaltet.			
5 18_®	<b>Pulsierende Zahl</b> Gerät arbeitet. Temperatur pulsiert bis der eingestellte Wert erreicht ist.			
次	<b>Pulsierendes Symbol</b> Gerät arbeitet. Einstellung wird vorgenommen.			

# 6.2 Bedienlogik

### 6.2.1 Funktion aktivieren / deaktivieren

Folgende Funktionen können aktiviert / deaktiviert werden:

Symbol	Funktion
*	SuperCool <sup>x</sup>
	PartyMode <sup>x</sup>
$\frac{1}{2}$	HolidayMode
$\square$	EnergySaver

<sup>x</sup> Wenn Funktion aktiv ist, arbeitet das Gerät mit höherer Leistung. Dadurch können Arbeitsgeräusche des Geräts vorübergehend lauter sein und der Energieverbrauch erhöht sich.

- In der Anzeige so oft nach links wischen, bis die Funktion angezeigt wird.
- Ausgewählte Funktion durch kurzes Antippen bestätigen.
- Bestätigungston ertönt.
- ▷ Status erscheint im Menü.
- ▷ Funktion ist aktiviert / deaktiviert.

### 6.2.2 Funktionswert wählen

Funktion

Bei folgenden Funktionen kann ein Wert im Untermenü eingestellt werden:

Symbol	
5 °c	

Temperatur einstellen Gerät aus- / einschalten

- In der Anzeige so oft nach links wischen, bis die Funktion angezeigt wird.
- Ausgewählte Funktion durch kurzes Antippen bestätigen.
- Durch Wischen in der Anzeige den Einstellungswert wählen.
- Ausgewählter Wert durch kurzes Antippen bestätigen.

### 6.2.3 Einstellung aktivieren / deaktivieren

Folgende Einstellungen können aktiviert / deaktiviert werden:

Symbol	Einstellung
• 1)	WiFi <sup>1</sup>
×m	Eingabesperre <sup>2</sup>
Ŵ	SabbathMode <sup>2</sup>
$\langle O \rangle$	Cleaning Mode <sup>2</sup>
$\bigcirc$	Zurücksetzen <sup>2</sup>
(	Ausschalten <sup>2</sup>

- In der Anzeige solange nach links wischen, bis Einstellungen angezeigt wird.
- Einstellungen durch Antippen bestätigen.
- ▶ Wischen, bis die gewünschte Einstellung angezeigt wird.

#### <sup>1</sup> Einstellung aktivieren (shortpress)

- Zum Bestätigen kurz antippen.
- Bestätigungston ertönt.
- Status erscheint im Menü.
- ▷ Einstellung ist aktiviert / deaktiviert.

#### <sup>2</sup> Einstellung aktivieren (longpress)

- Auswahl zum Bestätigen 3 Sekunden lang drücken.
- ▷ Bestätigungston ertönt.
- ▷ Status erscheint im Menü.▷ Display ändert sich.

### 6.2.4 Einstellungswert wählen

Bei folgenden Einstellungen kann ein Wert im Untermenü eingestellt werden:

Symbol	Einstellungen
	Helligkeit
<u>F</u>	Türalarm



- In der Anzeige solange nach links wischen, bis Einstellungen angezeigt wird.
- Einstellungen durch Antippen bestätigen.
- ▶ Wischen, bis die gewünschte Einstellung angezeigt wird.
- ► Zum Bestätigen kurz antippen.
- Durch Wischen in der Anzeige den gewünschten Einstellungswert wählen.
- Zum Bestätigen kurz antippen.
- ▷ Bestätigungston ertönt.
- ▷ Status erscheint kurz im Untermenü.
- ▷ Display wechselt zurück ins Menü.

### 6.2.5 Kunden-Menü aufrufen

Folgende Einstellungen können im Kunden-Menü aufgerufen werden:

Symbol

Funktion C-Value <sup>1\*</sup>

Software

- In der Anzeige solange nach links wischen, bis Einstellungen erscheint.
- Einstellungen antippen.
- Das Untermenü erscheint.
- In der Anzeige solange nach links wischen, bis Geräteinformation erscheint.
- 3 Sekunden drücken.
- Das Eingabemenü für einen Zahlencode erscheint.
- Zahlencode 151 eingeben.
- ▷ Das Kunden-Menü erscheint.
- ▶ In der Anzeige solange nach links wischen, bis die gewünschte Einstellung erscheint.

#### <sup>1</sup> Wert wählen

- Zum Bestätigen kurz antippen.
- Bestätigungston ertönt.

- ▷ Status erscheint kurz im Display.
- Display wechselt zurück ins Menü.

### <sup>2</sup> Einstellung aktivieren

- Zum Bestätigen die Anzeige 3 Sekunden lang drücken.
- ▷ Bestätigungston ertönt.
- ▷ Status erscheint im Display.
- Dash Symbol pulsiert, solange das Gerät arbeitet.

## 6.3 Gerätefunktionen



### Diese Einstellung ermöglicht das gesamte Gerät auszuschalten.

#### Gesamtgerät ausschalten





- Aktivieren / deaktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik) .
- ▷ Deaktiviert: Display wird schwarz.



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.

Um Ihr Gerät mit dem WLAN zu verbinden, benötigen Sie die SmartDeviceBox.

Weitere Informationen zu SmartDevice: (siehe 1.3 SmartDevice)

#### Hinweis

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

#### WLAN-Verbindung herstellen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- □ SmartDeviceBox ist erworben und eingesetzt. (siehe 1.3 SmartDevice)
- □ SmartDevice-App ist installiert (siehe apps.home.liebherr.com).
- Registrierung in der SmartDevice-App ist abgeschlossen.

# Bedienung



Fig. 7

- Einstellung aktivieren. (siehe 6.2 Bedienlogik)
- Verbindung wird hergestellt: Connecting erscheint. Das Symbol pulsiert.
- Verbindung ist hergestellt: WiFi erscheint, die Anzeige wird blau.
- ▷ Verbindung ist fehlgeschlagen: WiFi Error erscheint.

#### WLAN-Verbindung trennen

Einstellung deaktivieren. (siehe 6.2 Bedienlogik)





⊳ Fig

Verbindung ist getrennt: Symbol ist dauerhaft sichtbar.

#### WLAN-Verbindung zurücksetzen

Einstellungen zurücksetzen. (siehe 6.2 Bedienlogik)



Fig. 9

Verbindung sowie weitere Einstellungen werden auf den Auslieferzustand zurückgesetzt.

# <sup>5</sup> 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

Kühlteil

5 °C

#### Temperatur einstellen



#### Fig. 10

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



Mit dem *C-Value* kann das 4\*-Fach geringfügig wärmer oder kälter eingestellt werden.\*

Der C-Value ist standardmäßig auf C5 eingestellt. \*

Bei allen Werten unterhalb **C5** wird das 4\*-Fach kälter. Bei allen Werten oberhalb **C5** wird das 4\*-Fach wärmer. \*

#### Einstellung wählen\*

▶ Wert im Kunden-Menü einstellen (siehe 6.2 Bedienlogik) .



# 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 beim Einlegen der Ware aktivieren.\*
- Ware ins Kühlteil einlegen: Funktion beim Einlegen der Ware aktivieren.
- Aktivieren / deaktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik).

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



## PartyMode

Diese Funktion bietet eine Sammlung spezieller Funktionen und Einstellungen, die während einer Party nützlich sind.

Folgende Funktionen werden aktiviert:

- SuperCool

Alle Funktionen können flexibel und individuell eingestellt werden. Änderungen werden verworfen, wenn die Funktion deaktiviert wird.

#### Funktion aktivieren / deaktivieren

Aktivieren / deaktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik) .

- ▷ Aktiviert: Alle Funktionen sind gleichzeitig aktiviert.
- ▷ Deaktiviert: Vorher eingestellte Temperaturen sind wiederhergestellt.

Nach 24 Stunden wird die Funktion automatisch deaktiviert.

# 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. (siehe 6.2 Bedienlogik)
- ▷ 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.

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 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 Status-anzeige 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.
- Einstellungs-Menü aufrufen. (siehe 6.2 Bedienlogik) ►
- ► Nach links oder rechts wischen, bis entsprechende Funktion angezeigt wird.



#### Fig. 11

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

#### SabbathMode deaktivieren

- Einstellungs-Menü aufrufen. (siehe 6.2 Bedienlogik)
- Nach links oder rechts wischen, bis entsprechende Funk-▶ tion angezeigt wird.



Fig. 12

- Handlungsschritte nach Abbildung durchführen.
- $\triangleright$ SabbathMode ist deaktiviert.

# EnergySaver

Diese Funktion aktiviert oder deaktiviert den Energiesparmodus. Wenn Sie diese Funktion aktivieren, sinkt der Energieverbrauch und die Temperatur erhöht sich um 2 °C im Gerät. Die Lebensmittel bleiben frisch, aber die Haltbarkeit verkürzt sich.

Temperaturzone	Empfohlene Einstellung	Temperatur bei aktivem EnergySaver
5 . Kühlteil	5 °C	7 °C
Temperaturen		

#### EnergySaver aktivieren

▶ Nach links oder rechts wischen, bis entsprechende Funktion angezeigt wird.



Fig. 13

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

# Bedienung

#### EnergySaver deaktivieren

Nach links oder rechts wischen, bis entsprechende Funktion angezeigt wird.



Fig. 14

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

# CleaningMode

Diese Einstellung ermöglicht eine komfortable Reinigung des Geräts.

Diese Einstellung bezieht sich auf das Kühlteil Fig. 1 (A).

#### Anwendung:

- Kühlteil manuell reinigen.

Verhalten des Geräts, wenn die Einstellung aktiviert ist:

- Das Display zeigt dauerhaft CleaningMode.
- Das Kühlteil ist ausgeschaltet.
- Die Erinnerungen und Warnungen werden nicht angezeigt. Es ertönt kein Singalton.

#### Einstellung aktivieren / deaktivieren

- Einstellung aktivieren / deaktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik).
- ▷ Aktiviert: Kühlteil ist ausgeschaltet. Licht bleibt an.
- > Deaktiviert: vorher eingestellte Temperatur ist wiederhergestellt.

Nach 60 Min. wird die Einstellung automatisch deaktiviert. Dann läuft das Gerät im Normalbetrieb weiter.

# **Display Helligkeit**

Diese Einstellung ermöglicht die stufenweise Einstellung der Display Helligkeit.

Folgende Helligkeitstufen können eingestellt werden:

- 40%
- 60%
- 80%
- 100%

#### Einstellung wählen

Wert einstellen (siehe 6.2 Bedienlogik).

# Türalarm

Diese Einstellung ermöglicht die Zeit einzustellen, bis der Türalarm (siehe Tür schließen) ertönt.

Folgende Werte sind einstellbar:

- 1 min
- 2 min
- 3 min
- Aus

#### Einstellung wählen

▶ Wert einstellen (siehe 6.4 Fehlermeldungen).



# Eingabesperre

Diese Einstellung vermeidet die versehentliche Bedienung des Geräts, z.B. durch Kinder.

#### Anwendung:

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

#### Einstellung aktivieren / deaktivieren

Aktivieren deaktivieren. (siehe 6.2 Bedienlogik)





Mit dieser Einstellung lässt sich die Sprache der Anzeige einstellen.

Folgende Sprachen können gewählt werden:

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

#### Einstellung aktivieren / deaktivieren

Aktivieren / deaktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik) .

# Info

Diese Einstellung ermöglicht das Ablesen der Geräteinformationen sowie den Zugang zum Kunden-Menü.

Folgende Informationen sind ablesbar:

- Modellname
- Index
- Seriennummer
- Servicenummer

#### Geräteinformationen abrufen

- In der Anzeige wischen, bis Einstellungen 🙆 angezeigt wird.
- Anzeige bestätigen.
- ▶ In der Anzeige wischen, bis Information angezeigt wird.
- Geräteinformationen ablesen.



Diese Funktion ermöglicht es, alle Einstellungen auf Werkseinstellungen zurückzusetzen. Alle Einstellungen, die Sie bisher vorgenommen haben, werden auf ihre ursprüngliche Einstellung zurückgesetzt.

### Einstellung aktivieren

Aktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik) .

# 6.4 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 einfa- chere Funktionsstörungen selbst beheben. Für schwerwiegende Funktionsstörungen müssen Sie den Kundendienst kontaktieren.

# 6.4.1 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.



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

- Tür öffnen.
- Fehlercode notieren.
- Meldung bestätigen.
- $\triangleright$  Signalton verstummt.
- ▷ Status-Anzeige erscheint.
- Tür schließen.
- An den Kundendienst wenden. (siehe 9.4 Kundenservice)

### 6.4.2 DemoMode

Wenn im Display "D" angezeigt wird, ist der Vorführmodus aktiv. Diese Funktion ist für Händler entwickelt, da alle kältetechnischen Funktionen deaktiviert sind.

#### DemoMode deaktivieren

- Wenn eine Zeit im Display abläuft:
- Anzeige innerhalb der ablaufenden Zeit bestätigen.
   DemoMode ist deaktiviert.
- Wenn keine Zeit abläuft:
- Netzstecker ziehen.
- Netzstecker wieder anschließen.
- $\triangleright$  DemoMode ist deaktiviert.

# 7 Ausstattung

# 7.1 4-Sterne-Gefrierfach\*

### 7.1.1 Gefrierfach öffnen / schließen





#### Fig. 15

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.

# 7.2 Türabsteller

### 7.2.1 Türabsteller versetzen / entnehmen



Fig. 16

Absteller nach oben schieben.

Nach vorne ziehen.

▶ In umgekehrter Reihenfolge wieder einsetzen.



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. 18

- 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. 19

Wenn Türabsteller entnommen ist:Boxen entnehmen.



Fig. 20

Absteller auf Tisch ablegen.



Fig. 21

- Mittleres Halteteil abziehen Fig. 21 (1).
- ▶ Mittleres Halteteil auf zweiter Position einsetzen *Fig. 21 (2)*.



Fig. 22

Boxen tauschen.

### 7.2.2 Türabsteller zerlegen

Die Türabsteller können zur Reinigung zerlegt werden.



Fig. 23



- Fig. 24
- Türabsteller zerlegen.

# 7.3 Abstellflächen

### 7.3.1 Abstellflächen versetzen / entnehmen

Die Abstellflächen sind gegen unbeabsichtigtes Herausziehen durch Auszugsstopps gesichert.



#### Fig. 25

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

#### -oder-



Fig. 26

- 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.
 Die Abstellfläche über den EasyFresh-Fächern kann ebenfalls entnommen werden.



Fig. 27

Abstellfläche herausnehmen:

Abstellfläche vorne und hinten anheben.

► Nach vorne herausnehmen.

Auf dem darunterliegenden Fachdeckel keine Waren abstellen!

Abstellfläche einschieben:

- Abstellfläche schräg, nach hinten unten geneigt, ansetzen.
- ▷ Auszugsstopps zeigen nach unten.
- Abstellfläche einschieben und ablegen.

### 7.3.2 Abstellflächen zerlegen

Die Abstellflächen können zur Reinigung zerlegt werden.



Abstellfläche zerlegen.

# 7.4 Teilbare Abstellfläche

### 7.4.1 Teilbare Abstellfläche verwenden

Die Abstellflächen sind gegen unbeabsichtigtes Herausziehen durch Auszugsstopps gesichert.



Fig. 29

Teilbare Abstellfläche nach Abbildung unterschieben.



Fig. 30

#### In der Höhe versetzen:

- ▶ Glasplatten einzeln nach vorne herausziehen Fig. 30 (1).
- Auflageschienen aus Verrastung ziehen und in gewünschter Höhe einrasten.
- ▶ Glasplatten einzeln nacheinander einschieben.
- Flache Auszugsstopps vorne, direkt hinter der Auflageschiene.
- ▷ Hohe Auszugsstopps hinten.

#### Beide Abstellflächen verwenden:

- Mit einer Hand die untere Glasplatte fassen und nach vorne ziehen.
- ▷ Glasplatte *Fig. 30 (1)* mit Zierleiste liegt vorne.
- ▷ Stopps *Fig. 30 (3)* zeigen nach unten.

## 7.5 VarioSafe\*

Der VarioSafe bietet Platz für kleinteilige Lebensmittel, Packungen, Tuben und Gläser.

### 7.5.1 VarioSafe verwenden

Das Schubfach kann herausgenommen und in zwei unterschiedlichen Höhen eingeschoben werden. Dadurch können auch höhere Kleinteile im Schubfach aufbewahrt werden.



Fig. 31

Schubfach herausnehmen.

▶ In beliebiger Höhe Fig. 31 (1) oder Fig. 31 (2) einschieben.

