

**7084 982-00**

**LIEBHERR**

## Inhalt

Entsorgungshinweis .....	2
EPREL-Datenbank .....	2
Gerätebeschreibung .....	2
Sicherheits- und Warnhinweise.....	3
Einsatzbereich des Gerätes .....	3
Klimaklasse .....	4
Aufstellen.....	4
Elektrischer Anschluss.....	4
Energie sparen .....	4
Bedien- und Kontrollelemente.....	5
Gerät ein- und ausschalten .....	5
Temperatur einstellen.....	5
Türöffnungsalarm .....	6
Temperaturalarm .....	6
Netzausfall-Anzeige .....	6
Kindersicherung .....	6
Innenbeleuchtung .....	6
Ausstattung .....	7
Kühlen .....	7
SuperCool .....	7
Einfrieren .....	8
SuperFrost.....	8
Abtauen .....	9
Reinigen .....	9
Störung.....	9
Außer Betrieb setzen.....	9
Mitgelieferte Zubehörteile .....	10
Türanschlag wechseln .....	11
Türöffnungswinkel auf 90° begrenzen.....	13
Federkraft Scharniere einstellen.....	13
Einbauvarianten .....	13
Ausführung der Türpaneele .....	14
Gerätemaße .....	15
Einbaumaße .....	15
Gerätebelüftung .....	16
Einbau des Gerätes.....	16

## 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.

## ! WARNUNG

**Erstickungsgefahr durch Verpackungsmaterial und Folien!**

**Kinder nicht mit Verpackungsmaterial spielen lassen.**

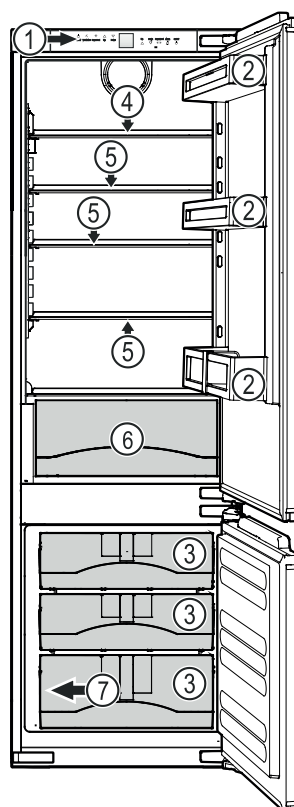
**Das Verpackungsmaterial zu einer offiziellen Sammelstelle bringen.**

## 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.

## Gerätebeschreibung

- (1) Bedien- und Kontrollelemente
- (2) Versetzbarer Türabsteller
- (3) Gefrierteil
- (4) Geteilte Abstellfläche
- (5) Versetzbare Abstellfläche
- (6) Gemüselade
- (7) Typenschild (neben dem Schubfach am Innenbehälter)



## Sicherheits- und Warnhinweise

- Um Personen- und Sachschäden zu vermeiden, sollte das Gerät von zwei Personen ausgepackt und aufgestellt werden.
- Bei Schäden am Gerät umgehend - vor dem Anschließen - beim Lieferanten rückfragen.
- Zur Gewährleistung eines sicheren Betriebes das Gerät nur nach Angaben der Gebrauchsanleitung montieren und anschließen.
- Im Fehlerfall Gerät vom Netz trennen. Netzstecker ziehen oder Sicherung auslösen bzw. herausdrehen.
- Nicht am Anschlusskabel, sondern am Stecker ziehen, um das Gerät vom Netz zu trennen.
- Reparaturen und Eingriffe an dem Gerät nur vom Kundendienst ausführen lassen, sonst können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen. Gleiches gilt für das Wechseln der Netzanschlussleitung.
- Im Geräteinnenraum nicht mit offenem Feuer oder Zündquellen hantieren. Beim Transport und beim Reinigen des Gerätes darauf achten, dass der Kältekreislauf nicht beschädigt wird. Bei Beschädigungen Zündquellen fernhalten und den Raum gut durchlüften.
- Sockel, Schubfächer, Türen usw. nicht als Trittbrett oder zum Aufstützen missbrauchen.
- 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.
- Vermeiden Sie dauernden Hautkontakt mit kalten Oberflächen oder Kühl-/Gefriergut. Es kann zu Schmerzen, Taubheitsgefühl und Erfrierungen führen. Bei länger dauerndem Hautkontakt Schutzmaßnahmen vorsehen, z. B. Handschuhe verwenden.
- Speiseeis, besonders Wassereis oder Eiswürfel, nach dem Entnehmen nicht sofort und nicht zu kalt verzehren. Durch die tiefen Temperaturen besteht eine "Verbrennungsgefahr".
- Verzehren Sie keine überlagerten Lebensmittel, sie können zu einer Lebensmittelvergiftung führen.
- Lagern Sie keine explosiven Stoffe oder Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln, wie z. B. Propan, Butan, Pentan usw., im Gerät. Eventuell austretende Gase könnten durch elektrische Bauteile entzündet werden. Sie erkennen solche Sprühdosen an der aufgedruckten Inhaltsangabe oder einem Flammensymbol.
- Keine elektrischen Geräte innerhalb des Gerätes benutzen.
- Die LED-Lichtleiste im Gerät dient der Beleuchtung des Geräteinnenraumes. Sie ist nicht zur Raumbeleuchtung geeignet.

## Einsatzbereich des Gerätes

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.

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.

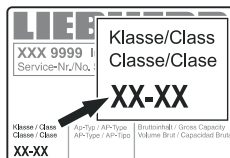
Im Weiteren ist das Gerät nicht geeignet für den Betrieb in explosionsgefährdeten Bereichen.

## 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 **Gerätebeschreibung** ersichtlich.



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

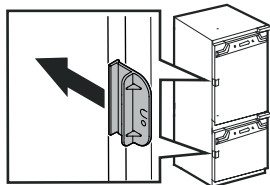
## Das Gerät nicht außerhalb der angegebenen Raumtemperaturen betreiben!

## Aufstellen

- 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.
- Das Gerät nur in eingebautem Zustand betreiben.
- Lüftungsöffnungen bzw. -gitter nicht abdecken. →



## Transportsicherung entfernen



## Elektrischer Anschluss

Das Gerät nur mit **Wechselstrom** betreiben.

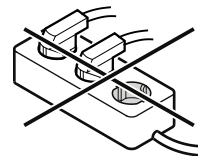
Die zulässige Spannung und Frequenz ist am Typenschild aufgedruckt. Die Position des Typenschildes ist im Kapitel **Gerätebeschreibung** ersichtlich.

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!

## Energie sparen


- Immer auf gute Be- und Entlüftung achten. Lüftungsöffnungen bzw. -gitter nicht abdecken.
- Gerät nicht im Bereich direkter Sonnenbestrahlung, neben Herd, Heizung und dergleichen aufstellen.
- Der Energieverbrauch ist abhängig von den Aufstellbedingungen, z. B. der Umgebungstemperatur.
- Gerät möglichst kurz öffnen.
- Lebensmittel sortiert einordnen.
- Warme Speisen einlegen: erst auf Zimmertemperatur abkühlen lassen.
- Tiefkühlgut im Kühlraum auftauen.

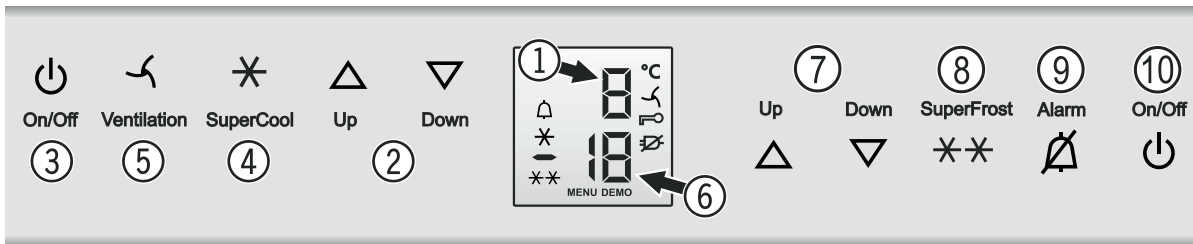
## Gefrierfach

- Alle Lebensmittel gut verpackt und abgedeckt aufbewahren. Reifbildung wird vermieden.
- Wenn im Gerät eine dicke Reifschicht ist: Gerät abtauen.

## Bedien- und Kontrollelemente

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

Der genaue Berührungspunkt liegt zwischen Symbol und Schrift  On/Off



- (1) Temperaturanzeige (Kühlteil)
- (2) Temperatureinstell Tasten (Kühlteil)
- (3) Ein-/Austaste (Kühlteil)
- (4) SuperCool-Taste (mit SuperCool schalten Sie das Kühlteil auf höchste Abkühlleistung)
- (5) Ventilator-Taste
- (6) Temperaturanzeige (Gefrierteil)
- (7) Temperatureinstell Tasten (Gefrierteil)
- (8) SuperFrost-Taste
- (9) Alarm stummschalten (Kühl- und Gefrierteil)
- (10) Ein-/Austaste (Kühl- und Gefrierteil)

### Symbole im Display

**MENU** Einstellmodus ist aktiv (Aktivieren der Kindersicherung)

Kindersicherung ist aktiv

Symbol SuperCool ein

Symbol Ventilator ein

**DEMO** Präsentationsmodus ist aktiv

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

Symbol Netzausfall

SuperFrost ist eingeschaltet

## Gerät ein- und ausschalten

### Gerät einschalten

**On/Off**-Taste (10) drücken.



Das Temperaturanzeige für das Kühlteil zeigt die aktuelle Innentemperatur des Kühlteils.

Die Temperaturanzeige für das Gefrierteil zeigt zwei Striche.

Erst ab einer Innentemperatur von 0 °C im Gefrierteil wird der aktuelle Temperaturwert angezeigt.

### Hinweis

Das Kühlteil kann abgeschaltet werden (Gefrierteil bleibt eingeschaltet).

### Kühlteil ausschalten

**On/Off**-Taste (3) ca. 3 Sekunden drücken.



### Gerät ausschalten

**On/Off**-Taste (10) ca. 3 Sekunden drücken.

## Temperatur einstellen

Die Temperatur kann im Kühlteil und im Gefrierteil unabhängig voneinander eingestellt werden.

### Temperatur Kühlteil einstellen

**Up/Down**-Tasten (2) drücken.

### Temperatur Gefrierteil einstellen

**Up/Down**-Tasten (7) drücken.



- Beim ersten Tastendruck beginnt die Anzeige zu blinken.
- Durch weiteres Drücken die Temperatureinstellung verändern.
- Mit der Taste **Down** die Temperatur senken = kälter.
- Mit der Taste **Up** die Temperatur erhöhen = wärmer.
- Ca. 5 Sek. nach dem letzten Tastendruck schaltet die Elektronik automatisch um und die tatsächliche Temperatur wird angezeigt.

Sollte in der Anzeige ein **F0** bis **F9** erscheinen, so liegt ein Fehler am Gerät vor. In diesem Fall den Kundendienst kontaktieren.

## Türöffnungsalarm

Ist eine der Gerätetüren länger als 60 Sek. geöffnet, so ertönt der Tonwarner.

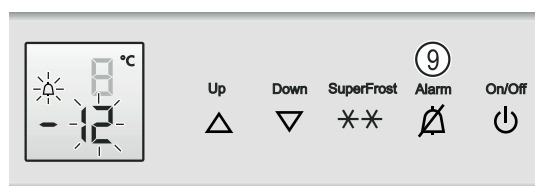
Wenn die Tür zum Einlagern länger geöffnet sein muss, Tonwarner durch Drücken der **Alarm**-Taste (9) stummschalten.



Wird die Tür geschlossen, ist der Tonwarner wieder funktionsbereit.

## Temperaturalarm

Ist die Temperatur im Gefrierteil zu hoch (warm), so ertönt der Tonwarner, das Symbol und die Temperaturanzeige blinken.



### Dieser Fall kann eintreten:

- wenn bei länger geöffneter Gefrierteiltür warme Raumluft einströmt;
- nach einem längeren Stromausfall;
- bei einem Defekt des Gerätes.

Tonwarner durch Drücken der **Alarm**-Taste (9) stummschalten.

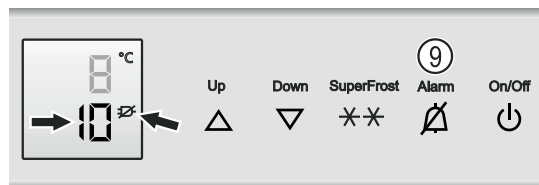
Das Blinken der Temperaturanzeige wird beendet und das Symbol erlischt, sobald es im Innenraum kalt genug ist.

Wenn der Alarmzustand bestehen bleibt, den Kundendienst kontaktieren.

## Netzausfall-Anzeige

Wenn in der Anzeige erscheint, dann ist die Temperatur im Gefrierteil durch einen Netzausfall zu hoch angestiegen.

Die Temperaturanzeige zeigt die höchste (wärmste) Temperatur während des Netzausfalls im Gefrierteil an.



**Alarm**-Taste (9) drücken um die Anzeige zu löschen.

### Die Qualität der Lebensmittel prüfen!

Verdorbene Lebensmittel entsorgen.

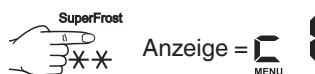
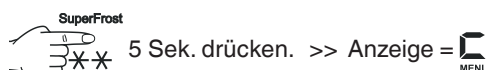
Aufgetaute Lebensmittel nicht wieder einfrieren.

Wenn Lebensmittel noch verwendbar sind, entweder verzehren oder zu einem Fertiggericht verarbeiten.

## Kindersicherung

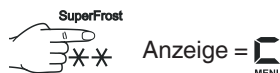
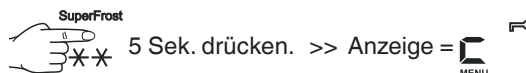
Mit der Kindersicherung können Sie das Gerät vor ungewolltem Ausschalten sichern.

### Kindersicherung aktivieren



Die Kindersicherung ist aktiviert.

### Kindersicherung deaktivieren



Die Kindersicherung ist deaktiviert.

## Innenbeleuchtung

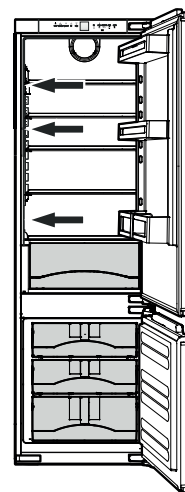
Die Innenbeleuchtung schaltet sich immer ein, wenn eine der Gerätetüren geöffnet wird.

Die Lichtintensität der LED-Beleuchtung entspricht der Laserklasse 1/1M.

### ⚠ Achtung

Die Lichtabdeckung darf nur vom Kundendienst entfernt werden.

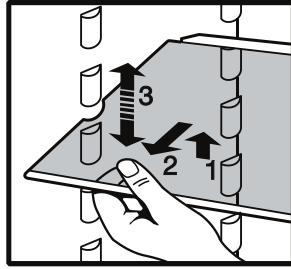
Wenn die Abdeckung entfernt wird, nicht mit optischen Linsen aus unmittelbarer Nähe direkt in die Beleuchtung blicken. Die Augen können dabei geschädigt werden.



## Ausstattung

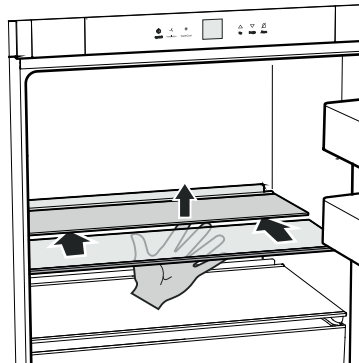
Die **Abstellflächen** sind je nach Kühlguthöhe versetzbar.

Glasplatte anheben, Aussparung über Auflage ziehen und höher oder tiefer einsetzen.



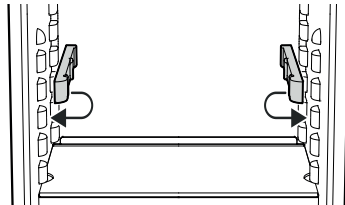
### Geteilte Abstellfläche

Wenn Sie Platz für hohe Gefäße benötigen, dann einfach die **vordere halbe** Glasplatte vorsichtig unter die hintere Platte schieben.



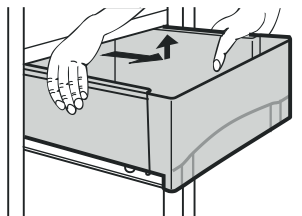
### Geteilte Abstellfläche in der Höhe versetzen

Halteteile abziehen und höher oder tiefer auf die Auflagenopfen aufsetzen.



### Schubfach entnehmen

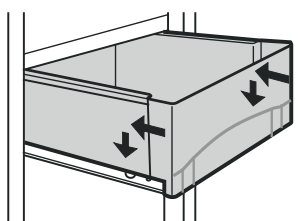
Schubfach ganz herausziehen, hinten anheben und entnehmen.



### Schubfach einsetzen

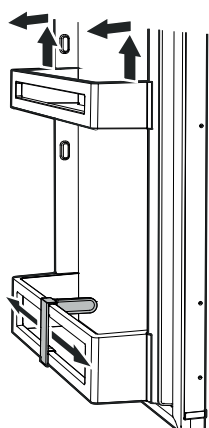
Auszugschienen ganz herausziehen.

Schubfach auf die Schienen aufsetzen und ganz einschieben.



### Türabsteller versetzen

Absteller senkrecht nach oben heben, nach vorne herausnehmen und in anderer Höhe in umgekehrter Reihenfolge wieder einsetzen.

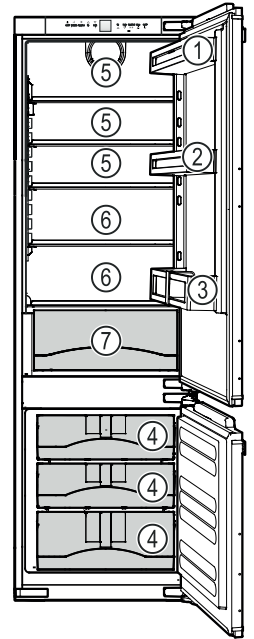


Durch Verschieben des **Flaschenhalters** können Sie Flaschen gegen Umkippen beim Türöffnen und -schließen sichern.