### 7.5.2 VarioSafe versetzen

Der VarioSafe kann als Ganzes in der Höhe versetzt werden.



Fig. 32

- Nach vorne ziehen.
- ▷ Seitliche Aussparung auf Position Auflage.
- Auf beliebige Höhe anheben oder absenken.
- Nach hinten einschieben.

### 7.5.3 VarioSafe vollständig entnehmen

- Der VarioSafe kann als Ganzes entnommen werden.
- Nach vorne ziehen.
- ▷ Seitliche Aussparung auf Position Auflage.



Fig. 33

Schräg stellen und nach vorne ziehen.

### 7.5.4 VarioSafe zerlegen

Der VarioSafe kann zur Reinigung zerlegt werden.



Fig. 34

▶ VarioSafe zerlegen.

# 7.6 Platz für Backblech\*

Über den Schubfächern ist Platz für ein Backblech Fig. 1 (6).



Fig. 35

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Maximalmaße für Backblech sind eingehalten (siehe 9.1 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.

# 7.7 Schubfächer

Sie können die Schubfächer zur Reinigung entnehmen.

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

#### Hinweis

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

Ventilatorluftschlitze innen an der Rückwand immer freihalten!

### 7.7.1 Schubfach auf Geräteboden oder Glasplatte

Das Schubfach läuft direkt auf dem Geräteboden oder auf einer Glasplatte. Es gibt keine Schienen.

#### Schubfach entnehmen





Schubfach nach Abbildung entnehmen.

#### Schubfach einsetzen



Fig. 37

Schubfach nach Abbildung einsetzen.

### 7.7.2 Schubfach auf Gleitschienen

#### Schubfach entnehmen



Fig. 38Schubfach nach Abbildung entnehmen.

#### Schubfach einsetzen



Fig. 39

Schubfach nach Abbildung einsetzen.

### 7.7.3 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.

#### Teilauszug Kühlteil

#### Schubfach entnehmen



Fig. 40

- Schubfach halb herausziehen. Fig. 40 (1)
- Schubfach an der Unterseite anheben. *Fig. 40 (2)*
- Schubfach nach oben gedrückt halten und gleichzeitig nach vorne ziehen.
- Linke Schiene einschieben. Fig. 40 (3)
- Rechte Schiene einschieben. Fig. 40 (4)
- Schubfach nach vorne entnehmen. Fig. 40 (5)



Fig. 41

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

Schienen vollständig einschieben.

### Schubfach einsetzen



Fig. 42

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

# 7.8 Deckel EasyFresh-Safe

Der Fachdeckel kann zur Reinigung entnommen werden.

### 7.8.1 Fachdeckel entnehmen



Fig. 43

Wenn Schubfächer entnommen sind:

- Deckel bis zur Öffnung in den Halteteilen nach vorne ziehen Fig. 43 (1).
- ▶ Hinten von unten anheben und nach oben wegnehmen *Fig. 43 (2).*

#### 7.8.2 Fachdeckel einsetzen



Fig. 44

- Wenn Schriftzug THIS SIDE UP oben liegt:
- Deckelstege über Öffnung der hinteren Halterung Fig. 44 (1) einführen und vorne in Halterung Fig. 44 (2) einrasten.
- Deckel in gewünschte Position bringen (siehe 7.9 Feuchteregulierung).

## 7.9 Feuchteregulierung

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. 45 Geringe Luftfeuchtigkeit

- Schubfach öffnen.
- ▶ Fachdeckel nach vorne ziehen.

- Bei geschlossenem Schubfach: Spalt zwischen Deckel 7.11.1 Eierablage verwenden und Fach.
- $\,\triangleright\,$  Luftfeuchtigkeit im Safe verringert sich.

### Hohe Luftfeuchtigkeit

- Schubfach öffnen.
- Fachdeckel nach hinten schieben.
- ▷ Bei geschlossenem Schubfach: Deckel schließt Fach dicht ab.
- Luftfeuchtigkeit im Safe erhöht sich. Wenn zu viel Feuchtigkeit im Fach ist:
- Einstellung "geringe Luftfeuchtigkeit" wählen.
   -oder-
- ► Feuchtigkeit mit Tuch entfernen.

# 7.10 Butterdose

### 7.10.1 Butterdose öffnen / schließen



Fig. 46

### 7.10.2 Butterdose zerlegen

Die Butterdose kann zur Reinigung zerlegt werden.



- Fig. 47
- Butterdose zerlegen.

# 7.11 Eierablage

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



### Fig. 48

- ▶ Obere Seite: Hühnereier lagern.
- ▶ Untere Seite: Wachteleier lagern.

# 7.12 Flaschenhalter

### 7.12.1 Flaschenhalter verwenden



#### Fig. 49

Flaschenhalter an Flaschen schieben.

Dash Flaschen kippen nicht um.

### 7.12.2 Flaschenhalter entnehmen



Fig. 50

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

# 7.13 Eiswürfelschale mit Deckel\*

### 7.13.1 Eiswürfelschale verwenden



Fig. 51

- Wenn Wasser gefroren ist:
- Eiswürfelschale kurz unter warmes Wasser halten.
- Deckel abnehmen.
- Enden der Eiswürfelschale leicht in entgegengesetzter Richtung drehen.
- Eiswürfel herauslösen.

### 7.13.2 Eiswürfelschale zerlegen

Die Eiswürfelschale kann zur Reinigung zerlegt werden.



Fig. 52

Eiswürfelschale zerlegen.

# 8 Wartung

### 8.1 Auszugssysteme zerlegen / montieren

### 8.1.1 Hinweise zum Zerlegen

Sie können einige Auszugssysteme zur Reinigung zerlegen. Ihr Gerät kann unterschiedliche Auszugssysteme enthalten. Die folgenden Auszugssysteme sind zerlegbar oder nicht zerlegbar:

Auszugssystem	zerlegbar / nicht zerlegbar
Schubfach auf Geräteboden oder Glas- platte	nicht zerlegbar
Schubfach auf Gleitschienen	nicht zerlegbar
Teilauszug Kühlteil	nicht zerlegbar

### 8.2 Gerät abtauen

# 

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.

Wassertropfen oder auch eine dünne Reif- bzw. Eisschicht an der Rückwand sind funktional bedingt und völlig normal. Diese müssen nicht entfernt werden.

Aufgrund der energieoptimierten Regelung des Geräts kann sich zwischenzeitlich auch eine Reif- bzw. Eisschicht bilden.

 Ablauföffnung regelmäßig reinigen (siehe 8.4 Gerät reinigen).

# 8.3 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.
- $\triangleright$  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 8.4 Gerät reinigen) .

## 8.4 Gerät reinigen

### 8.4.1 Vorbereiten



Gefahr eines elektrischen Schlags!

# 

Brandgefahr ▶ Kältekreislauf nicht beschädigen.

- Gerät leeren.
- Netzstecker herausziehen.
- -oder-

# Kundenhilfe

CleaningMode aktivieren. (siehe CleaningMode)

### 8.4.2 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.

### 8.4.3 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 EasyFresh-Safe
- Schubfach

#### 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
- Eierablage
- Butterdose
- Eiswürfelschale\*
- Ausstattung zerlegen: siehe jeweiliges Kapitel.
- Ausstattung reinigen.

### 8.4.4 Nach dem Reinigen

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

# 9 Kundenhilfe

### 9.1 Technische Daten

Temperaturbereich				
Kühlen	2 °C bis 9 °C			
Maximale Einfriermenge/24 h				
Gefrierfach*	siehe Typenschild unter "Gefrierver- mögen/24 h" *			
Maximalmaße Backblech*				
Breite	466 mm			
Tiefe	386 mm			
Höhe	50 mm			

## 9.2 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 6.3 Gerätefunktionen)
- frisch eingelegte Lebensmittel
- hohe Umgebungstemperatur
- lang geöffnete Tür

Geräusch		Mögliche	Ursache	Gerä	usch-Art		
Blubbern Plätschern	und	Kältemitt im Kältek	el fließt reislauf.	normales Arbeits geräusch		beits-	
Fauchen Zischen	und	Kältemitt in Kält ein.	Kältemittel spritzt no in Kältekreislauf ge ein.		ormales Arbeits- eräusch		
Brummen C C h K		Das Ger Die L hängt V Kühlleistu	Das Gerät kühlt. normales Arbe Die Lautstärke geräusch nängt von der Kühlleistung ab.		beits-		
Schlürfgeräusche		Die Tür mit r Schließdämpfer g wird geöffnet und geschlossen.		norr gerä	nales Ar iusch	beits-	
Klicken		Komponenten n werden ein- und g ausgeschaltet.		norr gerä	normales Schalt- geräusch		
Rattern Summen	oder	Ventile oder Klappen sind aktiv.		norr gerä	nales S iusch	chalt-	
Geräusch	Mög Ursa	liche Geräusch ache		-Art	Behebe	n	
Vibration	ung Einb	eeigneter bau	Fehler- Geräusch	≥hler- eräusch		Einbau über- prüfen. Gerät ausrichten.	

Geräusch	Mögliche Ursache	Geräusch-Art	Beheben
Klappern	Ausstattung, Gegenstände im Gerätein- nenraum	Fehler- Geräusch	Ausstat- tungsteile fixieren. Abstand zwischen den Gegen- ständen lassen.

### 9.3 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.

### 9.3.1 Gerätefunktion

Fehler	Ursache	Beseitigung	
Das Gerät arbeitet nicht.	→ Das Gerät ist nicht eingeschaltet.	► Gerät einschalten.	
	→ Der Netzstecker steckt nicht richtig in der Steckdose.	<ul> <li>Netzstecker kontrollieren.</li> </ul>	
	→ Die Sicherung der Steckdose ist nicht in Ordnung.	<ul> <li>Sicherung kontrollieren.</li> </ul>	
	→ Stromausfall	<ul> <li>Gerät geschlossen halten.</li> <li>Lebensmittel schützen: Kühlakkus oben auf Lebensmittel legen oder einen dezentralen Gefrierschrank benutzen, falls der Stromausfall länger andauert.</li> <li>Aufgetaute Lebensmittel nicht wieder einfrieren.</li> </ul>	
	→ Der Gerätestecker steckt nicht richtig im Gerät.	<ul> <li>Gerätestecker kontrollieren.</li> </ul>	
Temperatur ist nicht ausreichend kalt.	→ Die Gerätetür ist nicht richtig geschlossen.	► Gerätetür schließen.	
	→ Die Be- und Entlüftung ist nicht ausreichend.	<ul> <li>Lüftungsgitter freimachen und reinigen.</li> </ul>	
	→ Die Umgebungstemperatur ist zu hoch.	<ul> <li>Problemlösung: (siehe 1.4 Einsatzbereich des Geräts).</li> </ul>	
	→ Das Gerät wurde zu häufig oder zu lange geöffnet.	<ul> <li>Abwarten, ob sich die erforderliche Temperatur von allein wieder einstellt. Falls nicht, an den Kundenservice wenden. (siehe 9.4 Kundenservice)</li> </ul>	
	→ Die Temperatur ist falsch einge- stellt.	<ul> <li>Temperatur kälter einstellen und nach 24 Stunden kontrollieren.</li> </ul>	
	→ Das Gerät steht zu nahe an einer Wärmequelle (Herd, Heizung etc).	<ul> <li>Standort des Geräts oder der Wärmequelle verändern.</li> </ul>	
	→ Das Gerät wurde nicht richtig in die Nische eingebaut.	<ul> <li>Überprüfen, ob das Gerät korrekt eingebaut wurde und die Tür richtig schließt.</li> </ul>	
Die Türdichtung ist defekt oder soll aus anderen Gründen ausge- tauscht werden.	→ Die Türdichtung ist wechselbar. Sie kann ohne weiteres Hilfswerkzeug gewechselt werden.	<ul> <li>An den Kundenservice wenden. (siehe 9.4 Kundenservice)</li> </ul>	
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 über- prüfen.	

### 9.3.2 Ausstattung

Fehler	Ursache	Beseitigung
	→ Das Gerät ist nicht eingeschaltet.	<ul> <li>Gerät einschalten.</li> </ul>

Fehler	Ursache	Beseitigung	
Die Innenbeleuch- tung leuchtet nicht	→ Die Tür war länger als 15 min. offen.	<ul> <li>Innenbeleuchtung schaltet sich bei geöffneter Tür nach ca. 15 min. automatisch aus.</li> </ul>	
	→ Die LED-Beleuchtung ist defekt oder die Abdeckung ist beschädigt.	<ul> <li>An den Kundenservice wenden. (siehe 9.4 Kundenservice)</li> </ul>	
Das Gefrierfach lässt sich nicht schließen.*	→ Die Verriegelung ist bei geöffneter Tür verrastet.	<ul> <li>Griff erneut betätigen.</li> </ul>	

### 9.4 Kundenservice

Prüfen Sie zunächst, ob Sie den Fehler selbst beheben können (siehe 9 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.

# 

Unfachmännische Reparatur! Verletzungen.

- Reparaturen und Eingriffe am Gerät und der Netzanschlussleitung, die nicht ausdrücklich genannt sind (siehe 8 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.

### 9.4.1 Kundenservice kontaktieren

Sicherstellen, dass folgende Geräteinformationen bereitliegen:

- Gerätebezeichnung (Model und Index)
- Service-Nr. (Service)
- Serial-Nr. (S-Nr.)
- Geräteinformationen über das Display abrufen. (siehe Info)

-oder-

- Geräteinformationen dem Typenschild entnehmen. (siehe 9.5 Typenschild)
- ► Geräteinformationen notieren.
- Kundenservice benachrichtigen: Fehler und Geräteinformationen mitteilen.
- Dies ermöglicht einen schnellen und zielgerichteten Service.
- ▶ Weitere Anweisungen des Kundenservices befolgen.

# 9.5 Typenschild

Das Typenschild befindet sich hinter den Schubfächern an der Geräteinnenseite.



Fig. 53

(1) Gerätebezeichnung (3) Serial-Nr.

- (2) Service-Nr.
- ► Informationen vom Typenschild ablesen.

# 10 Außer Betrieb setzen

- Gerät leeren.
- Gerät ausschalten. (siehe Gerät ausschalten)
- ► Netzstecker herausziehen.
- Bei Bedarf Gerätestecker entfernen: Herausziehen und gleichzeitig von links nach rechts bewegen.
- ▶ Gerät reinigen. (siehe 8.4 Gerät reinigen)
- Tür offen lassen, damit keine schlechten Gerüche entstehen.

# **11** Entsorgung

### 11.1 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.

### 11.2 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 ü
	die jeweiliger	Sammelsyste
	entsorgen.	

Für Deutschland:

iber eme

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

# WARNUNG

Austretendes Kältemittel und Öl!

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

▶ Rohrleitungen des Kältemittelkreislaufs und Kompressor nicht beschädigen.

► Gerät beschädigungsfrei abtransportieren.

► Batterien, Lampen und Gerät nach den oben genannten Vorgaben entsorgen.



home.liebherr.com/fridge-manuals

DE Einbau-Kühlschrank

Ausgabedatum: 20230829

Artikelnr.-Index: 7088259-00

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


LIEBHERR

## Inhalt

1	Gerät auf einen Blick	3
11	Lieferumfong	z
1.1	Carëta und Augstattungsübargiaht	7
1.2	Gerate- und Ausstattungsübersicht	3
1.5	Einsatzbereich des Gerats	5
1.4	Konformitat	3
1.5	EPREL-Datenbank	3
2	Allaemeine Sicherheitsbinweise	ι.
2	Augemeine Sichemensiiniweise	-
3	Inbetriebnahme	5
3.1	Gerät einschalten	5
3.2	Ausstattung einsetzen	5
_		
4	Lebensmittel-Management	6
4.1	Lebensmittel lagern	6
4.2	Lagerzeiten	6
5	Enorgia anaran	7
5	Energie sparen	/
6	Bedienung	7
61	Bedien- und Anzeigeelemente	7
611	Status-Anzeige	7
612	Novigation	. / 7
0.1.Z	Mazaigaaymhala	. /
U.I.J	Anzeigesynnoue	. /
0.2		ð
6.2.1	Funktion aktivieren / deaktivieren	8
6.2.2	Funktionswert wahlen	8
6.2.3	Einstellung aktivieren / deaktivieren	.8
6.2.4	Einstellungswert wählen	.8
6.2.5	Kunden-Menü aufrufen	.8
6.3	Funktionen	9
	Temperatur	.9
_5 ℃	•	
$\wedge \wedge \wedge$	HumidityPlus	9
$\forall$ ) $\lor$		
	Finatallyman	~
6.4	Einstellungen	9
A	Sprache	.9
$\mathbf{A}$		
	W/LAN-Varbindung barstallan	0
$\widehat{}$	WLAN-VEIDINUUNG HEISTELLEN	7
•		
XU	Fingabesperre	0
~lm	gacopee	
<h>'</h>		
$\langle   \rangle$	Display Helligkeit	LO
- <u>o</u> -		
	luralarm	LÜ
	Info	۱N
Service No: Model	1110	10
Setal:		
111111	SabbathMode	11
$\mathbb{W}$		
<u> </u>		
$/\gamma_{Q_2}$	CleaningMode	11
$\leq$		
	Die Freeb D. Velue	11
R5		ΤT
00		
<b>(5</b>	Zurücksetzen	11
( ')		
$\bigcirc$		
	Gerät ausschalten	11
( )		
	Fable and all a second	10
6.5	reniermelaungen	12
6.5.1	Warnungen	12
6.5.2	DemoMode	12
7	Ausstattung	l 2
<b>/</b> 71	Ausstattully	10
1.1		٢Z
8	Wartung	13
8.1	Auszugssysteme zerlegen / montieren	13
	,	

10       Außer Betrieb setzen         11       Entsorgung         11.1       Gerät für die Entsorgung vorbereiten         11.2       Gerät umweltfreundlich entsorgen	<b>16</b> <b>17</b> 17
9Kundenhilfe	<b>14</b> 14 15 16 16
<ul> <li>8.2 Schubfach geführt auf Behälterrippe</li> <li>8.3 Gerät abtauen</li> <li>8.4 Gerät reinigen</li> </ul>	13 14 14

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.