## Kühlen

### Einordnungsbeispiel

- (1) Butter, Käse
- (2) Eier, Dosen, Tuben
- (3) Flaschen
- (4) Tiefkühlkost, Eiswürfel
- (5) Backwaren, fertige Speisen, Getränke
- (6) Fleisch, Wurst, Molkereiprodukte
- (7) Obst, Gemüse, Salate, frische Kräuter



### Hinweis

Lebensmittel, die leicht Geruch oder Geschmack abgeben oder annehmen, so wie Flüssigkeiten, immer in geschlossenen Gefäßen oder abgedeckt aufbewahren.

Hochprozentigen Alkohol nur dicht verschlossen und stehend lagern.


### Kühlen mit Ventilator

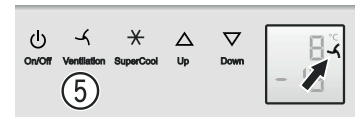
Bei eingeschalteter Ventilatorfunktion ergibt sich bei hohen Raumtemperaturen (ab ca. 35°C) und bei hoher Luftfeuchtigkeit (z.B. an Sommertagen) eine optimale Temperaturschichtung zur Kühlung Ihrer Lebensmittel.

Zusätzlich kann beim Einlagern von feuchter Ware ins Kühlteil durch Aktivieren der Ventilatorfunktion Kondensatbildung im Innenraum vermieden werden.

Das Aktivieren der Ventilatorfunktion führt zu einem geringfügig höherem Energieverbrauch des Gerätes.

### Einschalten

Ventilator-Taste (5) drücken - das Symbol  leuchtet.



### Ausschalten


Ventilator-Taste (5) drücken - das Symbol  erlischt.

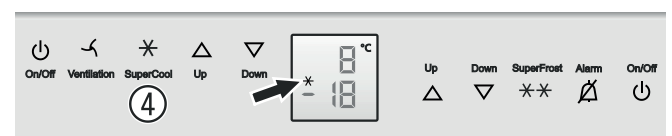
### SuperCool

Durch Aktivieren von SuperCool sinkt die Temperatur im Kühlteil auf den kältesten Wert. Es empfiehlt sich, wenn große Mengen Lebensmittel schnell abgekühlt werden sollen.

### Einschalten

**SuperCool**-Taste (4) drücken.

Das Symbol  erscheint im Display.




### Hinweis

SuperCool schaltet sich nach ca. 6 Stunden automatisch ab, kann jedoch früher ausgeschaltet werden.

### Ausschalten

**SuperCool**-Taste (4) drücken.

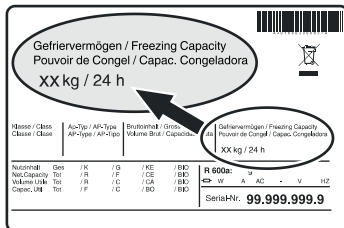
Das Symbol  erlischt.



## Einfrieren

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

Die Position des Typenschildes ist im Kapitel **Gerätebeschreibung** ersichtlich.



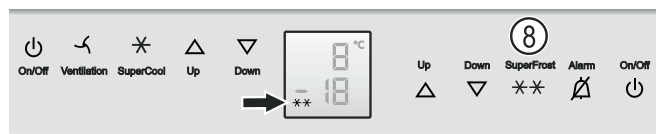
## ⚠ VORSICHT

**Flaschen und Dosen mit Getränken nicht einfrieren! Diese können beim Gefrieren platzen.**

## SuperFrost

Durch Aktivieren der SuperFrost-Funktion sinkt die Temperatur im Gefrierteil auf den tiefsten erreichbaren Wert. Lebensmittel werden dadurch schnell durchgefroren und die Qualität bleibt erhalten.

- **SuperFrost-Taste (8) drücken.**  
Das Symbol ✖✖ erscheint im Display.



- Bei einer kleinen Gefriergutmenge 6 Stunden warten, bei maximaler Menge 24 Stunden.
- Die frischen Lebensmittel einlegen.
- Das Gerät schaltet je nach eingelegter Menge automatisch nach 30 bis 65 Stunden zum normalen Betrieb zurück.

### SuperFrost müssen Sie nicht einschalten:

- beim Einlegen bereits gefrorener Ware,
- beim Einfrieren von bis zu ca. 2 kg frischer Lebensmittel täglich.

## Hinweise zum Einfrieren

- Lebensmittel, die Sie selbst einfrieren, immer portionsgerecht für Ihren Haushalt abpacken. Damit sie schnell bis zum Kern durchfrieren, sollten folgende Mengen pro Packung nicht überschritten werden: Obst, Gemüse bis zu 1 kg, Fleisch bis zu 2,5 kg.
- Frisch einzufrierende Lebensmittel nicht mit bereits gefrorenen Lebensmitteln in Berührung kommen lassen. Packungen immer trocken einlegen, um ein Zusammenfrieren zu vermeiden.
- Die Packungen immer mit Datum und Inhalt beschriften und die empfohlene Lagerdauer des Gefrierguts nicht überschreiten.
- Zum Auftauen immer nur so viel entnehmen, wie unmittelbar benötigt wird. Auftaute Lebensmittel möglichst schnell zu einem Fertigergericht weiterverarbeiten.

### Das Gefriergut können Sie auftauen:

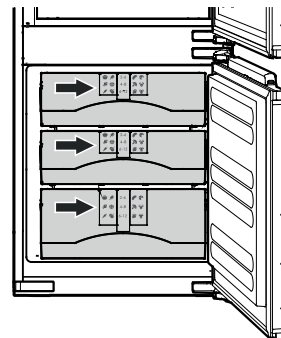
- im Heißlufttherd
- im Mikrowellengerät
- bei Raumtemperatur
- im Kühlschrank

## Infosystem über maximale Lagerzeiten

Die Zahlen geben jeweils für mehrere Gefriergutarten die Lagerzeit in Monaten an.

Die angegebenen Lagerzeiten sind Richtwerte.

①		2-6	④	
②		4-8	⑤	
③		6-12	⑥	

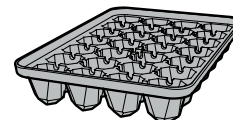


- (1) Fertigergerichte, Eiscreme
- (2) Fisch, Schweinefleisch
- (3) Gemüse, Obst
- (4) Wurst, Brot
- (5) Pilze, Wild
- (6) Geflügel, Rind/Kalb

## Eiswürfel bereiten

- Eisschale mit Wasser füllen.

- Eisschale in das Gerät stellen und gefrieren lassen.



- Die Eiswürfel lösen sich aus der Schale durch Verwinden, oder wenn die Eisschale kurz unter fließendes Wasser gehalten wird.



## Abtauen

Der Kühlraum taut automatisch ab.

### Gefrierteil

An den Wänden des Gefrierraums bildet sich nach längerer Betriebszeit eine Reif- bzw. Eisschicht. Sie erhöht den Energieverbrauch.

### Achtung!

**Wenn die Eisschicht eine Dicke von 5 mm erreicht hat, das Gerät unbedingt abtauen. Die Schubfächer lassen sich sonst nicht mehr herausziehen bzw. können zerbrechen.**

- **Netzstecker ziehen oder Sicherung ausschalten!**
- Schubfächer und Glasplatten entnehmen.
- Gefriergut in Papier oder Decken einschlagen und an einem kühlen Ort aufbewahren.
- Gerätetür während des Abtauvorgangs offen lassen.
- Nach einer Abtauzeit von ca. 20 Minuten kann die Reif- bzw. Eisschicht mit der Hand vom Innenbehälter gelöst und entfernt werden.
- Restliches Tauwasser mit einem Tuch aufnehmen und das Gerät reinigen.
- Alle Teile wieder in das Gerät einsetzen.



### VORSICHT

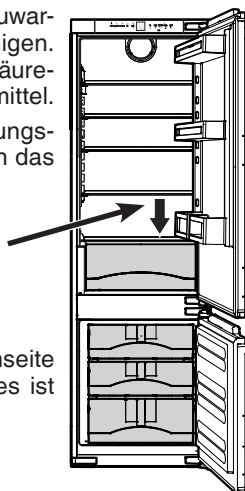
**Beschädigungsgefahr des Kältekreislaufs und Entzündungsgefahr durch austretendes Kältemittel.**

**Zum Abtauen keine mechanischen Vorrichtungen oder andere künstliche Hilfsmittel verwenden, außer denen, die vom Hersteller empfohlen werden.**

## Reinigen

**Vor dem Reinigen grundsätzlich das Gerät außer Betrieb setzen. Netzstecker ziehen oder Sicherung ausschalten!**

- Innenraum und Ausstattungsteile mit lauwarmem Wasser und etwas Spülmittel reinigen. Verwenden Sie keinesfalls sand- oder säurehaltige Putz- bzw. chemische Lösungsmittel.
- Achten Sie darauf, dass kein Reinigungswasser in die elektrischen Teile und in das Lüftungsgitter dringt.
- Alles mit einem Tuch gut trocknen.
- Die Ablauföffnung im Kühlraum mit einem dünnen Hilfsmittel, z. B. Wattestäbchen oder ähnlichem, reinigen.
- Das Typenschild an der Geräteinnenseite nicht beschädigen oder entfernen - es ist wichtig für den Kundendienst.



### VORSICHT

**Beschädigungsgefahr von Gerätekomponenten und Verletzungsgefahr durch heißen Dampf.**

**Das Gerät nicht mit Dampfreinigungsgeräten reinigen!**

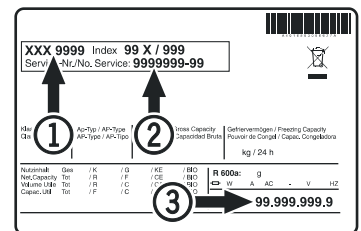
## Störung

- **Im Anzeigedisplay erscheint F0, F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8 oder F9.**
  - Am Gerät liegt ein Fehler vor. Den Kundendienst kontaktieren.
- **Beim Einstecken des Netzsteckers läuft das Kälteaggregat nicht an, in der Temperaturanzeige wird jedoch ein Wert angezeigt.**
  - Der Präsentationsmodus ist aktiviert. Den Kundendienst kontaktieren.

**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.
- **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.
- **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?

Wenn keine 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 Seriennummer (3) des Typenschildes mit.



Die Position des Typenschildes ist im Kapitel **Gerätebeschreibung** ersichtlich.

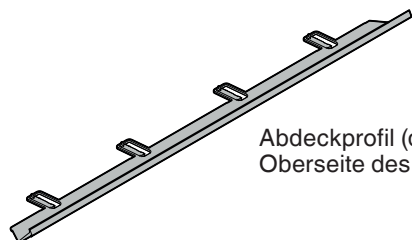
## Außer Betrieb setzen

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

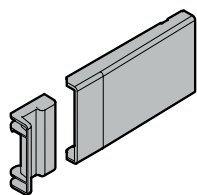
Gerät reinigen und die Tür geöffnet lassen, um Geruchsbildung zu vermeiden.

Das Gerät entspricht den einschlägigen Sicherheitsbestimmungen sowie den EU-Richtlinien 2014/30/EU und 2014/35/EU.

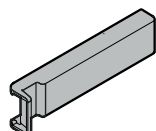
## Mitgelieferte Zubehöerteile



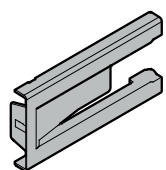
Abdeckprofil (deckt den Spalt zwischen Oberseite des Gerätes und Nische ab)



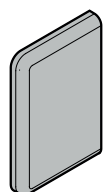
Abdeckungen  
Montage links oben bei Türanschlag rechts.  
Montage rechts oben bei Türanschlag links.



Abdeckung  
Montage links unten bei Türanschlag rechts.  
Montage rechts unten bei Türanschlag links.

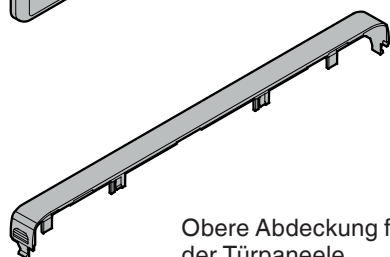


Abdeckung  
Montage rechts oben bei Türanschlag rechts.  
Montage links oben bei Türanschlag links.



**2 Stk.**

Seitliche Abdeckung für die Haltewinkel der Türpaneele



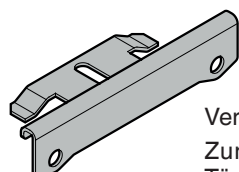
**2 Stk.**

Obere Abdeckung für die Haltewinkel der Türpaneele



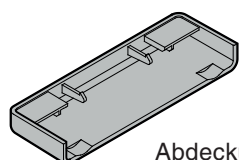
**4 Stk.**

Bolzen zur Begrenzung des Öffnungswinkels der Scharniere auf 90°



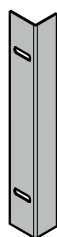
**4 Stk.**

Verbindungswinkel  
Zur Verbindung von Gerätetür und Türpaneel.



**4 Stk.**

Abdeckungen für die Verbindungswinkel



**4 Stk.**

Verbindungswinkel  
Zur Verbindung von Gerätetür und Türpaneel.

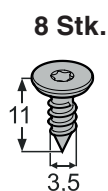


**4 Stk.**

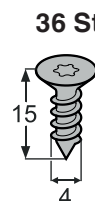
Halteplatte  
Zur Verbindung von Gerätetür und Türpaneel.



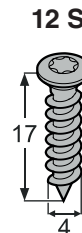
**8 Stk.**



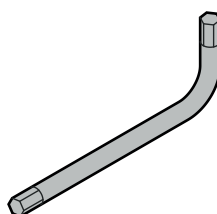
**8 Stk.**



**36 Stk.**



**12 Stk.**



Innensechskantschlüssel

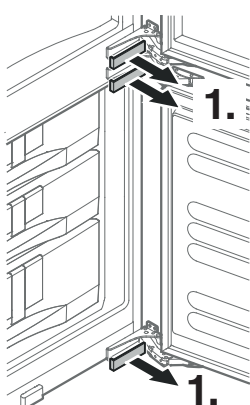
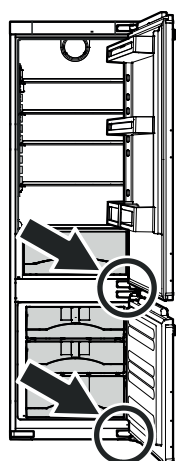
### Hinweis

Der Beipackbeutel enthält alle möglichen Teile für eine ganze Gerätereihe. Je nach Gerätetyp können Teile nach dem Einbau übrigbleiben.

## Türanschlag wechseln

Der Wechsel des Türanschlages sollte nur von ausgebildetem Fachpersonal durchgeführt werden.

Für den Umbau sind zwei Personen erforderlich.

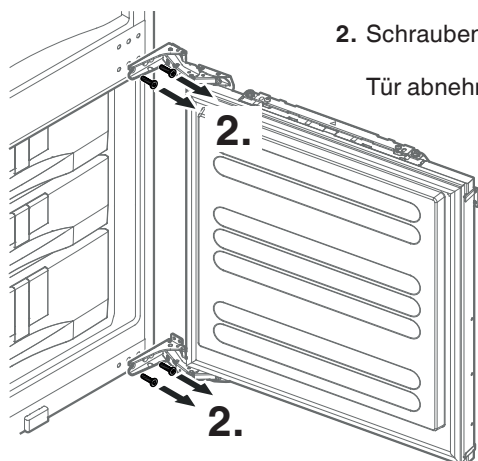


1. Abdeckungen von den Scharnieren abnehmen.

### Gefrierteiltür abschrauben

#### Achtung

Die Tür muss nun von einer Person festgehalten werden.



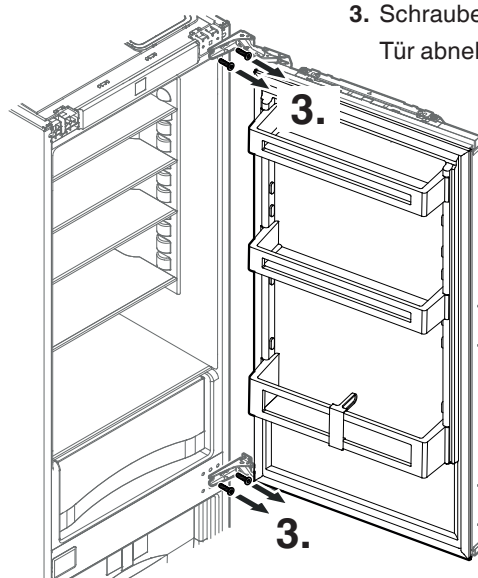
2. Schrauben herausdrehen.

Tür abnehmen.

### Kühlteiltür abschrauben

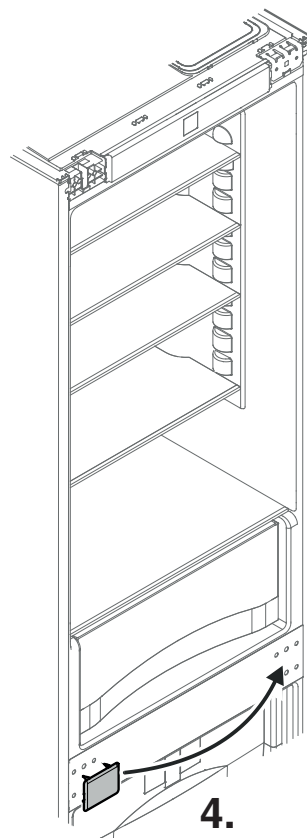
#### Achtung

Die Tür muss nun von einer Person festgehalten werden.

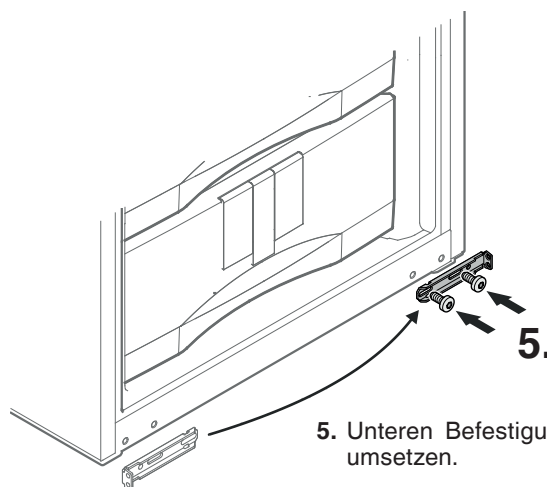


3. Schrauben herausdrehen.

Tür abnehmen.