## Erklärung Anleitung lesen Um alle Vorteile Ihres neuen Gerätes kennenzulernen, lesen Sie bitte die Hinweise in dieser Anweisung aufmerksam durch. Vollständige Anleitung im Internet Die ausführliche Anleitung 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 Typenschild: Service-Nr./No.Service: *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-



Diese Gebrauchsanweisung gilt für:

SIBa 3950

Symbol

# 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 Kundendienst (siehe 9.4 Kundendienst) .

Die Lieferung besteht aus folgenden Teilen:

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

## 1.2 Geräte- und Ausstattungsübersicht



Fig. 1 Beispielhafte Darstellung

(1) Bedienelemente(2) BioFresh-Safe

Ausstattung (3) Ablauföffnung (4) Typenschild

## Hinweis

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

## 1.3 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	
Ν	16 °C bis 32 °C	
ST	16 °C bis 38 °C	
Т	16 °C bis 43 °C	

## 1.4 Konformität

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

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.Liebherr.com

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

## 1.5 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.

## 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 Austrittstelle beseitigen. Raum gut lüften. Kundendienst benachrichtigen.
- Keine explosiven Stoffe oder Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln, wie z. B. Butan, Propan, Pentan usw. im Gerät lagern. Entsprechende Sprühdosen sind erkennbar an der aufgedruckten Inhaltsangabe oder einem Flammensymbol. Eventuell austretende Gase können sich durch elektrische Bauteile entzünden.
- Brennende Kerzen, Lampen und andere Gegenstände mit offenen Flammen vom Gerät fernhalten, damit diese das Gerät nicht in Brand setzen.
- Alkoholische Getränke oder sonstige Alkohol enthaltende Gebinde nur dicht verschlossen lagern. Eventuell austretender Alkohol kann sich durch elektrische Bauteile entzünden.

## Absturz- und Umkippgefahr:

- 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.

# Inbetriebnahme

## Quetschgefahr:

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

## 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 bezieht sich auf eingeschäumte Panele in Tür und/oder im Gehäuse. 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.
Â	VORSICHT	kennzeichnet eine gefährliche Situation, die leichte oder mitt- lere 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 Inbetriebnahme

## 3.1 Gerät einschalten

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.



Fig. 2Gerät über das Display einschalten.



- Landessprache wählen.
- $\triangleright$  Status-Anzeige erscheint.

## Gerät startet im DemoMode:

Wenn das Gerät im DemoMode startet, dann können Sie den DemoMode innerhalb der nächsten 5 Minuten deaktivieren.



- DemoMode 3 Sekunden lang drücken.
   DemoMode ist deaktiviert.
- Hinweis

Der Hersteller empfiehlt:

 Lebensmittel einlegen: Etwa 6 Stunden warten, bis eingestellte Temperatur erreicht ist.

## 3.2 Ausstattung einsetzen

- Beiliegende Ausstattung einsetzen, um das Gerät optimal zu nutzen.
- SmartDevice-Box erwerben und einsetzen (siehe smartdevice.liebherr.com).
- SmartDevice-App installieren (siehe apps.home.liebherr.com).

## Hinweis

Zubehör können Sie im Liebherr-Hausgeräte-Shop (home.liebherr.com) erwerben.

## 4 Lebensmittel-Management

## 4.1 Lebensmittel lagern



 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.

Beim Einlagern von Lebensmitteln grundsätzlich beachten:

- Luftschlitze an der Rückwand innen sind frei.
- Luftschlitze am Ventilator sind frei.
- Lebensmittel sind gut verpackt.
- □ Lebensmittel, die leicht Geruch oder Geschmack annehmen oder abgeben, befinden sich in geschlossenen Behältern oder sind abgedeckt.
- Rohes Fleisch oder Fisch befindet sich in sauberen, geschlossenen Behältern, dass andere Lebensmittel nicht berührt werden oder es auf sie tropfen kann.
- Flüssigkeiten befinden sich in geschlossenen Behältern.
- Lebensmittel sind mit Abstand gelagert, damit die Luft gut zirkulieren kann.

### Hinweis

Das Nichtbefolgen dieser Vorgaben kann zum Verderb von Lebensmitteln führen.

## 4.1.1 BioFresh

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

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

#### Hinweis

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

Kälteempfindliches Gemüse wie Gurke, Auberginen, Zucchini sowie kälteempfindliche Südfrüchte nicht im Vollraum-BioFresh-Gerät lagern.

Um Lebensmittel optimal zu lagern, können Sie die Luftfeuchtigkeit im Gerät mit der Funktion HumidityPlus regulieren. (siehe HumidityPlus)

Funktion Humi- dityPlus	Lagerklima	Lebensmittel
aktiviert	feuchteres Lagerklima	unverpacktes Obst und Gemüse mit hoher Eigen- feuchte
deaktiviert (Voreinstellung)	trockeneres Lagerklima	trockene oder verpackte Lebensmittel (z. B. Molkereiprodukte, Fleisch, Fisch, Wurst)

### Lebensmittel einordnen

Wenn HumidityPlus aktiviert ist:

- Unverpacktes Obst und Gemüse einlegen. Wenn HumidityPlus deaktiviert ist:
- Trockene oder verpackte Lebensmittel einlegen (z. B. Molkereiprodukte, Fleisch, Fisch, Wurst).

## 4.2 Lagerzeiten

Die angegebenen Lagerzeiten sind Richtwerte. Bei Lebensmitteln mit Angabe zur Mindesthaltbarkeit gilt immer das auf der Verpackung angegebene Datum.

## 4.2.1 BioFresh

### Hinweis

Die Richtwerte können Sie auch über die BioFresh-App abrufen https://home.liebherr.com/de/deu/service/apps/landingpage-apps-emea.html.

Richtwerte für die Lagerdauer bei deaktiviertem Humidi- tyPlus		
-		

#### 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 bei aktiviertem Humidity-Plus

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		

_		•			
En	era	le	SD	arer	٦
	- J				-

Richtwerte für die Lagerdauer bei aktiviertem Humidity-Plus bei 1 °C Aprikosen bis 13 Tage Äpfel bei 1 °C bis 80 Tage bei 1 °C Birnen bis 55 Tage bei 1 °C Brombeeren bis 3 Tage bei 1 °C Datteln bis 180 Tage Erdbeeren bei 1 °C bis 7 Tage bei 1 °C Feigen bis 7 Tage bei 1 °C Heidelbeeren bis 9 Tage Himbeeren bei 1 °C bis 3 Tage Johannisbeeren bei 1 °C bis 7 Tage Kirschen, süß bei 1 °C bis 14 Tage Kiwi bei 1 °C bis 80 Tage Pfirsiche bei 1 °C bis 13 Tage Pflaumen bei 1 °C bis 20 Tage bei 1 °C Preiselbeeren bis 60 Tage Rhaharher bei 1 °C bis 13 Tage Stachelbeeren bei 1 °C bis 13 Tage bei 1 °C Trauben bis 29 Tage

# 5 Energie sparen

- Immer auf gute Be- und Entlüftung achten. Lüftungsöffnungen bzw. -gitter nicht abdecken.
- Ventilatorluftschlitze immer frei halten.
- Gerät nicht im Bereich direkter Sonneneinstrahlung, neben Herd, Heizung und dergleichen aufstellen.
- Der Energieverbrauch ist abhängig von den Aufstellbedingungen z.B. der Umgebungstemperatur (siehe 1.3 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.
- 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.

# 6 Bedienung

# 6.1 Bedien- und Anzeigeelemente

Das Display ermöglicht einen schnellen Überblick über die Temperatureinstellung und den Zustand von Funktionen und Einstellungen. Die Bedienung der Funktionen und Einstellungen erfolgt entweder durch Aktivierung / Deaktivierung oder durch die Auswahl eines Werts.

## 6.1.1 Status-Anzeige



(1) Temperaturanzeige

Die Status-Anzeige zeigt die eingestellten Temperaturen an und ist die Ausgangsanzeige. Von dort aus erfolgt die Navigation zu den Funktionen und Einstellungen.

## 6.1.2 Navigation

Zugang zu den einzelnen Funktionen erhalten Sie durch die Navigation im Menü. Nach Bestätigung einer Funktion oder Einstellung ertönt ein Signalton. Wenn nach 10 Sekunden keine Auswahl erfolgt, wechselt die Anzeige zur Status-Anzeige.

Die Bedienung des Geräts erfolgt über Wischen und Bestätigen in der Anzeige:



## Zurück:

 Auswahl im Untermenü bestätigen. Die Anzeige wechselt zurück ins Menü.



wählen. Die Anzeige wechselt zurück zur Funktion / Einstellung.

## Zurück zur Status-Anzeige:

- Tür schließen und öffnen.
- 10 Sekunden warten. Die Anzeige wechselt zur Status-Anzeige.

## 6.1.3 Anzeigesymbole

Die Anzeigesymbole geben Auskunft über den aktuellen Gerätezustand.

Symbol

## Standby

Gerätezustand

Gerät oder Temperaturzone ist ausgeschaltet.



## Pulsierende Zahl

Gerät arbeitet. Temperatur pulsiert bis der eingestellte Wert erreicht ist.

Symbol



Gerätezustand

### **Pulsierendes Symbol**

Gerät arbeitet. Einstellung wird vorgenommen.

## 6.2 Bedienlogik

## 6.2.1 Funktion aktivieren / deaktivieren

Folgende Funktionen können aktiviert / deaktiviert werden:

Symbol Funktion



HumidityPlus

<sup>×</sup> Wenn Funktion aktiv ist, arbeitet das Gerät mit höherer Leistung. Dadurch können Arbeitsgeräusche des Geräts vorübergehend lauter sein und der Energieverbrauch erhöht sich.

- In der Anzeige so oft nach links wischen, bis die Funktion angezeigt wird.
- Ausgewählte Funktion durch kurzes Antippen bestätigen.
- ▷ Bestätigungston ertönt.
- ▷ Status erscheint im Menü.
- ▷ Funktion ist aktiviert / deaktiviert.

## 6.2.2 Funktionswert wählen

Bei folgenden Funktionen kann ein Wert im Untermenü eingestellt werden:

Symbol	Funktion
5	Temperatur einstellen

Gerät aus- / einschalten

- In der Anzeige so oft nach links wischen, bis die Funktion angezeigt wird.
- Ausgewählte Funktion durch kurzes Antippen bestätigen.
- Durch Wischen in der Anzeige den Einstellungswert wählen.

### Temperatur einstellen

- Ausgewählten Wert durch kurzes Antippen bestätigen.
- ▷ Bestätigungston ertönt.
- ▷ Die Anzeige wechselt auf blau im aktivierten Zustand.
- ▷ Display wechselt zurück ins Menü.

## 6.2.3 Einstellung aktivieren / deaktivieren

Folgende Einstellungen können aktiviert / deaktiviert werden:

WiFi <sup>1</sup> Eingabesperre <sup>2</sup>	
Eingabesperre <sup>2</sup>	
SabbathMode <sup>2</sup>	
Cleaning Mode <sup>2</sup>	

Symbol



Zurücksetzen<sup>2</sup>

Einstellung Erinnerungen<sup>1</sup>



Ausschalten<sup>2</sup>

- In der Anzeige solange nach links wischen, bis Einstellungen angezeigt wird.
- Einstellungen durch Antippen bestätigen.
- ▶ Wischen, bis die gewünschte Einstellung angezeigt wird.

### <sup>1</sup> Einstellung aktivieren (shortpress)

- ▶ Zum Bestätigen kurz antippen.
- ▷ Bestätigungston ertönt.
- Status erscheint im Menü.
- ▷ Einstellung ist aktiviert / deaktiviert.

### <sup>2</sup> Einstellung aktivieren (longpress)

- Auswahl zum Bestätigen 3 Sekunden lang drücken.
- ▷ Bestätigungston ertönt.
- ▷ Status erscheint im Menü.
- ▷ Display ändert sich.

## 6.2.4 Einstellungswert wählen

Bei folgenden Einstellungen kann ein Wert im Untermenü eingestellt werden:

Symbol	Einstellungen
$-\overset{h}{\overset{h}{\overset{h}}}_{h}$	Helligkeit
	Türalarm
	Sprache

- In der Anzeige solange nach links wischen, bis Einstellungen angezeigt wird.
- Einstellungen durch Antippen bestätigen.
- ▶ Wischen, bis die gewünschte Einstellung angezeigt wird.
- Zum Bestätigen kurz antippen.
- Durch Wischen in der Anzeige den gewünschten Einstellungswert wählen.
- Zum Bestätigen kurz antippen.
- ▷ Bestätigungston ertönt.
- ▷ Status erscheint kurz im Untermenü.
- ▷ Display wechselt zurück ins Menü.

## 6.2.5 Kunden-Menü aufrufen

Folgende Einstellungen können im Kunden-Menü aufgerufen werden:

Symbol Funktion



BioFresh B-Value <sup>1</sup>



Software

- ► In der Anzeige solange nach links wischen, bis Einstellungen erscheint.
- Einstellungen antippen.
- ▷ Das Untermenü erscheint.

- In der Anzeige solange nach links wischen, bis Geräteinformation scheint.
- ▶ 3 Sekunden drücken.
- ▷ Das Eingabemenü für einen Zahlencode erscheint.
- ► Zahlencode 151 eingeben.
- ▷ Das Kunden-Menü erscheint.
- ▶ In der Anzeige solange nach links wischen, bis die gewünschte Einstellung erscheint.

### <sup>1</sup> Wert wählen

- Zum Bestätigen kurz antippen.
- ▷ Bestätigungston ertönt.
- $\triangleright$  Status erscheint kurz im Display.
- ▷ Display wechselt zurück ins Menü.

## <sup>2</sup> Einstellung aktivieren

- Zum Bestätigen die Anzeige 3 Sekunden lang drücken.
- ▷ Bestätigungston ertönt.
- $\triangleright$  Status erscheint im Display.
- $\triangleright$  Symbol pulsiert, solange das Gerät arbeitet.

## 6.3 Funktionen

# 5 Temperatur

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
- BioFresh

Voreinstellung

0

BioFresh B-Value

## Temperatur einstellen

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



## 📕 HumidityPlus

Mit dieser Funktion erhöhen Sie die Luftfeuchtigkeit im Gerät, so dass im Gerät ein feuchtes Klima entsteht.

Funktion Humidity- Plus	Lagerklima	Anwendung
aktiviert	feuchteres Lagerklima	Lagerung von unverpacktem Salat, Gemüse und Obst mit hoher Eigenfeuchte (siehe 4.1.1 BioFresh)
deaktiviert (Voreinstel- lung)	trockeneres Lagerklima	Lagerung von trockenen oder verpackten Lebensmitteln (z. B. Molkereiprodukte, Fleisch, Fisch, Wurst (siehe 4.1.1 BioFresh)

## HumidityPlus aktivieren

 Navigationspfeil so oft drücken, bis entsprechende Funktion angezeigt wird.



## Fig. 7

- Handlungsschritte (siehe Fig. 287) durchführen.
- ▷ Funktion HumidityPlus ist aktiviert.

### HumidityPlus deaktivieren

 Navigationspfeil so oft drücken, bis entsprechende Funktion angezeigt wird.