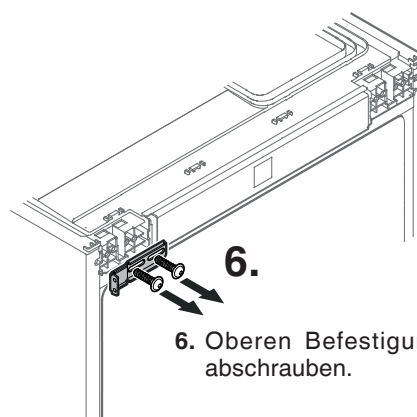
4. Abdeckplatte auf Gegenseite umsetzen.



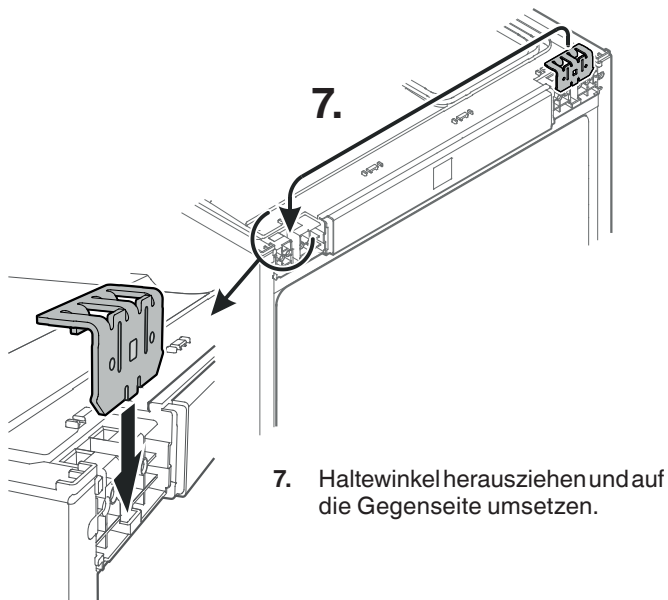
5. Unteren Befestigungswinkel umsetzen.

#### Hinweis

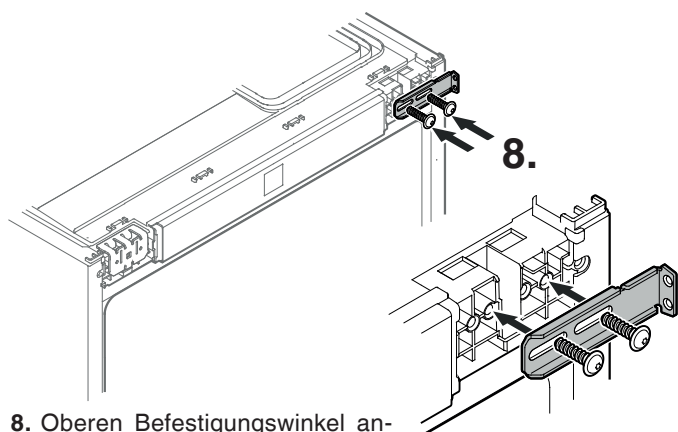
Schrauben eindrehen, den Winkel ganz nach links schieben, dann Schrauben festziehen.



6. Oberen Befestigungswinkel abschrauben.



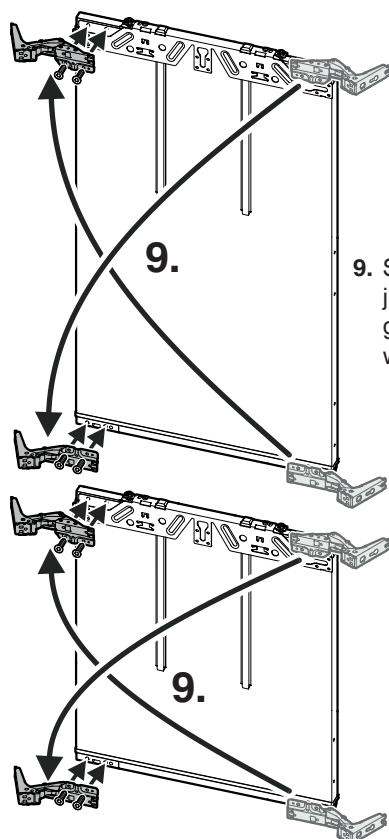
7. Haltewinkel herausziehen und auf die Gegenseite umsetzen.



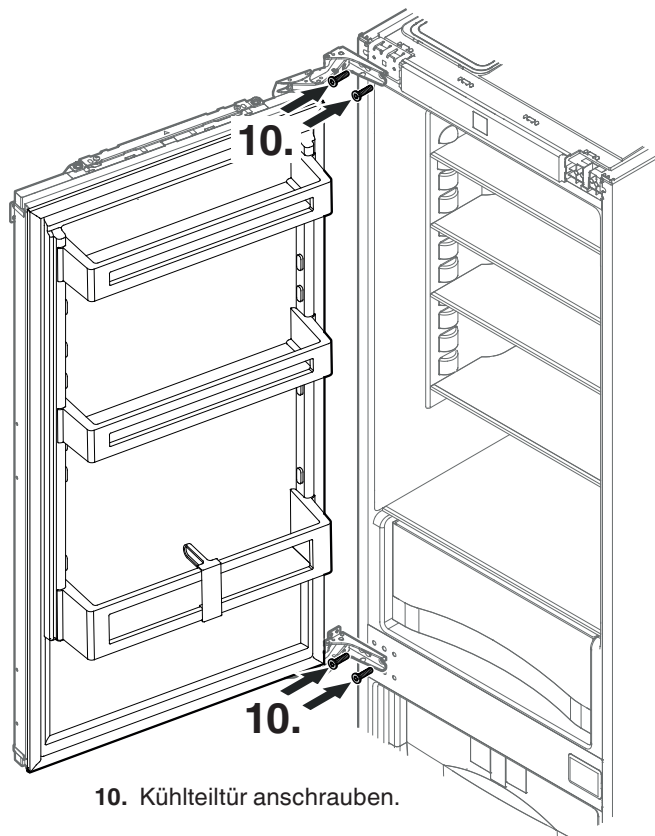
8. Oberen Befestigungswinkel anschrauben.

### Hinweis

Schrauben eindrehen, den Winkel ganz nach links schieben, dann Schrauben festziehen.

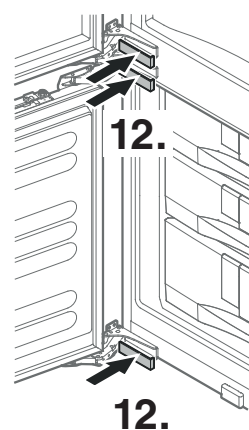
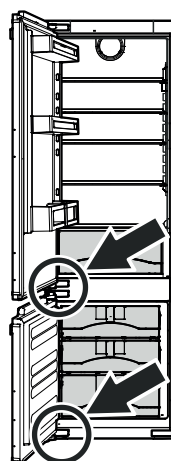
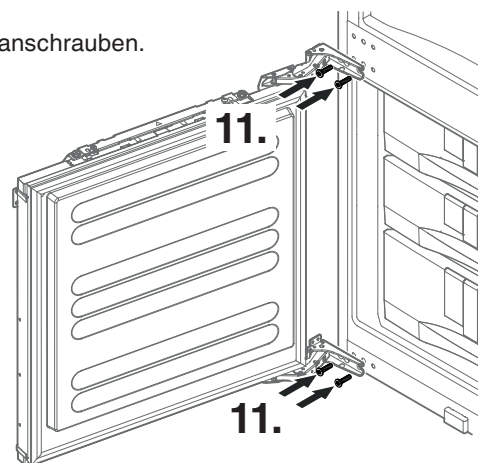


9. Scharniere abschrauben und jeweils an der diagonal gegenüberliegenden Position wieder anschrauben.



10. Kühlteiltür anschrauben.

11. Gefrierteiltür anschrauben.



12. Abdeckungen aufsetzen.

## Türöffnungswinkel auf 90° begrenzen

Bei Bedarf den maximalen Türöffnungswinkel auf 90° begrenzen.

### Wichtige Hinweise

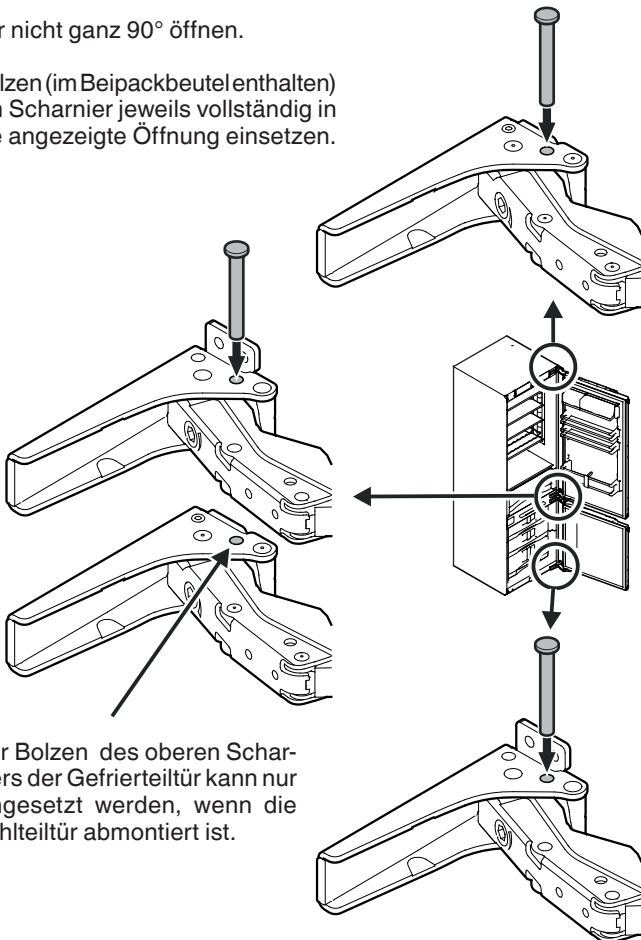
Um den Bolzen in das obere Scharnier der Gefrierteiltür einsetzen zu können, muss die Kühlteiltür abmontiert werden.

Das Einsetzen der Bolzen muss vor dem Einbau des Gerätes in die Nische erfolgen.

Im eingebauten Zustand ist das Einsetzen des oberen Bolzens nicht mehr möglich.

Tür nicht ganz 90° öffnen.

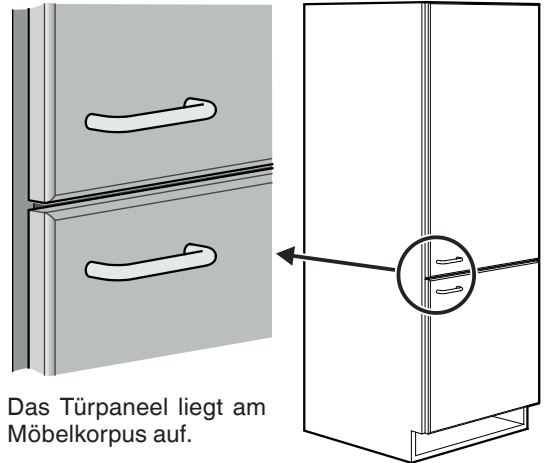
Bolzen (im Beipackbeutel enthalten) am Scharnier jeweils vollständig in die angezeigte Öffnung einsetzen.



Der Bolzen des oberen Scharniers der Gefrierteiltür kann nur eingesetzt werden, wenn die Kühlteiltür abmontiert ist.

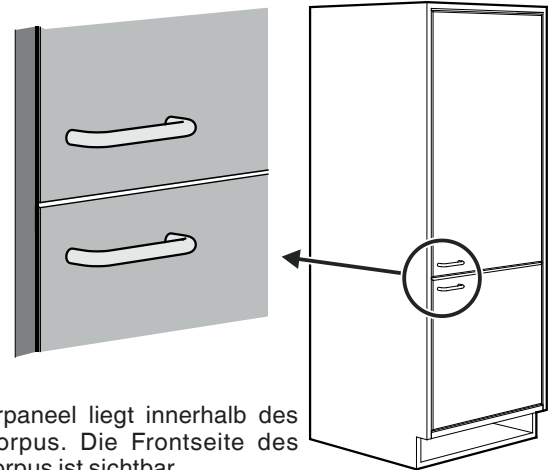
## Einbauvarianten

### Außenliegendes Türpaneel



Das Türpaneel liegt am Möbelkorpus auf.

### Innenliegendes Türpaneel

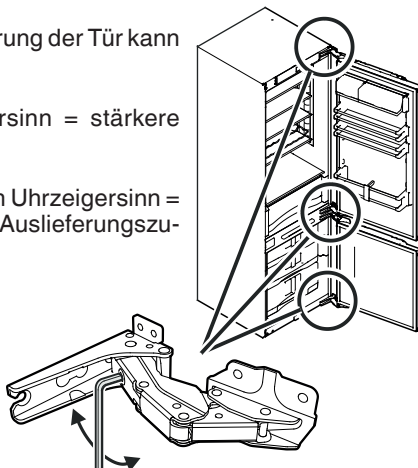


Das Türpaneel liegt innerhalb des Möbelkorpus. Die Frontseite des Möbelkorpus ist sichtbar.

## Federkraft Scharniere einstellen

Die Endanschlag-Federung der Tür kann justiert werden.

- Drehen im Uhrzeigersinn = stärkere Federkraft,
- Drehen entgegen dem Uhrzeigersinn = geringere Federkraft (Auslieferungszustand).



# Ausführung der Türpaneele

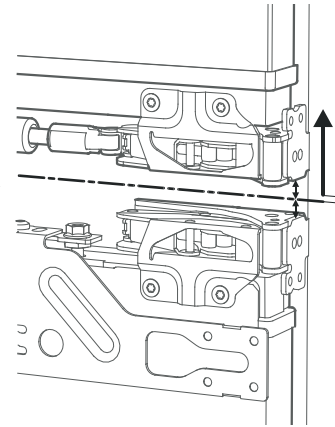
## Allgemeine Hinweise

Maximales Paneelgewicht = 15 kg

### Hinweis

Als unterer Bezugspunkt für die Höhenangabe des Kühlteilpaneels wird die Mitte zwischen den Scharnieren (= 5/6 SMS) abzüglich 2 mm herangezogen.

Empfohlenes minimales Spaltmaß zwischen Kühl- und Gefrierteilpaneel = 4 mm.



## Paneelmaße

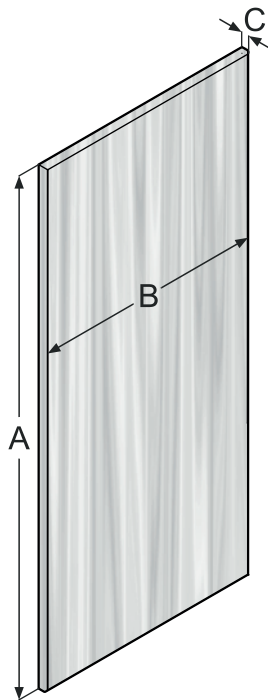
### Einbauvariante Außenliegendes Türpaneel