Fig. 8

- Handlungsschritte (siehe Fig. 288) durchführen.
- ▷ Funktion HumidityPlus ist deaktiviert.

## 6.4 Einstellungen



Mit dieser Einstellung lässt sich die Sprache der Anzeige einstellen.

Folgende Sprachen können gewählt werden:

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

### Einstellung aktivieren / deaktivieren

Aktivieren / deaktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik).

## WLAN-Verbindung herstellen

Diese Einstellung ermöglicht die Verbindung zwischen dem Gerät und dem Internet herzustellen. Die Verbindung wird über die SmartDevice-Box gesteuert. Das Gerät kann dann über die SmartDevice-App in ein SmartHome-System eingebunden werden. Über die SmartDevice-App und weitere kompatible Partnernetzwerke können außerdem erweiterte Optionen und Einstellmöglichkeiten genutzt werden.

### Hinweis

Die SmartDevice-Box ist im Liebherr-Hausgeräte-Shop (https://home.liebherr.com/shop/de/deu/smartdevicebox.html) erhältlich.

Nähere Informationen über Verfügbarkeit, Voraussetzungen und zu den einzelnen Optionen finden Sie im Internet unter https://smartdevice.liebherr.com/install.

### Anwendung:

- Gerät über SmartDevice-App oder über kompatible Partnernetzwerke bedienen.
- Erweiterte Funktionen und Einstellungen nutzen.
- Aktuellen Gerätezustand über SmartDevice-App abrufen.
- SmartDevice-Box ist erworben und eingesetzt (siehe https://smartdevice.liebherr.com/install).
- SmartDevice-App ist installiert (siehe https://apps.home.liebherr.com/).

### Verbindung herstellen



- Einstellung aktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik) .
- Verbindung wird hergestellt: Connecting erscheint. Das Symbol pulsiert.
- Verbindung ist hergestellt: WiFi erscheint, die Anzeige wird blau.
- $\triangleright$  Verbindung ist fehlgeschlagen: WiFi Error erscheint.

### Verbindung trennen

Einstellung deaktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik) .





Verbindung ist getrennt: Symbol **sichtbar** ist dauerhaft

### Verbindung zurücksetzen

Einstellungen zurücksetzen (siehe 6.2 Bedienlogik) .



Verbindung sowie weitere Einstellungen werden auf den Auslieferzustand zurück gesetzt.

# Eingabesperre

Diese Einstellung vermeidet die versehentliche Bedienung des Geräts, z.B. durch Kinder.

Anwendung:

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

### Einstellung aktivieren / deaktivieren

► Aktivieren / deaktivieren. (siehe 6.2 Bedienlogik)





Fig. 9

## Display Helligkeit

Diese Einstellung ermöglicht die stufenweise Einstellung der Display Helligkeit.

Folgende Helligkeitstufen können eingestellt werden:

- 40%
- 60%
- 80%
- 100%

## Einstellung wählen

▶ Wert einstellen (siehe 6.2 Bedienlogik) .



🕒 Türalarm

Diese Einstellung ermöglicht die Zeit einzustellen, bis der Türalarm (siehe Tür schließen) ertönt.

Folgende Werte sind einstellbar:

- 1 min
- 2 min
- 3 min
- Aus

### Einstellung wählen

▶ Wert einstellen (siehe 6.5 Fehlermeldungen) .



Diese Einstellung ermöglicht das Ablesen der Geräteinformationen sowie den Zugang zum Kunden-Menü. Folgende Informationen sind ablesbar:

- Modellname
- Index
- Seriennummer
- Servicenummer

### Geräteinformationen abrufen

- In der Anzeige wischen, bis Einstellungen angezeigt wird.
- Anzeige bestätigen.
- In der Anzeige wischen, bis Information angezeigt wird.
- Geräteinformationen ablesen.

## 

Diese Einstellung erfüllt die religiösen Anforderungen an Sabbat bzw. jüdischen Feiertagen. Wenn SabbathMode aktiviert ist, sind einige Funktionen der Steuerelektronik abgeschaltet. Dadurch können Sie das Gerät nutzen, ohne eine Geräteaktivität zu verursachen.

Eine Liste über die Star-K zertifizierten Geräte finden Sie unter www.star-k.org/appliances.

Dieses Gerät hat die Zertifizierung des Instituts "Institute for Science and Halacha".

# 

#### Gefahr einer Lebensmittelvergiftung!

Tritt ein Netzausfall auf während SabbathMode aktiviert ist, wird diese Meldung nicht gespeichert. Ist der Netzausfall beendet, arbeitet das Gerät weiter im SabbathMode. Wenn dieser beendet ist, wird keine Meldung über den Netzausfall in der Temperaturanzeige ausgegeben.

Wenn während des SabbathMode ein Stromausfall aufgetreten ist:

Lebensmittel auf ihre Qualität prüfen. Aufgetaute Lebensmittel nicht verzehren!

Verhalten des Geräts, wenn SabbathMode aktiviert ist:

- Die Status-Anzeige zeigt dauerhaft SabbathMode.
- Das Display ist f
  ür die Bedienung, ausgenommen SabbathMode deaktivieren, gesperrt.
- Sind Funktionen / Einstellungen aktiviert, bleiben sie aktiv.
- Das Display bleibt hell, wenn die Tür geschlossen wird.
- Erinnerungen werden nicht ausgeführt. Der eingestellte Zeitintervall wird ebenfalls angehalten. Die Funktion wird im SabbathMode nicht weiter geführt.
- Die Erinnerungen und Warnungen werden nicht angezeigt. Es werden keine akustischen Signale ausgegeben und in der Anzeige werden keine Warnungen / Einstellungen angezeigt wie z.B. Temperaturalarm, Türalarm.
- Die Innenbeleuchtung ist deaktiviert.
- Der Abtauzyklus arbeitet nur zur vorgegebenen Zeit ohne Berücksichtigung des Gerätegebrauchs.
- Nach einem Netzausfall schaltet das Gerät selbstständig auf SabbathMode zurück.

### SabbathMode aktivieren/deaktivieren

- Zum Aktiveren der Funktion in der Anzeige bis zum Menüpunkt Einstellungen wischen und 1 Sekunde antippen. Das Menü wechselt zu den verfügbaren Einstellungen.
- In der Anzeige wischen, bis das Symbol für den SabbathMode (Menora) erscheint. Das Symbol drei Sekunden drücken.
- ▷ Die Anzeige wechselt die Farbe.
- ▷ SabbathMode ist aktiviert.

Zum Deaktivieren der Funktion, die Anzeige 3 Sekunden drücken.

SabbathMode ist deaktivert.

# 

# Diese Einstellung ermöglicht eine komfortable Reinigung des Geräts.

Diese Einstellung bezieht sich auf das Kühlteil ().

### Anwendung:

- Kühlteil manuell reinigen.

Verhalten des Geräts, wenn die Einstellung aktiviert ist:

- Das Display zeigt dauerhaft CleaningMode.
- Das Kühlteil ist ausgeschaltet.
- Die Innenbeleuchtung ist aktiv.
- Die Erinnerungen und Warnungen werden nicht angezeigt. Es ertönt kein Singalton.

### Einstellung aktivieren / deaktivieren

- Einstellung aktivieren / deaktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik).
- ▷ Aktiviert: Kühlteil ist ausgeschaltet. Licht bleibt an.
- Deaktiviert: vorher eingestellte Temperatur ist wiederhergestellt.

Nach 60 Min. wird die Einstellung automatisch deaktiviert. Dann läuft das Gerät im Normalbetrieb weiter.

# B5 BioFresh B-Value

Die Temperatur im BioFresh ist bei Auslieferung auf den Wert **B5** eingestellt. Die Status-Anzeige am Display zeigt die dazugehörige Solltemperatur im Vollraum-BioFresh an.

Sie können diesen Wert geringfügig ändern, wenn es aufgrund von höherer oder niedriger Umgebungstemperatur notwendig ist. Bei der Einstellung des Wertes beachten:

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

#### Einstellung wählen

- ▶ Wert im Kunden-Menü einstellen (siehe 6.2 Bedienlogik).
- Überprüfen, ob das Gerät den gewünschten Temperaturbereich im BioFresh erreicht.

# **U**Zurücksetzen

Diese Funktion ermöglicht es, alle Einstellungen auf Werkseinstellungen zurückzusetzen. Alle Einstellungen, die Sie bisher vorgenommen haben, werden auf ihre ursprüngliche Einstellung zurückgesetzt.

### Einstellung aktivieren

Aktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik) .



Diese Einstellung ermöglicht das gesamte Gerät auszuschalten.

### Gesamtgerät ausschalten



### Fig. 12

- Aktivieren / deaktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik).
- ▷ Deaktiviert: Display wird schwarz.

## 6.5 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 einfa- chere Funktionsstörungen selbst beheben. Für schwerwiegende Funktionsstörungen müssen Sie den Kundendienst kontaktieren.

## 6.5.1 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.



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

- ▶ Tür öffnen.
- Fehlercode notieren.
- Meldung bestätigen.
- $\triangleright$  Signalton verstummt.  $\triangleright$
- Status-Anzeige erscheint.
- Tür schließen.
- An den Kundendienst wenden. (siehe 9.4 Kundendienst)

## 6.5.2 DemoMode

Wenn im Display "D" angezeigt wird, ist der Vorführmodus aktiv. Diese Funktion ist für Händler entwickelt, da alle kältetechnischen Funktionen deaktiviert sind.

### DemoMode deaktivieren

- Wenn eine Zeit im Display abläuft:
- Anzeige innerhalb der ablaufenden Zeit bestätigen.
- ▷ DemoMode ist deaktiviert. Wenn keine Zeit abläuft:

- Netzstecker ziehen.
- Netzstecker wieder anschließen.
- ▷ DemoMode ist deaktiviert.

# 7 Ausstattung

## 7.1 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!

## 7.1.1 Schubfach auf Geräteboden oder Glasplatte

Das Schubfach läuft direkt auf dem Geräteboden oder auf einer Glasplatte. Es gibt keine Schienen.

Wenn Sie die Schubfächer entnehmen, können Sie die darunterliegenden Glasplatten als Abstellflächen verwenden.

### Schubfach entnehmen



Fig. 13

Schubfach nach Abbildung entnehmen.

### Schubfach einsetzen



Fig. 14

Schubfach nach Abbildung einsetzen.

## 7.1.2 Schubfach geführt auf Behälterrippe

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

### Schubfach entnehmen



Fig. 15

- Schubfach bis zum Anschlag herausziehen.
- Schubfach vorne anheben. *Fig. 15 (1)*
- Schubfach nach vorne entnehmen. Fig. 15 (2)

### Schubfach einsetzen



Fig. 16

- Schubfach schräg hinter den Stoppern auf Behälterrippe aufsetzen. (siehe Fig. 296)
- Schubfach absenken.
- Schubfach nach hinten einschieben.

# 8 Wartung

## 8.1 Auszugssysteme zerlegen / montieren

Sie können einige Auszugssysteme zur Reinigung zerlegen. Ihr Gerät kann unterschiedliche Auszugssysteme enthalten. Die folgenden Auszugssysteme sind zerlegbar oder nicht zerlegbar:

Auszugssystem	zerlegbar / nicht zerlegbar
Schubfach auf Geräte- boden oder Glasplatte	nicht zerlegbar
Schubfach geführt auf Behälterrippe	zerlegbar (siehe 8.2 Schub- fach geführt auf Behälter- rippe)

## 8.2 Schubfach geführt auf Behälterrippe

## 8.2.1 Auszugssystem zerlegen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

Schubfach ist entnommen. (siehe 7.1.2 Schubfach geführt auf Behälterrippe)



Fig. 17 Aufsteckteil auf der rechten Behälterrippe

- Aufsteckteil unten hinten greifen.
- Aufsteckteil hinten zur Seite abziehen. Fig. 17 (1)
- Aufsteckteil vorne zur Seite abziehen. Fig. 17 (2)

## 8.2.2 Auszugssystem montieren



Fig. 18 Vergleich der Aufsteckteile

Im Gerät befinden sich zwei unterschiedliche Aufsteckteile. Das Aufsteckteil über dem untersten Schubfach *Fig. 18 (2)* hat eine dreieckige Kante. Alle anderen Aufsteckteile *Fig. 18 (1)* haben eine gerade Kante.

- Aufsteckteil Fig. 18 (2) mit der dreieckigen Kante über dem untersten Schubfach anbringen.
- Aufsteckteil *Fig. 18 (1)* mit der geraden Kante an allen anderen Stellen anbringen.



Fig. 19 Aufsteckteil auf der rechten Behälterrippe ▶ Aufsteckteil vorne an Behälterrippe ansetzen. Fig. 19 (1)

Aufsteckteil hinten andrücken. *Fig. 19 (2)* 

## 8.3 Gerät abtauen

# 

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.

Wassertropfen oder auch eine dünne Reif- bzw. Eisschicht an der Rückwand sind funktional bedingt und völlig normal. Diese müssen nicht entfernt werden.

Ablauföffnung regelmäßig reinigen (siehe 8.4 Gerät reinigen).

## 8.4 Gerät reinigen

## 8.4.1 Vorbereiten

# 

- Gefahr eines elektrischen Schlags!

## 

Brandgefahr

- Kältekreislauf nicht beschädigen.
- ► Gerät leeren.
- Netzstecker herausziehen.
- -oder-
- CleaningMode aktivieren. (siehe CleaningMode)

## 8.4.2 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 Fig. 1 (3) : Ablagerungen mit einem dünnen Hilfsmittel, z.B. Wattestäbchen, entfernen.

## 8.4.3 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:

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

## 8.4.4 Nach dem Reinigen

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

# 9 Kundenhilfe

## 9.1 Technische Daten

Temperaturbereich			
BioFresh	B1 bis B9		
Maximales Beladung	sgewicht der	Ausstattung	J
Ausstattung	Geräte- breite 550 mm (siehe Montage- anweisung, Geräte- maße)	Geräte- breite 600 mm (siehe Montage- anwei- sung, Geräte- maße)	Geräte- breite 700 mm (siehe Montage- anweisung, Geräte- maße)
Schubfach auf Glasplatte	12 kg	15 kg	
Schubfach geführt auf Behälterrippe	14 kg	19 kg	19 kg
Polouohtung			

Beleuchtung	
Energieeffizienzklasse <sup>1</sup>	Lichtquelle
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse G	LED

1 Das Gerät kann Lichtquellen mit unterschiedlichen Energieeffizienzklassen enthalten. Die niedrigste Energieeffizienzklasse ist angegeben.

## 9.2 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**.

# Kundenhilfe

Beispiele:

- aktivierte Funktionen (siehe 6.3 Funktionen)
- laufender Ventilator
- frisch eingelegte Lebensmittel
- hohe Umgebungstemperatur
- lang geöffnete Tür

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

Geräusch	Mögliche Ursache	Geräusch-Art	Beheben
Vibration	ungeeigneter Einbau	Fehler- Geräusch	Einbau über- prüfen. Gerät ausrichten.
Klappern	Ausstattung, Gegenstände im Gerätein- nenraum	Fehler- Geräusch	Ausstat- tungsteile fixieren. Abstand zwischen den Gegen- ständen lassen.