#### Türpaneel - Kühlteil

A = 1141 mm plus Überlappung des Paneels oben

B = max. 562 mm

C = min. 16 mm  
max. 19 mm

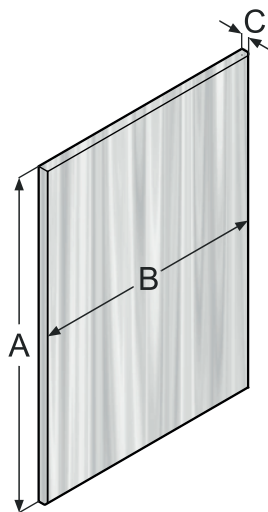


#### Türpaneel - Gefrierteil

A = 633 mm plus Überlappung des Paneels unten

B = max. 562 mm

C = min. 16 mm  
max. 19 mm



## Paneelmaße

### Einbauvariante Innenliegendes Türpaneel

#### Türpaneel - Kühlteil

A = max. 1138 mm

B = max. 544 mm

C = min. 16 mm  
max. 19 mm

#### Türpaneel - Gefrierteil

A = max. 630 mm

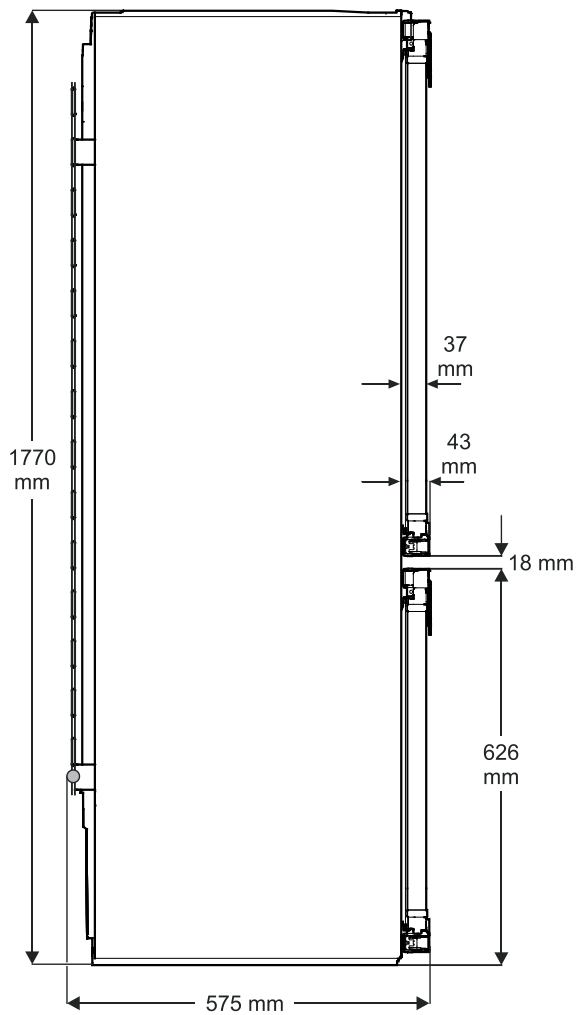
B = max. 544 mm

C = min. 16 mm  
max. 19 mm

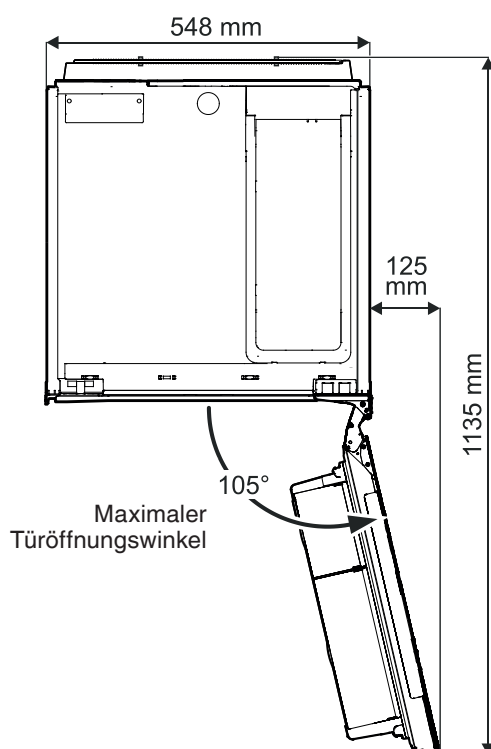


## Gerätemaße

### Seitenansicht



### Ansicht von oben



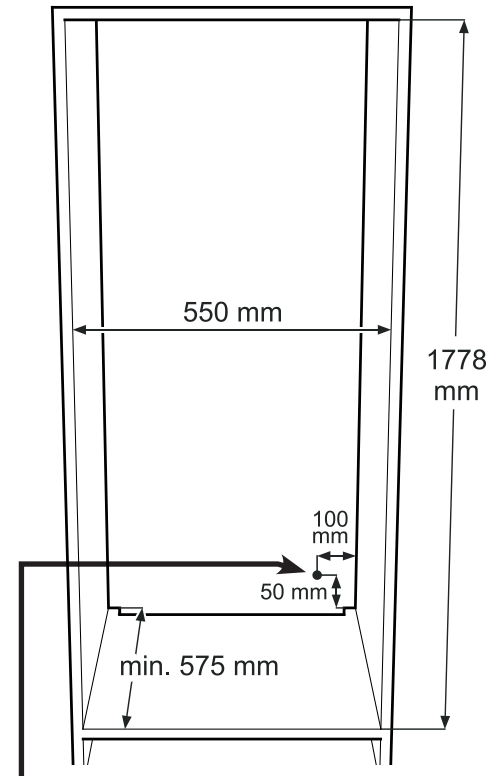
## Einbaumaße

### Wichtiger Hinweis

Um Probleme beim Einbau des Gerätes und Schäden am Gerät zu vermeiden, die folgenden Voraussetzungen unbedingt einhalten!

**Das Küchenmöbel muss horizontal und vertikal ausgerichtet werden!**

**Minimale Wandstärke des Möbelkorpus = 16 mm.**



In diesem Bereich kommt die Netzzuleitung aus der Rückseite des Gerätes.

Freie Länge der Netzzuleitung = 2000 mm

Die Position der Steckdose unter Berücksichtigung dieser Angaben wählen.

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

### Wichtiger Hinweis

**Die minimale Nischentiefe von 575 mm bezieht sich auf die Einbauvariante mit außenliegendem Türpaneel.**

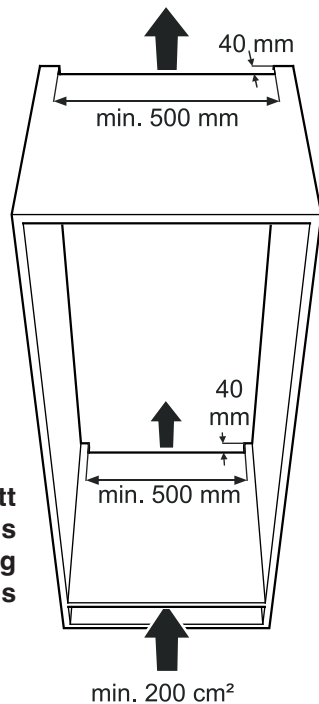
**Bei Einbauvariante mit innenliegendem Türpaneel muss zu den 575 mm die Paneelstärke hinzugerechnet werden.**



## Gerätebelüftung

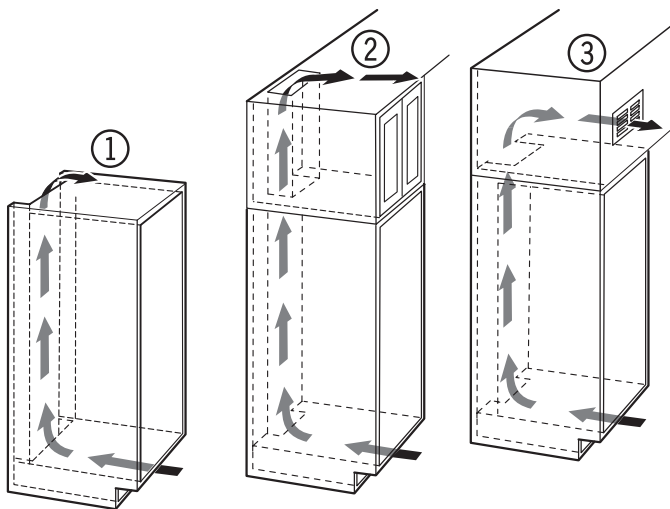
### Wichtiger Hinweis

Der freie Lüftungsquerschnitt muss von der unteren bis zur oberen Lüftungsöffnung durchgehend mindestens  $200 \text{ cm}^2$  betragen.



### Arten der Luftaustrittsöffnung

- (1) Direkt oberhalb des Gerätes
- (2) Oberhalb des Aufsatzschrankes
- (3) Am Aufsatzschrank mit Dekorgitter vorne



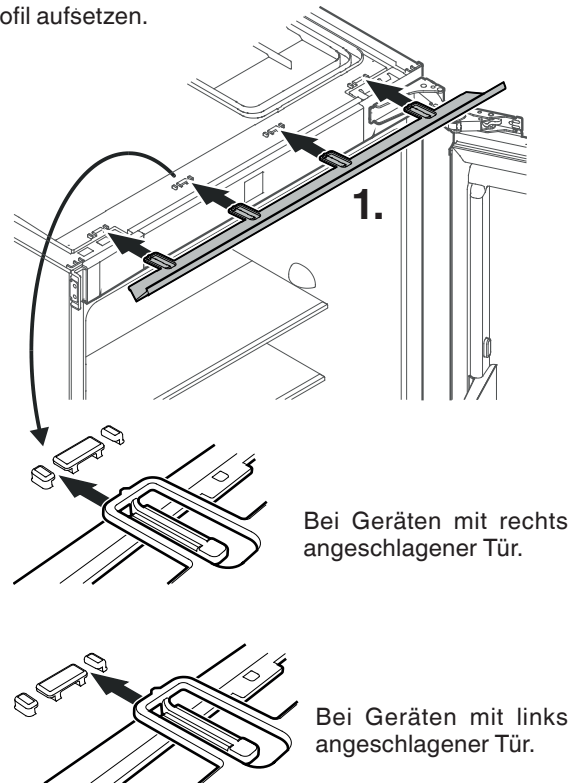
### Wichtiger Hinweis

Bei Verwendung von Dekorgittern ist zu beachten, dass sich der freie Lüftungsquerschnitt aus der Summe der einzelnen Öffnungen im Gitter ergibt.

Nur ein Ausschnitt von  $200 \text{ cm}^2$  für das Einsetzen eines Lüftungsgitters ist nicht ausreichend.

## Einbau des Gerätes

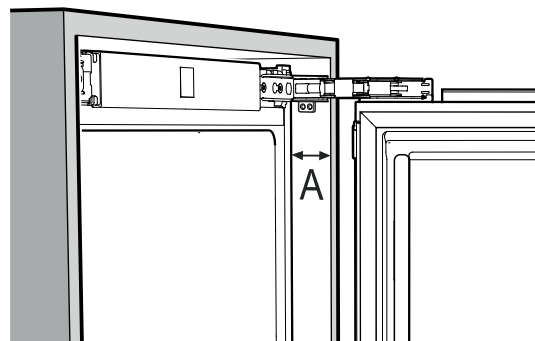
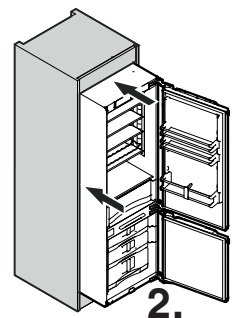
1. Abdeckprofil aufsetzen.



2. Gerät in die Nische einschieben.

Netzkabel zum Bereich der Steckdose hin verlegen.

Beim Einschieben des Gerätes darauf achten, dass das Netzkabel nicht beschädigt wird.