## 9.3 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.

## 9.3.1 Gerätefunktion

Fehler	Ursache	Beseitigung
Das Gerät arbeitet	→ Das Gerät ist nicht eingeschaltet.	▶ Gerät einschalten.
nicht.	→ Der Netzstecker steckt nicht richtig in der Steckdose.	<ul> <li>Netzstecker kontrollieren.</li> </ul>
	→ Die Sicherung der Steckdose ist nicht in Ordnung.	<ul> <li>Sicherung kontrollieren.</li> </ul>
	→ Stromausfall	<ul> <li>Gerät geschlossen halten.</li> <li>Lebensmittel schützen: Kühlakkus oben auf Lebensmittel legen oder einen dezentralen Gefrierschrank benutzen, falls der Stromausfall länger andauert.</li> <li>Aufgetaute Lebensmittel nicht wieder einfrieren.</li> </ul>
	→ Der Gerätestecker steckt nicht richtig im Gerät.	<ul> <li>Gerätestecker kontrollieren.</li> </ul>
Temperatur ist nicht ausreichend	→ Die Gerätetür ist nicht richtig geschlossen.	► Gerätetür schließen.
kalt.	→ Die Be- und Entlüftung ist nicht ausreichend.	<ul> <li>Lüftungsgitter freimachen und reinigen.</li> </ul>
	→ Die Umgebungstemperatur ist zu hoch.	<ul> <li>Problemlösung: (siehe 1.3 Einsatzbereich des Geräts).</li> </ul>
	→ Das Gerät wurde zu häufig oder zu lange geöffnet.	Abwarten, ob sich die erforderliche Temperatur von allein wieder einstellt. Falls nicht, an den Kundendienst wenden (siehe 9.4 Kundendienst).
	→ Die Temperatur ist falsch einge- stellt.	<ul> <li>Temperatur kälter einstellen und nach 24 Stunden kontrollieren.</li> </ul>
	→ Das Gerät steht zu nahe an einer Wärmequelle (Herd, Heizung etc).	<ul> <li>Standort des Geräts oder der Wärmequelle verändern.</li> </ul>

Fehler	Ursache	Beseitigung
	→ Das Gerät wurde nicht richtig in die Nische eingebaut.	<ul> <li>Überprüfen, ob das Gerät korrekt eingebaut wurde und die Tür richtig schließt.</li> </ul>
Die Türdichtung ist defekt oder soll aus anderen Gründen ausge- tauscht werden.	→ Die Türdichtung ist wechselbar. Sie kann ohne weiteres Hilfswerkzeug gewechselt werden.	An den Kundendienst wenden (siehe 9.4 Kundendienst).
Das Gerät ist vereist oder es bildet sich Kondenswasser.	→ Die Türdichtung kann aus der Nut gerutscht sein.	<ul> <li>Türdichtung auf einen korrekten Sitz in der Nut über- prüfen.</li> </ul>

## 9.3.2 Ausstattung

Fehler	Ursache	Beseitigung
Die Innenbeleuch-	→ Das Gerät ist nicht eingeschaltet.	▶ Gerät einschalten.
tung leuchtet nicht.	→ Die Tür war länger als 15 min. offen.	<ul> <li>Innenbeleuchtung schaltet sich bei geöffneter Tür nach ca. 15 min. automatisch aus.</li> </ul>
	→ Die LED-Beleuchtung ist defekt oder die Abdeckung ist beschädigt.	An den Kundendienst wenden (siehe 9.4 Kundendienst).

## 9.4 Kundendienst

Prüfen Sie zunächst, ob Sie den Fehler selber beheben können (siehe 9 Kundenhilfe) . Falls dies nicht der Fall ist, wenden Sie sich an den Kundendienst.

Die Adresse entnehmen Sie bitte der beiliegenden Broschüre "Liebherr-Service".

# WARNUNG

Unfachmännische Reparatur!

Verletzungen.

- Reparaturen und Eingriffe am Gerät und der Netzanschlussleitung, die nicht ausdrücklich genannt sind (siehe 8 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.

## 9.4.1 Kundendienst kontaktieren

Sicherstellen, dass folgende Geräteinformationen bereit liegen:

Gerätebezeichnung (Model und Index)

□ Service-Nr. (Service)

- Serial-Nr. (S-Nr.)
- ► Geräteinformationen über das Display abrufen (siehe Info). -oder-
- ► Geräteinformationen dem Typenschild entnehmen (siehe 9.5 Typenschild).
- Geräteinformationen notieren.
- ▶ Kundendienst benachrichtigen: Fehler und Geräteinformationen mitteilen.

- ▷ Dies ermöglicht einen schnellen und zielgerichteten Service
- Weitere Anweisungen des Kundendienstes befolgen.

## 9.5 Typenschild

Das Typenschild befindet sich hinter den Schubfächern an der Geräteinnenseite.



(1) Gerätebezeichnung

(2) Service-Nr.

Informationen vom Typenschild ablesen.

# 10 Außer Betrieb setzen

- Gerät leeren.
- Gerät ausschalten (siehe 6.4 Einstellungen).
- Netzstecker herausziehen.
- Bei Bedarf Gerätestecker entfernen: Herausziehen und ► gleichzeitig von links nach rechts bewegen.
- Gerät reinigen (siehe 8.4 Gerät reinigen).
- ▶ Tür offen lassen, damit keine schlechten Gerüche entstehen.

## 11 Entsorgung

# **11.1** 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.

## 11.2 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 m<sup>2</sup> nimmt der Handel das Altgerät auch kostenlos zurück.

# 

Austretendes Kältemittel und Öl!

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

- Rohrleitungen des Kältemittelkreislaufs und Kompressor nicht beschädigen.
- ▶ Gerät beschädigungsfrei abtransportieren.
- Batterien, Lampen und Gerät nach den oben genannten Vorgaben entsorgen.



home.liebherr.com/fridge-manuals



DE Vollraum-BioFresh-Kühlschrank

Ausgabedatum: 20221109

Artikelnr.-Index: 7088274-00

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



LIEBHERR

# Inhalt

1	Gerät auf einen Blick	3
1.1	Lieferumfang	3
1.2	Geräte- und Ausstattungsübersicht	3
1.3	SmartDevice	3
1.4	Einsatzbereich des Geräts	4
1.5	Konformität	4
1.6	SVHC-Stoffe gemäß REACH-Verordnung	4
1.7	EPREL-Datenbank	4
2	Allgemeine Sicherheitshinweise	5
-		5
3	Inbetriebnahme	6
3.1	Gerät einschalten	6
3.2	Ausstattung einsetzen	/
4	Lebensmittel-Management	7
4.1	Lebensmittel lagern	7
4.2	Lagerzeiten	8
E	Energie energy	0
5	Energie sparen	0
6	Bedienung	8
6.1	Bedien- und Anzeigeelemente	8
6.1.1	Status-Anzeige	8
6.1.2	Navigation	8
6.1.3	Anzeigesymbole	8
6.2	Bedienlogik	9
6.2.1	Funktion aktivieren / deaktivieren	9
6.2.2	Funktionswert wahlen	9
6.2.3	Einstellung aktivieren / deaktivieren	9
6.2.4	Einstellungswert wahlen	9
0.Z.5	Kunden-Menu autruten	9
0.3	Funktionen	10
(1)	Geral ausschallen	10
• )) (((	WLAN	10
-18 <sub>℃</sub>	Temperatur	11
**	SuperFrost	11
	PartyMode	11
	SabbathMode	11
$\Box$	EnergySaver	12
	IceMaker / MaxIce*	12
5	Eiswürfel*	13
	TubeClean*	13
	Display Helligkeit	13
	Türalarm	13
×ſĿ	Eingabesperre	14
	Sprache	14
Service No: Model	Info	14

<u>يز</u> اک	Erinnerung	14
2	Zurücksetzen	14
6.4 6.4.1 6.4.2 6.4.3	Fehlermeldungen Warnungen Meldungen DemoMode	14 14 15 15
<b>7</b> 7.1 7.2 7.3 7.4 7.5 7.6	Ausstattung Schubfächer Auszugsbord mit IceTower* Glasplatten* IceMaker* VarioSpace Zubehör	<b>15</b> 16 18 19 19 19
<b>8</b> 8.1 8.2 8.3	Wartung Auszugssysteme zerlegen / montieren Gerät abtauen Gerät reinigen	<b>20</b> 20 22 22
<b>9</b> 9.1 9.2 9.3	Kundenhilfe Technische Daten Betriebsgeräusche Technische Störung	<b>23</b> 23 23 24

9.4 9.5	Kundendienst Typenschild	25 26
10	Außer Betrieb setzen	26
11	Entsorgung	26
11.1	Gerät für die Entsorgung vorbereiten	26
11.2	Gerät umweltfreundlich entsorgen	26

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

Symbol	Erklärung	
	Anleitung lesen Um alle Vorteile Ihres neuen Gerätes kennen- zulernen, lesen Sie bitte die Hinweise in dieser Anweisung aufmerksam durch.	
E	Vollständige Anleitung im Internet Die ausführliche Anleitung finden Sie im Internet über den QR-Code auf der Vorder- seite 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.	

Symbol	Erklärung		
*	<b>Abweichungen</b> Die Anleitung ist für mehrere Modelle gültig, Abweichungen sind möglich. Abschnitte, die nur auf bestimmte Geräte zutreffen, sind mit einem Sternchen (*) gekennzeichnet.		
$\land$	Handlungsanweisungen und Handlungsergeb- nisse Handlungsanweisungen sind mit einem ► gekennzeichnet. Handlungsergebnisse sind mit einem ▷ gekennzeichnet.		
	<b>Videos</b> Videos zu den Geräten sind auf dem YouTube- Kanal der Liebherr-Hausgeräte verfügbar.		

Diese Gebrauchsanweisung gilt für:

IFN/e/d	3539
SIFN/e/d/e/i	39414551

### Hinweis

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

# 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 Kundendienst (siehe 9.4 Kundendienst).

Die Lieferung besteht aus folgenden Teilen:

- Einbaugerät
- -Ausstattung (je nach Modell)
- Montagematerial (je nach Modell) \_
- "Quick Start Guide" \_
- "Installation Guide"
- Servicebroschüre

## 1.2 Geräte- und Ausstattungsübersicht



### Hinweis

▶ Ablagen, Schubfächer oder Körbe sind im Auslieferungszustand für eine optimale Energieeffizienz angeordnet. Veränderungen der Anordnung innerhalb der gegebenen Einschubmöglichkeiten von z.B. Ablagen im Kühlteil, haben jedoch keine Auswirkung auf den Energieverbrauch.

## 1.3 SmartDevice

SmartDevice ist die Vernetzungslösung für Ihr Gefriergerät.

# Gerät auf einen Blick

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.

SmartDevicefähiges Gerät:\* Ihr Gerät ist mit der SmartDeviceBox ausgestattet. Um Ihr Gerät mit dem WLAN verbinden zu können, müssen Sie die SmartDevice-App herunterladen.\*

SmartDevice vorbereitetes Gerät:\*

Ihr Gerät ist für den Einsatz mit der SmartDeviceBox vorbereitet. Sie müssen zuerst die SmartDeviceBox erwerben und installieren. Um Ihr Gerät mit dem WLAN verbinden zu können, müssen Sie die SmartDevice-App herunterladen.\*



Weitere Informati- smartdevice.liebherr.com onen zu SmartDevice:

SmartDeviceBox im Liebherr-Haus- smartdevicebox.html\* geräte-Shop erwerben:\*

SmartDevice-App herunterladen:



home.liebherr.com/shop/de/deu/

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 folgenden Ländern können Sie die SmartDeviceBox nicht verwenden: Russland, Weißrussland, Kasachstan. Die SmartDevice-Funktion ist nicht verfügbar.

## 1.4 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.

Alle anderen Anwendungsarten sind unzulässig.

## Vorhersehbare Fehlanwendung

Folgende Anwendungen sind ausdrücklich verboten:

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

- Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen

missbräuchliche Verwendung Eine 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
Ν	16 °C bis 32 °C
ST	16 °C bis 38 °C
Т	16 °C bis 43 °C
SN-ST	10 °C bis 38 °C
SN-T	10 °C bis 43 °C

## 1.5 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

## 1.6 SVHC-Stoffe gemäß REACH-Verordnung

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

## 1.7 EPREL-Datenbank

Ab dem 1. März 2021 sind die Informationen zu der Energieverbrauchskennzeichnung und den Ökodesign-Anforderungen in der europäischen Produktdatenbank (EPREL) zu finden. Unter folgendem Link https://eprel.ec.europa.eu/

erreichen Sie die Produktdatenbank. Hier werden Sie aufgefordert, die Modellkennung einzugeben. Die Modellkennung finden Sie auf dem Typenschild.

# 2 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 Austrittstelle beseitigen. Raum gut lüften. Kundendienst benachrichtigen.
- Keine explosiven Stoffe oder Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln, wie z. B. Butan, Propan, Pentan usw. im Gerät lagern. Entsprechende Sprühdosen sind erkennbar an der aufgedruckten Inhaltsangabe oder einem Flammensymbol. Eventuell austretende Gase können sich durch elektrische Bauteile entzünden.
- Brennende Kerzen, Lampen und andere Gegenstände mit offenen Flammen vom Gerät fernhalten, damit diese das Gerät nicht in Brand setzen.
- Alkoholische Getränke oder sonstige Alkohol enthaltende Gebinde nur dicht verschlossen lagern. Eventuell austretender Alkohol kann sich durch elektrische Bauteile entzünden.

## Absturz- und Umkippgefahr:

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

## Gefahr einer Lebensmittelvergiftung:

- Überlagerte Lebensmittel nicht verzehren.

# Gefahr von Erfrierungen, Taubheitsgefühlen und Schmerzen:

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

## Verletzungs- und Beschädigungsgefahr:

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

## Quetschgefahr:

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

## 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 Vakuumisolierpaneele (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:

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

## 3.1 Gerät einschalten

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.





Gerät über das Display einschalten.



Fig. 3

Landessprache wählen.  $\triangleright$  Status-Anzeige erscheint.



## Statuslicht (Statusanzeige):



Fia. 4

Wenn Sie das Gerät in Betrieb nehmen, dann ist das Statuslicht Fig. 4 (1) werkseitig deaktiviert. Statuslicht aktivieren.

## Gerät startet im DemoMode:

Wenn das Gerät im DemoMode startet, dann können Sie den DemoMode innerhalb der nächsten 5 Minuten deaktivieren.





#### Fig. 5

- DemoMode 3 Sekunden lang drücken.
- $\triangleright$  DemoMode ist deaktiviert.

#### Hinweis

- Der Hersteller empfiehlt:
- ▶ Gefriergut bei -18 °C oder kälter einlegen.

## 3.2 Ausstattung einsetzen

#### Hinweis

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

Beiliegende Ausstattung einsetzen, um das Gerät optimal zu nutzen.

## 4 Lebensmittel-Management

## 4.1 Lebensmittel lagern

# 

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.

Beim Einlagern von Lebensmitteln grundsätzlich beachten:

- Luftschlitze an der Rückwand innen sind frei.
- Luftschlitze am Ventilator sind frei.
- Lebensmittel sind gut verpackt.
- Rohes Fleisch oder Fisch befindet sich in sauberen, geschlossenen Behältern, dass andere Lebensmittel nicht berührt werden oder es auf sie tropfen kann.
- Lebensmittel sind mit Abstand gelagert, damit die Luft gut zirkulieren kann.

#### Hinweis

Das Nichtbefolgen dieser Vorgaben kann zum Verderb von Lebensmitteln führen.

## 4.1.1 Gefrierteil

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

#### Lebensmittel einfrieren

Sie können maximal so viel kg frische Lebensmittel innerhalb von 24 h einfrieren, wie auf dem Typenschild (siehe 9.5 Typenschild) unter "Gefriervermögen … kg/24h" angegeben ist.

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

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

Vor dem Einfrieren beachten:

- □ SuperFrost ist aktiviert (siehe 6.3 Funktionen) wenn Einfriermenge größer ca. 2 kg ist.
- Bei kleiner Einfriermenge: SuperFrost ist ca. 6 Stunden vorher aktiviert.
- □ Bei maximaler Einfriermenge: SuperFrost ist ca. 24 Stunden vorher aktiviert.

Lebensmittel einordnen:



Verletzungsgefahr durch Glasscherben!

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

Flaschen und Dosen mit Getränken nur bei Verwendung der BottleTimer-Funktion einfrieren.

#### Für Geräte kleiner 122 cm:

- Bei kleiner Einfriermenge:
- Verpackte Lebensmittel auf alle Schubfächer verteilen.
- Wenn möglich, Lebensmittel hinten im Schubfach nahe der Rückwand einlegen.
  - Bei maximaler Einfriermenge:
- Verpackte Lebensmittel auf alle Schubfächer verteilen.
   Wenn möglich, Lebensmittel hinten im Schubfach nahe der Rückwand einlegen.

### Für Geräte größer oder gleich 122 cm:

Bei kleiner Einfriermenge:

- Verpackte Lebensmittel auf alle Schubfächer verteilen, jedoch keine Lebensmittel in das oberste Schubfach einlegen.
- Bei maximaler Einfriermenge:
- Verpackte Lebensmittel auf alle Schubfächer verteilen.
- Wenn möglich, Lebensmittel hinten im Schubfach nahe der Rückwand einlegen.

### Für alle Geräte:

- Bei maximaler Einfriermenge:
- Nachdem SuperFrost automatisch deaktivert ist, Lebensmittel in das Schubfach legen.

#### Lebensmittel auftauen

- im Kühlraum
- im Mikrowellengerät
- im Backofen/Heißluftherd
- bei Raumtemperatur

# 

- Gefahr einer Lebensmittelvergiftung!
- Aufgetaute Lebensmittel nicht wieder einfrieren.
- Nur so viel Lebensmittel entnehmen wie benötigt werden.
- Aufgetaute Lebensmittel so schnell wie möglich verarbeiten.

# Energie sparen

### Gefriertablett

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

Außerdem können Sie im Gefriertablett die Kühlakkus raumsparend lagern.

Lebensmittel unverpackt, mit Abstand auf Gefriertablett verteilen.

## 4.2 Lagerzeiten

Die angegebenen Lagerzeiten sind Richtwerte.

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

Richtwerte für die Lagerdauer verschiedener Lebens- mittel			
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	

## 5 Energie sparen

- Immer auf gute Be- und Entlüftung achten. Lüftungsöffnungen bzw. -gitter nicht abdecken.
- Ventilatorluftschlitze immer frei halten.
- Gerät nicht im Bereich direkter Sonneneinstrahlung, neben Herd, Heizung und dergleichen aufstellen.
- Der Energieverbrauch ist abhängig von den Aufstellbedingungen z.B. der Umgebungstemperatur (siehe 1.4 Einsatzbereich des Geräts). Bei einer wärmeren Umgebungstemperatur kann sich der Energieverbrauch erhöhen.
- Gerät möglichst kurz öffnen.
- Je niedriger die Temperatur eingestellt wird, desto höher ist der Energieverbrauch.
- Alle Lebensmittel gut verpackt und abgedeckt aufbewahren. Reifbildung wird vermieden.
- Warme Speisen einlegen: erst auf Zimmertemperatur abkühlen lassen.

# 6 Bedienung

## 6.1 Bedien- und Anzeigeelemente

Das Display ermöglicht einen schnellen Überblick über die Temperatureinstellung und den Zustand von Funktionen und Einstellungen. Sie wählen Funktionen aus oder stellen Funktionen ein, indem Sie einen Wert aktivieren/deaktivieren oder auswählen.

## 6.1.1 Status-Anzeige



Fig. 6

(1) Temperaturanzeige

Die Status-Anzeige zeigt die eingestellten Temperaturen an und ist die Ausgangsanzeige. Von dort aus erfolgt die Navigation zu den Funktionen und Einstellungen.

## 6.1.2 Navigation

Sie erhalten Zugang zu den einzelnen Funktionen durch die Navigation im Menü. Nach Bestätigung einer Funktion oder Einstellung ertönt ein Signalton. Wenn nach 10 Sekunden keine Auswahl erfolgt, wechselt die Anzeige zur Status-Anzeige.

Navigation	Beschreibung
Boder (15)	<b>Kurzes Tippen</b> Funktion aktivieren/deaktivieren. Auswahl bestätigen. Untermenü öffnen.
(J39) <sub>oder</sub> (J35)	Langes Tippen 3 Sekunden Funktion aktivieren/deaktivieren. Zunehmender/abnehmender Balken erscheint im Display. Auswahl bestätigen. Gerät/Werte zurücksetzen. Gerät ein-/ausschalten.
<b>*</b> 5	<b>Wischen</b> Im Menü navigieren. Nach Werten suchen.
6	Kurzes Tippen auf Zurück
	Anzeige wechselt eine Ebene zurück.
Keine Aktion für 10 Sekunden	Anzeige wechselt zur Status-Anzeige.

## 6.1.3 Anzeigesymbole

Die Anzeigesymbole geben Auskunft über den aktuellen Gerätezustand.

Symbol

### Gerätezustand Standby

Gerät oder Temperaturzone ist ausgeschaltet.



# 6.2 Bedienlogik

## 6.2.1 Funktion aktivieren / deaktivieren

Folgende Funktionen können aktiviert / deaktiviert werden:

Funktion
SuperFrost <sup>x</sup>
IceMaker und MaxIce <sup>x*</sup>
PartyMode <sup>x</sup>
EnergySaver

<sup>×</sup> Wenn Funktion aktiv ist, arbeitet das Gerät mit höherer Leistung. Dadurch können Arbeitsgeräusche des Geräts vorübergehend lauter sein und der Energieverbrauch erhöht sich.

- In der Anzeige so oft nach links wischen, bis die Funktion angezeigt wird.
- Ausgewählte Funktion durch kurzes Antippen bestätigen.
   Bestätigungston ertönt.
- Bestatigungston ertont.
   Status erscheint im Menü.
- Funktion ist aktiviert / deaktiviert.

## 6.2.2 Funktionswert wählen

Bei folgenden Funktionen kann ein Wert im Untermenü eingestellt werden:

Symbol	Funktion
-18 °c	Temperatur einstellen Gerät aus- / einschalten

- In der Anzeige so oft nach links wischen, bis die Funktion angezeigt wird.
- Ausgewählte Funktion durch kurzes Antippen bestätigen.
- Durch Wischen in der Anzeige den Einstellungswert wählen.
- Ausgewählter Wert durch kurzes Antippen bestätigen.

## 6.2.3 Einstellung aktivieren / deaktivieren

Folgende Einstellungen können aktiviert / deaktiviert werden:

Symbol	Einstellung
	WiFi <sup>1</sup>

 $\bigcirc$ 

Ausschalten<sup>2</sup>

- In der Anzeige solange nach links wischen, bis Einstellungen angezeigt wird.
- Einstellungen durch Antippen bestätigen.
- ▶ Wischen, bis die gewünschte Einstellung angezeigt wird.

### <sup>1</sup> Einstellung aktivieren (shortpress)

- Zum Bestätigen kurz antippen.
- ⊳ Bestätigungston ertönt.
- Status erscheint im Menü.
- $\triangleright$  Einstellung ist aktiviert / deaktiviert.

### <sup>2</sup> Einstellung aktivieren (longpress)

- Auswahl zum Bestätigen 3 Sekunden lang drücken.
- Bestätigungston ertönt.
- Status erscheint im Menü.
- ⊳ Display ändert sich.

## 6.2.4 Einstellungswert wählen

Bei folgenden Einstellungen kann ein Wert im Untermenü eingestellt werden:

Symbol	Einstellungen
	Helligkeit
	Türalarm
	Sprache
► In der Anze	ge solange nach links wischen, bis Einstel

- Einstellungen durch Antippen bestätigen.
- ▶ Wischen, bis die gewünschte Einstellung angezeigt wird.
- Zum Bestätigen kurz antippen.
- Durch Wischen in der Anzeige den gewünschten Einstellungswert wählen.
- Zum Bestätigen kurz antippen.
- ▷ Bestätigungston ertönt.
- ▷ Status erscheint kurz im Untermenü.
- ▷ Display wechselt zurück ins Menü.

## 6.2.5 Kunden-Menü aufrufen

Folgende Einstellungen können im Kunden-Menü aufgerufen werden:

Symbol	Funktion
× *	TubeClean <sup>2*</sup>
5	Eiswürfel <sup>1</sup> *
3akentWook 1.03 UL 10% XXXXXXXX P9 33W V1232_TC0_V185 Software	Software

- In der Anzeige solange nach links wischen, bis Einstellungen erscheint.
- Einstellungen antippen.
- ▷ Das Untermenü erscheint.
- In der Anzeige solange nach links wischen, bis Geräteinformation scheint.
- 3 Sekunden drücken.
- ▷ Das Eingabemenü für einen Zahlencode erscheint.
- ► Zahlencode 151 eingeben.
- ▷ Das Kunden-Menü erscheint.
- In der Anzeige solange nach links wischen, bis die gewünschte Einstellung erscheint.

### <sup>1</sup> Wert wählen

- ► Zum Bestätigen kurz antippen.
- ▷ Bestätigungston ertönt.
- ▷ Status erscheint kurz im Display.
- ▷ Display wechselt zurück ins Menü.

### <sup>2</sup> Einstellung aktivieren

- ▶ Zum Bestätigen die Anzeige 3 Sekunden lang drücken.
- ▷ Bestätigungston ertönt.
- ▷ Status erscheint im Display.
- > Symbol pulsiert, solange das Gerät arbeitet.

## 6.3 Funktionen

## () Gerät ausschalten

Diese Einstellung ermöglicht das gesamte Gerät auszuschalten.

### Gesamtgerät ausschalten



Fig. 7

IceMaker deaktivieren .\*

- Aktivieren / deaktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik).
- $\triangleright$  Deaktiviert: Display wird schwarz.



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. Um Ihr Gerät mit dem WLAN zu verbinden, benötigen Sie die SmartDeviceBox. Weitere Informationen zur SmartDeviceBox und zur Verwendung der SmartDevice-App: (siehe 1.3 SmartDevice)

### Hinweis

In folgenden Ländern können Sie die SmartDeviceBox nicht verwenden: Russland, Weißrussland, Kasachstan. Die SmartDevice-Funktion ist nicht verfügbar.

### WLAN-Verbindung herstellen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- □ SmartDeviceBox ist erworben und eingesetzt.
- (siehe 1.3 SmartDevice) \* SmartDevice-App ist installiert (siehe
- apps.home.liebherr.com). Registrierung in der SmartDevice-App ist abgeschlossen.



### Fig. 8

- Einstellung aktivieren. (siehe 6.2 Bedienlogik)
- Verbindung wird hergestellt: Connecting erscheint. Das Symbol pulsiert.
- ▷ Verbindung ist hergestellt: WiFi erscheint, die Anzeige wird blau.
- $\triangleright$  Verbindung ist fehlgeschlagen: WiFi Error erscheint.

### WLAN-Verbindung trennen

Einstellung deaktivieren. (siehe 6.2 Bedienlogik)



WLAN-Verbindung zurücksetzen

Einstellungen zurücksetzen. (siehe 6.2 Bedienlogik)



 Verbindung sowie weitere Einstellungen werden auf den Auslieferzustand zurückgesetzt.

# -18° Temperatur

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

#### Gefrierraum

Empfohlene Einstellung



-18 °C

### Temperatur einstellen



Fig. 11

Handlungsschritte durchführen.

▷ Temperatur ist eingestellt.

# 

Mit dieser Funktion schalten Sie auf höchste Gefrierleistung. Damit erreichen Sie tiefere Gefriertemperaturen.

### Anwendung:

- Mehr als 2 kg frische Lebensmittel täglich einfrieren.
- Frische Lebensmittel schnell bis auf den Kern durchfrieren.
- Kältereserven in eingelagertem Gefriergut erhöhen, bevor das Gerät abgetaut wird.

## Funktion aktivieren / deaktivieren

- Bei kleiner Einfriermenge:
- 6 Stunden vor Anwendung aktivieren. Bei maximaler Einfriermenge:
- 24 Stunden vor Anwendung aktivieren.
- Aktivieren / deaktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik).
   -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

Diese Funktion bietet eine Sammlung spezieller Funktionen und Einstellungen, die während einer Party nützlich sind.

Folgende Funktionen werden aktiviert:

- SuperFrost
- IceMaker und MaxIce\*

Alle Funktionen können flexibel und individuell eingestellt werden. Änderungen werden verworfen, wenn die Funktion deaktiviert wird.

### Funktion aktivieren / deaktivieren

- Aktivieren / deaktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik).
- > Aktiviert: Alle Funktionen sind gleichzeitig aktiviert.
- Deaktiviert: Vorher eingestellte Temperaturen sind wiederhergestellt.

Nach 24 Stunden wird die Funktion automatisch deaktiviert.

## 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.

Aktive Funktionen bleiben aktiv.

Das Display bleibt hell, wenn Sie die Tür schließen.

Die Innenbeleuchtung ist deaktiviert.

Erinnerungen werden nicht ausgeführt. Das eingestellte Zeitintervall wird angehalten.

Erinnerungen und Warnungen werden nicht angezeigt.

Es gibt keinen Türalarm.

Es gibt keinen Temperaturalarm.

Der IceMaker ist außer Betrieb.\*

Der Abtauzyklus arbeitet nur zur vorgegebenen Zeit ohne Berücksichtigung des Gerätegebrauchs.

Nach einem Stromausfall kehrt das Gerät in den SabbathMode zurück.

## Gerätezustand

#### Hinweis

Dieses Gerät hat die Zertifizierung des Instituts "Institute for Science and Halacha". (www.machonhalacha.co.il)

Eine Liste über die STAR-K zertifizierten Geräte finden Sie unter www.star-k.org/appliances.

### SabbathMode aktivieren

# 

### 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.
- Einstellungs-Menü aufrufen. (siehe 6.2 Bedienlogik)
- Nach links oder rechts wischen, bis entsprechende Funktion angezeigt wird.



Fig. 12

- ▶ Handlungsschritte (siehe Fig. 1036) durchführen.
- ▷ SabbathMode ist aktiviert.
- ▷ Statusanzeige zeigt dauerhaft SabbathMode.

## SabbathMode deaktivieren

- Einstellungs-Menü aufrufen. (siehe 6.2 Bedienlogik)
- Nach links oder rechts wischen, bis entsprechende Funktion angezeigt wird.



Fig. 13

- Handlungsschritte (siehe Fig. 1037) durchführen.
- ▷ SabbathMode ist deaktiviert.

# **EnergySaver**

Diese Funktion aktiviert oder deaktiviert den Energiesparmodus. Wenn Sie diese Funktion aktivieren, sinkt der Energieverbrauch und die Temperatur erhöht sich um 2 °C im

gieverbrauch und die Temperatur erhöht sich um 2 °C im Gerät. Die Lebensmittel bleiben frisch, aber die Haltbarkeit verkürzt sich.

Temperaturzone	Empfohlene Einstellung	Temperatur bei aktivem EnergySaver
-18 <sub>°°</sub>	-18 °C	-16 °C

Temperaturen

## EnergySaver aktivieren

Nach links oder rechts wischen, bis entsprechende Funktion angezeigt wird.



Fig. 14

Handlungsschritte (siehe Fig. 1038) durchführen.

▷ Energiesparmodus ist aktiviert.

## EnergySaver deaktivieren

Nach links oder rechts wischen, bis entsprechende Funktion angezeigt wird.



Fig. 15

- ▶ Handlungsschritte (siehe Fig. 1039) durchführen.
- ▷ Energiesparmodus ist deaktiviert.



Mit der Funktion IceMaker aktivieren oder deaktivieren Sie die Herstellung von Eiswürfeln. Mit der Funktion MaxIce erhöhen Sie die Eiswürfelmenge des IceMakers.

Weitere Informationen zu den Eiswürfelmengen:	(siehe 9.1 Technische Daten)
Weitere Informationen zur Eiswür- felgröße:	(siehe Eiswürfel*)
Weitere Informationen zur Reini- gung der IceMaker-Leitungen:	(siehe TubeClean*)

### lceMaker aktivieren

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Wasserzufuhr am Festwasseranschluss ist hergestellt. Siehe Montageanleitung.\*
- IceMaker ist in Betrieb genommen. (siehe 7.4 IceMaker\*)
- Nach links oder rechts wischen, bis entsprechende Funktion angezeigt wird.





- ▶ Handlungsschritte (siehe Fig. 1040) durchführen.
- -oder-Mit der SmartDevice-App aktivieren.
- ▷ IceMaker ist aktiviert. Es kann bis zu 24 Stunden dauern, bis der IceMaker die ersten Eiswürfel produziert.

## IceMaker mit MaxIce aktivieren

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

- Wasserzufuhr am Festwasseranschluss ist hergestellt. Siehe Montageanleitung.\*
- □ IceMaker ist in Betrieb genommen. (siehe 7.4 IceMaker\*)
- Nach links oder rechts wischen, bis entsprechende Funktion angezeigt wird.



## Fig. 17

- Handlungsschritte (siehe Fig. 1041) durchführen.
   -oder-
- Mit der SmartDevice-App aktivieren.
- ▷ IceMaker mit MaxIce ist aktiviert.

## Zwischen IceMaker und MaxIce wechseln

Wenn Sie IceMaker aktiviert haben und zu MaxIce wechseln möchten:

Nach links oder rechts wischen, bis entsprechende Funktion angezeigt wird.



### Fig. 18

Handlungsschritte (siehe Fig. 1042) durchführen.
 IceMaker mit MaxIce ist aktiviert.

Wenn Sie MaxIce aktiviert haben und zu IceMaker wechseln möchten:

 Nach links oder rechts wischen, bis entsprechende Funktion angezeigt wird.



Fig. 19

- Handlungsschritte (siehe Fig. 1043) durchführen.
- ▷ IceMaker ist aktiviert.
- ▷ MaxIce ist deaktiviert.

## IceMaker / MaxIce deaktivieren

Nach links oder rechts wischen, bis entsprechende Funktion angezeigt wird.



Fig. 20 Beispielhafte Darstellung mit aktiver Funktion IceMaker

- Handlungsschritte (siehe Fig. 1044) durchführen.
- -oder-
- Mit der SmartDevice-App deaktivieren.
- ▷ IceMaker und MaxIce sind deaktiviert.
- ▷ Laufende Eiswürfelproduktion wird abgeschlossen.
- ▷ IceMaker geht automatisch aus.



Diese Einstellung ermöglicht die individuelle Einstellung der Eiswürfelgröße.\*

### Einstellung wählen\*

▶ Wert im Kunden-Menü einstellen (siehe 6.2 Bedienlogik) .

# TubeClean\*

Diese Einstellung ermöglicht die Reinigung der IceMaker-Leitungen.\*

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:\*

IceMaker-Reinigung ist vorbereitet (siehe 8.3.4 IceMaker reinigen\*).

### Einstellung aktivieren\*

- Einstellung im Kunden-Menü aktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik) .
- Spülvorgang wird vorbereitet (max. 60 Min.): Symbol pulsiert.
- Wasserleitungen werden gespült: Symbol pulsiert.
- Spülvorgang ist beendet: Funktion ist automatisch deaktiviert.

## Display Helligkeit

Diese Einstellung ermöglicht die stufenweise Einstellung der Display Helligkeit.

Folgende Helligkeitstufen können eingestellt werden:

- 40%
- 60%
- 80%
- 100%

## Einstellung wählen

▶ Wert einstellen (siehe 6.2 Bedienlogik) .



## 🗖 Türalarm

Diese Einstellung ermöglicht die Zeit einzustellen, bis der Türalarm (siehe Tür schließen) ertönt.

Folgende Werte sind einstellbar:

- 1 min
- 2 min
- 3 min
- Aus

### Einstellung wählen

▶ Wert einstellen (siehe 6.4 Fehlermeldungen) .

# Eingabesperre

Diese Einstellung vermeidet die versehentliche Bedienung des Geräts, z.B. durch Kinder.

Anwendung:

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

### Einstellung aktivieren / deaktivieren

 Aktivieren / deaktivieren. (siehe 6.2 Bedienlogik)





Mit dieser Einstellung lässt sich die Sprache der Anzeige einstellen.

Folgende Sprachen können gewählt werden:

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

### Einstellung aktivieren / deaktivieren

▶ Aktivieren / deaktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik) .



Diese Einstellung ermöglicht das Ablesen der Geräteinformationen sowie den Zugang zum Kunden-Menü.

Folgende Informationen sind ablesbar:

- Modellname
- Index
- Seriennummer
- Servicenummer

## Geräteinformationen abrufen

- In der Anzeige wischen, bis Einstellungen 🙆 angezeigt wird.
- Anzeige bestätigen.
- ► In der Anzeige wischen, bis Information angezeigt wird.

Geräteinformationen ablesen.



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.

### Einstellung aktivieren

Aktivieren / deaktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik) .



# Zurücksetzen

Diese Funktion ermöglicht es, alle Einstellungen auf Werkseinstellungen zurückzusetzen. Alle Einstellungen, die Sie bisher vorgenommen haben, werden auf ihre ursprüngliche Einstellung zurückgesetzt.

### Einstellung aktivieren

Aktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik) .

## 6.4 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 einfa- chere Funktionsstörungen selbst beheben. Für schwerwiegende Funktionsstörungen müssen Sie den Kundendienst kontaktieren.

## 6.4.1 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.



## 🖄 Stromausfall

Die Meldung erscheint, wenn die Gefriertemperatur durch eine Stromunterbrechung gestiegen ist. Wenn die Stromunterbrechung beendet ist, arbeitet das Gerät mit der eingestellten Temperatur weiter.

- Alarm beenden: Meldung bestätigen.
- Dash Temperaturalarm erscheint (siehe Temperaturalarm) .



## Temperaturalarm

Die Meldung erscheint, wenn die Temperatur nicht der eingestellten Temperatur entspricht.

Ursache für Temperaturunterschiede kann sein:

- Warme, frische Lebensmittel wurden eingelegt.
- Beim Umsortieren und Entnehmen von Lebensmitteln ist zu viel warme Raumlauft eingeströmt.

- Der Strom ist länger ausgefallen.
- Das Gerät ist defekt.

Wenn die Ursache behoben ist, arbeitet das Gerät mit der eingestellten Temperatur weiter.

- Anzeige bestätigen.
- ▷ Wärmste Temperatur wird angezeigt.
- Erneut Anzeige bestätigen.
- $\triangleright$  Status-Anzeige wird angezeigt.
- ▷ Aktuelle Temperatur wird angezeigt.



**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 9.4 Kundendienst)

## 6.4.2 Meldungen

## IceMaker Schubfach einsetzen\*

Diese Meldung erscheint, wenn das IceMaker-Schubfach geöffnet ist.

- IceMaker-Schubfach einschieben.
- $\triangleright$  Meldung erlischt.
- ▷ IceMaker produziert Eiswürfel.

## 6.4.3 DemoMode

Wenn im Display "D" angezeigt wird, ist der Vorführmodus aktiv. Diese Funktion ist für Händler entwickelt, da alle kältetechnischen Funktionen deaktiviert sind.

## DemoMode deaktivieren

- Wenn eine Zeit im Display abläuft:
- Anzeige innerhalb der ablaufenden Zeit bestätigen.
- DemoMode ist deaktiviert. Wenn keine Zeit abläuft:
- Netzstecker ziehen.
- Netzstecker wieder anschließen.
- $\triangleright$  DemoMode ist deaktiviert.

# 7 Ausstattung

## 7.1 Schubfächer

Sie können die Schubfächer zur Reinigung entnehmen.

Sie können die Schubfächer entnehmen, um VarioSpace zu nutzen.

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

## Hinweis

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

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

# 7.1.1 Schubfach auf Geräteboden oder Glasplatte

Das Schubfach läuft direkt auf dem Geräteboden oder auf einer Glasplatte. Es gibt keine Schienen.

Wenn Sie die Schubfächer entnehmen, können Sie die darunterliegenden Glasplatten als Abstellflächen verwenden.\*

## Schubfach entnehmen



Fig. 21

Schubfach nach Abbildung entnehmen.

## Schubfach einsetzen



Fig. 22

Schubfach nach Abbildung einsetzen.

## 7.1.2 Schubfach auf Teleskopschienen\*

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

## Schubfach geführt auf Glasplatte

Das Schubfach geführt auf Glasplatte ist ein Teilauszug.

## Schubfach entnehmen



Fig. 23

- Schubfach bis zum Anschlag herausziehen. Fig. 23 (1)
- Schubfach links anheben. Fig. 23 (2)
   Linke Schiene einschieben. Fig. 23 (3)
- Linke Schiene einschieben. Fig. 23 (3)



Fig. 24

- Schubfach rechts anheben. *Fig. 24 (4)*
- Rechte Schiene einschieben. Fig. 24 (5)
- Schubfach nach vorne entnehmen. *Fig. 24 (6)*

# Ausstattung



### Fig. 25

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

Schienen vollständig einschieben.

## Schubfach einsetzen



Fig. 26

- Schienen einschieben.
- Schubfach schräg auf Schienen aufsetzen.



Fig. 27

- Schubfach absenken.
- Schubfach nach hinten einschieben.

## 7.1.3 Oberes abkippbares Schubfach\*

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

Wenn Sie das obere abkippbare Schubfach entnehmen, können Sie die darunterliegende Glasplatte als Abstellfläche verwenden.

## Schubfach entnehmen



Fig. 28

- Schubfach bis zum Anschlag herausziehen.
- Schubfach vorne anheben und gleichzeitig von unten hinten nach oben drücken.
- Schubfach nach vorne entnehmen.

## Schubfach einsetzen



Fig. 29

- Schubfach nach Abbildung ansetzen.
- ▷ Schubfach liegt auf Glasplatte auf.
- Schubfach von unten hinten leicht anheben und über Absatz schieben.

Schubfach nach hinten einschieben.

## 7.1.4 Schubfach geführt auf Behälterrippe\*

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

### Schubfach entnehmen



### Fig. 30

- Schubfach bis zum Anschlag herausziehen. ►
- Schubfach vorne anheben. Fig. 30 (1)
- Schubfach nach vorne entnehmen. Fig. 30 (2)

### Schubfach einsetzen



Fig. 31

- Schubfach schräg hinter den Stoppern auf Behälterrippe aufsetzen. (siehe Fig. 1055)
- Schubfach absenken.
- Schubfach nach hinten einschieben.

## 7.2 Auszugsbord mit IceTower\*



### Fig. 32 Auszugsbord mit IceTower

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

Auf dem Auszugsbord sind zwei hohe Behälter (IceTower). Im Behälter Fig. 32 (2) werden Eiswürfel aus dem IceMaker gesammelt und gelagert. Behälter Fig. 32 (3) eignet sich für die Lagerung von hohen Lebensmitteln wie Pizzen oder alkoholischen Getränken.

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

## 7.2.1 Auszugsbord mit IceTower zerlegen

### Behälter entnehmen



- Fig. 33
- ► Auszugsbord herausziehen.
- Behälter *Fig. 33 (5)* vorne anheben.
- Behälter entnehmen.



### Fig. 34

- Einhängeschale *Fig. 34 (6)* entnehmen.
- Wenn Eiswürfel in Einhängeschale: Einhängeschale leeren.
- Behälter und Einhängeschale sind entnommen und Sie können diese reinigen. (siehe 8.3.3 Ausstattung reinigen)

## Auszugsbord entnehmen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

Behälter sind entnommen. (siehe 7.2.1.1 Behälter entnehmen)



Fig. 35

- Auszugsbord einschieben. *Fig. 35 (7)*
- Auszugsbord vorne links anheben. Fig. 35 (8)
- Auszugsbord vorne rechts anheben. *Fig. 35 (9)*
- ▷ Auszugsbord ist vorne aus der Befestigung gelöst.
- Auszugsbord nach vorne entnehmen. *Fig.* 35 (10)
- Auszugsbord ist entnommen und Sie können es reinigen. (siehe 8.3.3 Ausstattung reinigen)

## Glasplatte unter dem Auszugsbord entnehmen

(siehe 7.3 Glasplatten\*)

## 7.2.2 Auszugsbord mit IceTower einsetzen

## Glasplatte unter dem Auszugsbord einsetzen

(siehe 7.3 Glasplatten\*)



Fig. 36

Schienen einschieben.



Fig. 37

- Auszugsbord schräg hinter der vorderen Lasche aufsetzen.
- Schräg einschieben. Darauf achten, dass auf beiden Seiten der Anschlag hinter der Lasche ist. Fig. 37 (11)
- Auszugsbord vorne absetzen. Fig. 37 (12)



## Fig. 38

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

### Behälter einsetzen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:
 Auszugsbord ist eingesetzt. (siehe 7.2.2.2 Auszugsbord einsetzen)

# 35 (8) . 35 (9)

# Ausstattung



Fig. 39

- Auszugsbord herausziehen.
- Auszugsbord mit einer Hand halten.

### Hinweis

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

- Behälter schräg auf das Auszugsbord aufsetzen. Fig. 39 (13)
- Behälter schräg nach hinten einschieben. *Fig. 39* (14)
- Behälter vorne absetzen. Fig. 39 (15)



Fig. 40

- Einhängeschale *Fig. 40 (6)* für Eiswürfel einsetzen.
- Auszugsbord mit Behälter (IceTower) einschieben. Fig. 40 (16)
- ▷ Auszugsbord mit IceTower ist vollständig eingesetzt.

## 7.3 Glasplatten\*

### ACHTUNG

Unzulässiges Entnehmen der Glasplatte über dem IceTower! \*

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

► Glasplatte über dem IceTower nicht entnehmen.

Sie können die Glasplatte unter den Schubfächern zur Reinigung entnehmen.

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

# 7.3.1 Glasplatte unter abkippbarem Schubfach entnehmen / einsetzen\*

Die Glasplatte befindet sich unter dem oberen abkippbaren Schubfach.

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

Schubfach ist entnommen. (siehe 7.1.3 Oberes abkippbares Schubfach\*)

### Glasplatte entnehmen



Fig. 41 Glasplatte des abkippbaren Schubfachs

- Glasplatte von unten beidseitig nach oben drücken. (siehe Fig. 1065)
- Glasplatte nach vorne entnehmen.

### Glasplatte einsetzen



Fig. 42 Glasplatte des abkippbaren Schubfachs

- Glasplatte schräg hinter den Stoppern aufsetzen. (siehe Fig. 1066)
- ▶ Glasplatte absenken.
- ▶ Glasplatte nach hinten einschieben.
- $\triangleright$  Glasplatte rastet ein.

## 7.3.2 Glasplatte entnehmen / einsetzen

Die Glasplatte kann sich je nach Ausstattung unter dem Schubfach befinden.

Die Glasplatte kann sich je nach Ausstattung unter dem IceTower befinden.\*

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- □ Glasplatte unter Schubfach: Schubfach ist entnommen. (siehe 7.1 Schubfächer)
- □ Auszugsbord unter IceTower: IceTower ist entnommen. (siehe 7.2 Auszugsbord mit IceTower\*) \*
#### Glasplatte entnehmen



Fig. 43 Beispielhafte Darstellung der Glasplatte

- Glasplatte vorne anheben. *Fig. 43 (1)*
- Glasplatte nach vorne entnehmen. *Fig. 43 (2)*

### Glasplatte einsetzen



Fig. 44 Beispielhafte Darstellung der Glasplatte

- Glasplatte schräg hinter den Stoppern aufsetzen. (siehe Fig. 1068)
- Glasplatte absenken.
- Glasplatte nach hinten einschieben.

## 7.4 IceMaker\*

Der IceMaker dient ausschließlich zur Erzeugung von Eiswürfeln in haushaltsüblichen Mengen.

Sicherstellen, dass folgende Bedingungen erfüllt sind:

- IceMaker ist gereinigt (siehe 8 Wartung) .
- IceMaker-Schubfach ist gereinigt.
- IceMaker-Schubfach ist vollständig eingeschoben.

## 7.4.1 Eiswürfel produzieren

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

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

- Funktion IceMaker aktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik).
- Viele Eiswürfel produzieren: Funktion Maxlce aktivieren (siehe 6.2 Bedienlogik).
- Eiswürfel im Schubfach gleichmäßig verteilen, um die Füllmenge zu erhöhen.
- Schubfach schließen: IceMaker beginnt wieder automatisch mit der Produktion.

#### Hinweis

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

## 7.5 VarioSpace



#### Fig. 45

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

 Belastungsgrenzen der Schubfächer und Glasplatten beachten (siehe 9.1 Technische Daten).

## 7.6 Zubehör

## 7.6.1 Kühlakku

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

Die Kühlakkus sind im Schubfach.

Sie können die Kühlakkus im Gefriertablett lagern.

### Kühlakku verwenden



Fig. 46

- Wenn Kühlakkus durchgefroren sind:
- Im oberen, vorderen Bereich des Gefrierteils auf Gefriergut legen.

## 7.6.2 Eiswürfelschale mit Deckel\*

### Eiswürfelschale verwenden



Fig. 47

Wenn Wasser gefroren ist:

Eiswürfelschale kurz unter warmes Wasser halten.

# Wartung

- Deckel abnehmen.
- Enden der Eiswürfelschale leicht in entgegengesetzter Richtung drehen.
- Eiswürfel herauslösen.

## Eiswürfelschale zerlegen

Die Eiswürfelschale kann zur Reinigung zerlegt werden.



Fig. 48

Eiswürfelschale zerlegen.

## 8 Wartung

# 8.1 Auszugssysteme zerlegen / montieren

## 8.1.1 Hinweise zum Zerlegen

Sie können einige Auszugssysteme zur Reinigung zerlegen. Ihr Gerät kann unterschiedliche Auszugssysteme enthalten. Die folgenden Auszugssysteme sind zerlegbar oder nicht zerlegbar:

Auszugssystem	zerlegbar / nicht zerlegbar
Schubfach auf Gerä- teboden oder Glas- platte	nicht zerlegbar
Schubfach geführt	zerlegbar (siehe 8.1.2.1 Schubfach
auf Glasplatte	geführt auf Glasplatte)
Oberes abkippbares	zerlegbar (siehe 8.1.3 Oberes
Schubfach*	abkippbares Schubfach*) *
Schubfach geführt	zerlegbar (siehe 8.1.4 Schubfach
auf Behälterrippe*	geführt auf Behälterrippe*) *
IceTower*	zerlegbar (siehe 8.1.5 IceTower*) *

## 8.1.2 Schubfach auf Teleskopschienen\*

## Schubfach geführt auf Glasplatte

### Auszugssystem zerlegen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Schubfach ist entnommen.
- Glasplatte ist entnommen. (siehe 7.3 Glasplatten\*)



Fig. 49 Glasplatte mit Schienen

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



Fig. 50 Aufsteckteil auf der rechten Behälterrippe
 Aufsteckteil von Behälterrippe zur Seite abziehen.

### Auszugssystem montieren



- Fig. 51 Glasplatte mit Schienen
- Schiene hinten einhaken. (1)
- Schiene vorne einrasten. (2)



- Fig. 52 Aufsteckteil auf der rechten Behälterrippe
- Aufsteckteil an Behälterrippe andrücken.

## 8.1.3 Oberes abkippbares Schubfach\*

### Auszugssystem zerlegen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Schubfach ist entnommen. (siehe 7.1.3 Oberes abkippbares Schubfach\*)
- Glasplatte ist entnommen. (siehe 7.3 Glasplatten\*)



Fig. 53 Glasplatte mit Seitenteilen

Seitenteil von Glasplatte zur Seite abziehen.

# Wartung

#### Auszugssystem montieren



Fig. 54 Glasplatte mit Seitenteilen

- Seitenteil hinten ansetzen.
- Seitenteil vorne an Glasplatte drücken.

## 8.1.4 Schubfach geführt auf Behälterrippe\*

#### Auszugssystem zerlegen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

Schubfach ist entnommen. (siehe 7.1.4 Schubfach geführt auf Behälterrippe\*)



Fig. 55 Aufsteckteil auf der rechten Behälterrippe ▶ Aufsteckteil unten hinten greifen.

- Aufsteckteil hinten zur Seite abziehen. Fig. 55 (1)
- Aufsteckteil vorne zur Seite abziehen. *Fig. 55 (2)*

#### Auszugssystem montieren



Fig. 56 Vergleich der Aufsteckteile

Im Gerät befinden sich zwei unterschiedliche Aufsteckteile. Das Aufsteckteil über dem untersten Schubfach *Fig. 56 (2)* hat eine dreieckige Kante. Alle anderen Aufsteckteile *Fig. 56 (1)* haben eine gerade Kante.

- Aufsteckteil Fig. 56 (2) mit der dreieckigen Kante über dem untersten Schubfach anbringen.
- ▶ Aufsteckteil *Fig. 56 (1)* mit der geraden Kante an allen anderen Stellen anbringen.



Fig. 57 Aufsteckteil auf der rechten Behälterrippe

- Aufsteckteil vorne an Behälterrippe ansetzen. Fig. 57 (1)
- Aufsteckteil hinten andrücken. *Fig. 57 (2)*

## 8.1.5 IceTower\*

#### Auszugssystem zerlegen

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- □ IceTower ist entnommen. (siehe 7.2 Auszugsbord mit IceTower\*)
- Glasplatte ist entnommen. (siehe 7.3 Glasplatten\*)
- ► Auszugsbord auf einem Tisch ablegen.
- Sie können die Schienen leichter von der Glasplatte abnehmen.



Fig. 58 Glasplatte mit Schienen und Halteteilen

Halteteil hinten herunterdrücken (siehe Fig. 1082) und gleichzeitig Schiene nach hinten schieben.



- *Fig.* 59 *Glasplatte mit Schienen und Halteteilen* ▷ Haken der Schiene lösen sich vom Halteteil.
- Schiene vom Halteteil abnehmen.



Fig. 60 Glasplatte mit Halteteilen

▶ Halteteil von Glasplatte zur Seite abziehen.

# Wartung

## Auszugssystem montieren



Fig. 61 Glasplatte mit Halteteilen

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



Fig. 62 Dämpfungseinheit

An der linken Schiene ist die Dämpfungseinheit befestigt. (siehe Fig. 1086) An der rechten Schiene ist keine Dämpfungseinheit befestigt.



*Fig. 63 Glasplatte mit Schienen und Halteteilen* Schiene **mit** Dämpfungseinheit montieren:

- ▶ Haken der Schiene auf die Öffnungen des linken Halteteils setzen. *Fig. 63 (1)*
- Schiene nach vorne ziehen. *Fig. 63* (2)
- Schiene rastet hinten hörbar ein. Schiene ohne Dämpfungseinheit montieren:
- Haken der Schiene auf die Öffnungen des rechten Halteteils setzen. Fig. 63 (1)
- Schiene nach vorne ziehen. *Fig. 63 (2)*
- $\triangleright$  Schiene rastet hinten hörbar ein.

# 8.2 Gerät abtauen

## 8.2.1 Mit NoFrost abtauen

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

Das Gerät muss nicht abgetaut werden.

# 8.3 Gerät reinigen

## 8.3.1 Vorbereiten

# 

Gefahr eines elektrischen Schlags!

# 

Brandgefahr

- Kältekreislauf nicht beschädigen.
- ► Gerät leeren.
- Netzstecker herausziehen.

## 8.3.2 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.

## 8.3.3 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:

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

### Reinigung mit einem feuchten Tuch:\*

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

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

- Eiswürfelschale\*
- Eiswürfelschaufel\*
- Ausstattung zerlegen: siehe jeweiliges Kapitel.
- Ausstattung reinigen.

## 8.3.4 IceMaker reinigen\*

Der IceMaker kann auf unterschiedliche Weise gereinigt werden.

# Kundenhilfe

Die Reinigung ist durchzuführen bei:

Erstinbetriebnahme

□ Nichtbenutzung von mehr als 5 Tagen.\*

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- □ IceMaker-Schubfach ist entleert.
- □ IceMaker-Schubfach ist eingeschoben.
- □ IceMaker ist aktiviert. (siehe 6.2 Bedienlogik)

#### Bei Erstinbetriebnahme oder längerer Nichtbenutzung

IceMaker mit Funktion TubeClean reinigen.

- 1,5 l leeren Behälter (max. Höhe 10 cm) ins Schubfach unter den IceMaker stellen.
- Funktion TubeClean aktivieren. (siehe 6.2 Bedienlogik)
   Spülvorgang wird vorbereitet (max. 60 Min.): Symbol
- Spülvorgang ist beendet: Funktion ist automatisch deaktiviert.
- ▶ IceMaker-Schubfach entnehmen und Behälter entfernen.
- IceMaker-Schubfach mit warmem Wasser und etwas Spülmittel reinigen.
- IceMaker-Schubfach einschieben.
- $\triangleright$  Eiswürfelproduktion startet automatisch.
- Eiswürfel, die 24 Stunden nach der ersten Eiswürfelproduktion produziert werden, entsorgen.

#### Bei Reinigungsbedarf

IceMaker manuell reinigen.

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

## 8.3.5 Nach dem Reinigen

- ▶ Gerät und Ausstattungsteile trockenreiben.
- Gerät anschließen und einschalten.
- SuperFrost aktivieren (siehe 6.3 Funktionen) . Wenn die Temperatur ausreichend kalt ist:
- Lebensmittel einlegen.
   Reinigung regelmäßig wiederholen.

# 9 Kundenhilfe

## 9.1 Technische Daten

Temperaturbereich		
Gefrieren	-28 °C bis -15 °C	
Maximale Einfriermenge / 24 h		
Gefrierteil	siehe Typenschild unter "Gefrierver- mögen /24 h"	

Maximales Beladung	sgewicht der	Ausstattung	J
Ausstattung	Geräte- breite 550 mm (siehe Montage- anweisung, Geräte- maße)	Geräte- breite 600 mm (siehe Montage- anwei- sung, Geräte- maße)	Geräte- breite 700 mm (siehe Montage- anweisung, Geräte- maße)
Schubfach auf Glasplatte* (siehe 7.1.1 Schub- fach auf Geräte- boden oder Glas- platte) *	12 kg*	15 kg*	*
Schubfach geführt auf Behälterrippe* (siehe 7.1.4 Schub- fach geführt auf Behälterrippe*) *	14 kg*	19 kg*	19 kg*
Schubfach geführt auf Glasplatte (siehe 7.1.2 Schub- fach auf Teleskop- schienen*)	12 kg	15 kg	22 kg

Eiswürfelproduktion mit IceMaker*			
Eiswürfelproduk- tion / 24 h	Bei Temperatur -18 °C: 0,8 Eiswürfel	kg	
maximale Eiswür- felproduktion / 24 h	Bei aktiver Funktion MaxIce: 1,2 Eiswürfel	kg	

Beleuchtung	
Energieeffizienzklasse <sup>1</sup>	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 abge- strahlte Leistung	< 100 mW
Verwendungszweck der Funkeinrich- tung	Einbindung in das örtliche WLAN- Netzwerk zur Datenkommunikation

## 9.2 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 6.3 Funktionen)
- laufender Ventilator
- frisch eingelegte Lebensmittel

# Kundenhilfe

• hohe Umgebungstemperatur

Einbau

• lang geöffnete Tür

Geräusch		Mögliche Ursache		Geräusch-Art			
Blubbern Plätschern	und	Kältemitte im Kältek	el fließt reislauf.	norr gerä	nales iusch	Ar	beits-
Fauchen Zischen	und	Kältemitte in Kälte ein.	el spritzt ekreislauf	norr gerä	nales iusch	Ar	beits-
Brummen		Das Ger Die L hängt v Kühlleistu	ät kühlt. autstärke von der ıng ab.	norr gerä	nales iusch	Ar	beits-
Schlürfgeräusche		Die Tür mit Schließdämpfer wird geöffnet und geschlossen.		norr gerä	nales iusch	Ar	beits-
Surren und Rauschen		Der Ventilator norma läuft. Betrie		nales Tiebsg	erä	usch	
Klicken		Komponenten werden ein- und ausgeschaltet.		normales Schalt- geräusch			
Rattern oder Summen		Ventile oder Klappen sind aktiv.		norr gerä	nales iusch	S	chalt-
Geräusch	Mög Ursa	lliche ache	Geräusch	-Art	Behe	be	n
Vibration	ungeeigneter		Fehler-		Einba	au	über-

Geräusch

prüfen. Gerät ausrichten.

Geräusch	Mögliche Ursache	Geräusch-Art	Beheben
Klappern	Ausstattung, Gegenstände im Gerätein- nenraum	Fehler- Geräusch	Ausstat- tungsteile fixieren. Abstand zwischen den Gegen- ständen lassen.

## 9.3 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.

## 9.3.1 Gerätefunktion

Fehler	Ursache	Beseitigung
Das Gerät arbeitet	→ Das Gerät ist nicht eingeschaltet.	▶ Gerät einschalten.
nicht.	→ Der Netzstecker steckt nicht richtig in der Steckdose.	<ul> <li>Netzstecker kontrollieren.</li> </ul>
	→ Die Sicherung der Steckdose ist nicht in Ordnung.	<ul> <li>Sicherung kontrollieren.</li> </ul>
	→ Stromausfall	<ul> <li>Gerät geschlossen halten.</li> <li>Lebensmittel schützen: Kühlakkus oben auf Lebensmittel legen oder einen dezentralen Gefrierschrank benutzen, falls der Stromausfall länger andauert.</li> <li>Aufgetaute Lebensmittel nicht wieder einfrieren.</li> </ul>
	→ Der Gerätestecker steckt nicht richtig im Gerät.	<ul> <li>Gerätestecker kontrollieren.</li> </ul>
Temperatur ist nicht ausreichend	→ Die Gerätetür ist nicht richtig geschlossen.	▶ Gerätetür schließen.
kalt.	→ Die Be- und Entlüftung ist nicht ausreichend.	Lüftungsgitter freimachen und reinigen.
	→ Die Umgebungstemperatur ist zu hoch.	<ul> <li>Problemlösung: (siehe 1.4 Einsatzbereich des Geräts).</li> </ul>
	→ Das Gerät wurde zu häufig oder zu lange geöffnet.	Abwarten, ob sich die erforderliche Temperatur von allein wieder einstellt. Falls nicht, an den Kundendienst wenden (siehe 9.4 Kundendienst).
	→ Es wurden zu große Mengen frischer Lebensmittel ohne SuperFrost eingelegt.	<ul> <li>Problemlösung: (siehe SuperFrost)</li> </ul>

Fehler	Ursache	Beseitigung
	→ Die Temperatur ist falsch einge- stellt.	<ul> <li>Temperatur kälter einstellen und nach 24 Stunden kontrollieren.</li> </ul>
	→ Das Gerät steht zu nahe an einer Wärmequelle (Herd, Heizung etc).	<ul> <li>Standort des Geräts oder der Wärmequelle verändern.</li> </ul>
	→ Das Gerät wurde nicht richtig in die Nische eingebaut.	<ul> <li>Überprüfen, ob das Gerät korrekt eingebaut wurde und die Tür richtig schließt.</li> </ul>
Die Türdichtung ist defekt oder soll aus anderen Gründen ausge- tauscht werden.	→ Die Türdichtung ist wechselbar. Sie kann ohne weiteres Hilfswerkzeug gewechselt werden.	<ul> <li>An den Kundendienst wenden (siehe 9.4 Kundendienst).</li> </ul>
Das Gerät ist vereist oder es bildet sich Kondenswasser.	→ Die Türdichtung kann aus der Nut gerutscht sein.	<ul> <li>Türdichtung auf einen korrekten Sitz in der Nut über- prüfen.</li> </ul>

## 9.3.2 Ausstattung

Fehler	Ursache	Beseitigung
Der IceMaker lässt sich nicht einschalten.*	→ Das Gerät und damit der IceMaker sind nicht angeschlossen.	<ul> <li>Gerät anschließen (siehe Montageanweisung).</li> </ul>
Der IceMaker produziert keine	→ Der IceMaker ist nicht einge- schaltet.	<ul> <li>IceMaker aktivieren.</li> </ul>
Eiswürfel.*	→ Das Schubfach des IceMakers ist nicht richtig geschlossen.	<ul> <li>Schubfach richtig einschieben.</li> </ul>
	→ Der Wasseranschluss ist nicht offen.	Wasseranschluss öffnen.*
Die Innenbeleuch-	→ Das Gerät ist nicht eingeschaltet.	▶ Gerät einschalten.
tung leuchtet nicht.	→ Die Tür war länger als 15 min. offen.	<ul> <li>Innenbeleuchtung schaltet sich bei geöffneter Tür nach ca. 15 min. automatisch aus.</li> </ul>
	→ Die LED-Beleuchtung ist defekt oder die Abdeckung ist beschädigt.	An den Kundendienst wenden (siehe 9.4 Kundendienst).

## 9.4 Kundendienst

Prüfen Sie zunächst, ob Sie den Fehler selber beheben können (siehe 9 Kundenhilfe) . Falls dies nicht der Fall ist, wenden Sie sich an den Kundendienst.

Die Adresse entnehmen Sie bitte der beiliegenden Broschüre "Liebherr-Service".



Unfachmännische Reparatur!

Verletzungen.

- Reparaturen und Eingriffe am Gerät und der Netzanschlussleitung, die nicht ausdrücklich genannt sind (siehe 8 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.

## 9.4.1 Kundendienst kontaktieren

Sicherstellen, dass folgende Geräteinformationen bereit liegen:

- Gerätebezeichnung (Model und Index)
- Service-Nr. (Service)
- Serial-Nr. (S-Nr.)
- Geräteinformationen über das Display abrufen (siehe Info).

-oder-

- Geräteinformationen dem Typenschild entnehmen (siehe 9.5 Typenschild).
- ► Geräteinformationen notieren.
- Kundendienst benachrichtigen: Fehler und Geräteinformationen mitteilen.
- Dies ermöglicht einen schnellen und zielgerichteten Service.
- ▶ Weitere Anweisungen des Kundendienstes befolgen.

## 9.5 Typenschild

Das Typenschild befindet sich hinter den Schubfächern an der Geräteinnenseite.



Fig. 64

- (1) Gerätebezeichnung
- (2) Service-Nr.

Informationen vom Typenschild ablesen.

# 10 Außer Betrieb setzen

- ▶ Gerät leeren.
- IceMaker deaktivieren . \*
- Gerät ausschalten .
- Netzstecker herausziehen.
- ▶ Bei Bedarf Gerätestecker entfernen: Herausziehen und gleichzeitig von links nach rechts bewegen.

(3) Serial-Nr.

- Gerät reinigen (siehe 8.3 Gerät reinigen).
- ▶ Tür offen lassen, damit keine schlechten Gerüche entstehen.

# 11 Entsorgung

## 11.1 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.

Für den Fall, dass Sie Lampen selbstständig Lampen 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.

## 11.2 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

Für Deutschland:

Ausgebaute Lampen über die jeweiligen Sammelsysteme entsorgen.

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





Austretendes Kältemittel und Öl!

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

- Rohrleitungen des Kältemittelkreislaufs und Kompressor nicht beschädigen.
- Gerät beschädigungsfrei abtransportieren.
- ► Batterien, Lampen und Gerät nach den oben genannten Vorgaben entsorgen.



home.liebherr.com/fridge-manuals

DE integrierbare Kühl- und Gefriergeräte

Ausgabedatum: 20230411

Artikelnr.-Index: 7088270-00

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