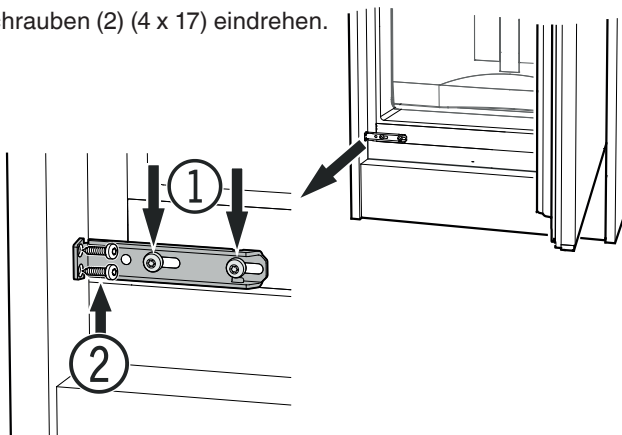
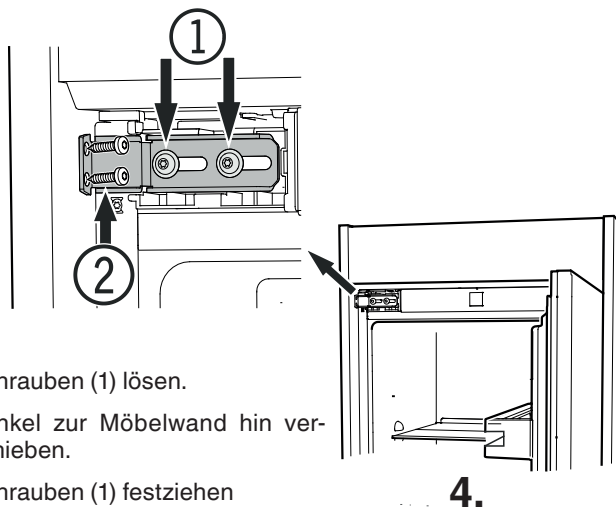
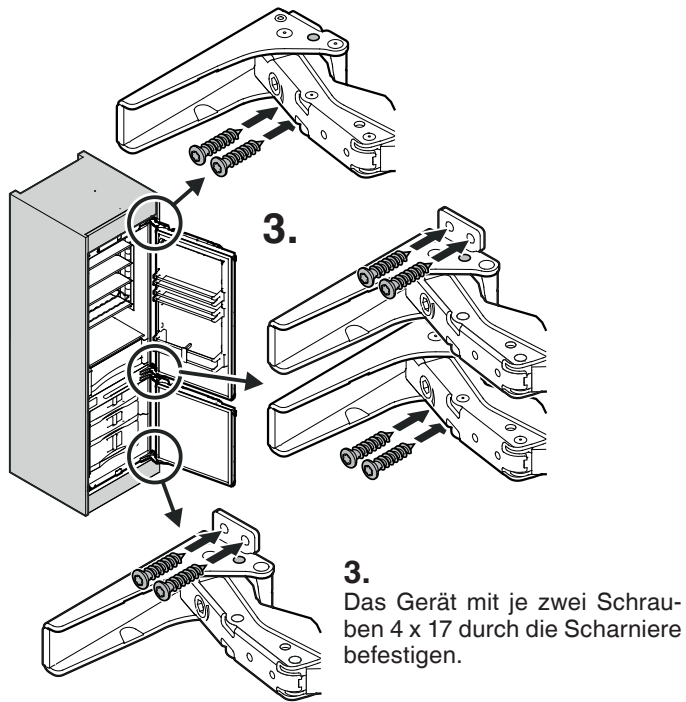


Einbauvariante mit außenliegendem Türpaneel

A = max. 43 mm

Einbauvariante mit innenliegendem Türpaneel

A = 43 mm + Paneelstärke

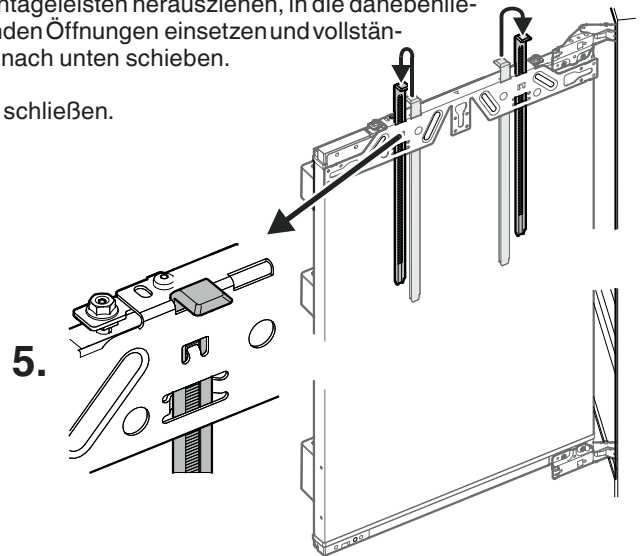


## 5.

### Kühlteiltür

Montageleisten herausziehen, in die danebenliegenden Öffnungen einsetzen und vollständig nach unten schieben.

Tür schließen.

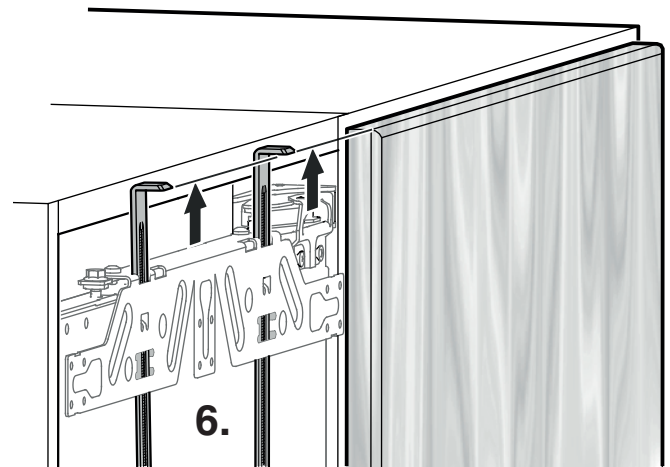


## 6.

Montageleisten hochschieben.

Die Unterkante der Montageleisten muss in einer Linie mit der Oberkante der benachbarten Möbeltür liegen.

### Einbauvariante mit außenliegendem Türpaneel

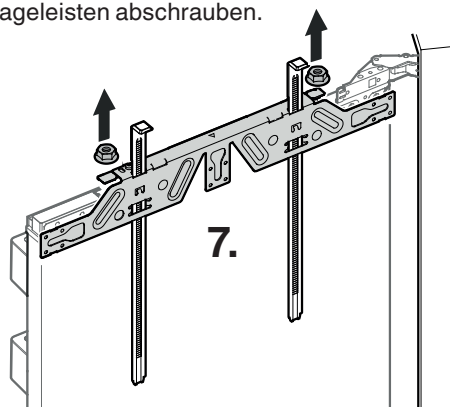


### Einbauvariante mit innenliegendem Türpaneel



**7.**  
Kühlteiltür öffnen.

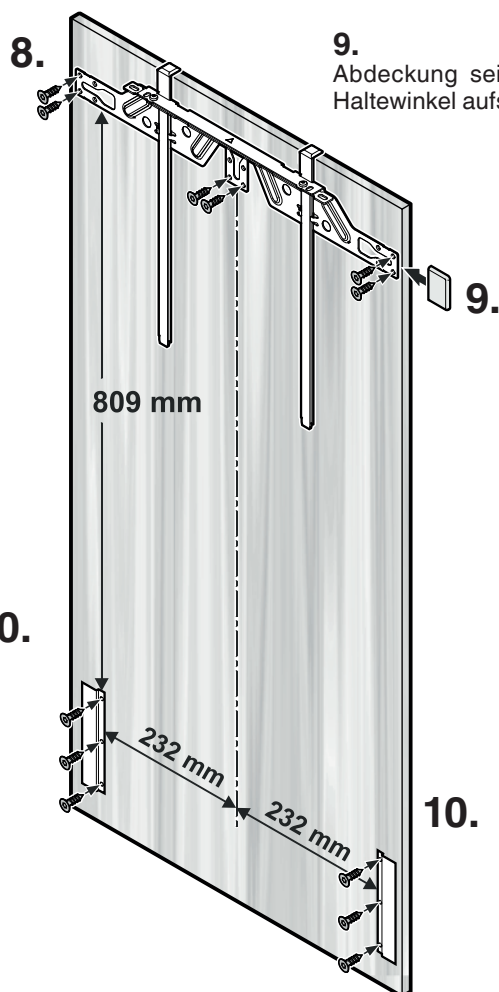
Haltewinkel mit Montageleisten abschrauben.



### Wichtiger Hinweis

Beim Abmontieren darauf achten, dass die Montageleisten in der Höhe nicht verstellt werden.

**8.**  
Haltewinkel mittig auf das Türpaneel aufsetzen und mit 6 Schrauben 4 x 15 am Türpaneel anschrauben.



**9.**  
Abdeckung seitlich auf den Haltewinkel aufsetzen.

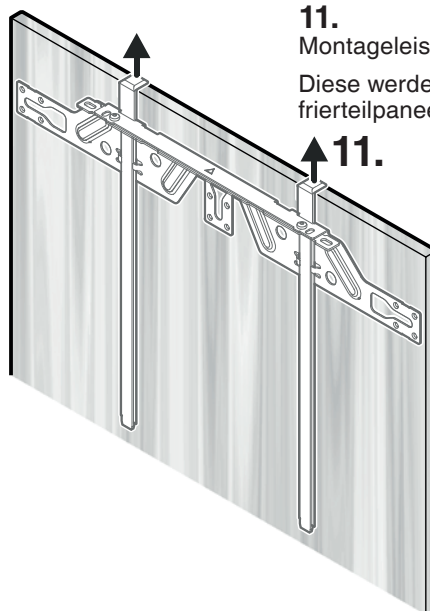
**10.**

**10.**  
Halteplatten mit je 3 Schrauben 4 x 15 am Türpaneel anschrauben.

### Wichtiger Hinweis

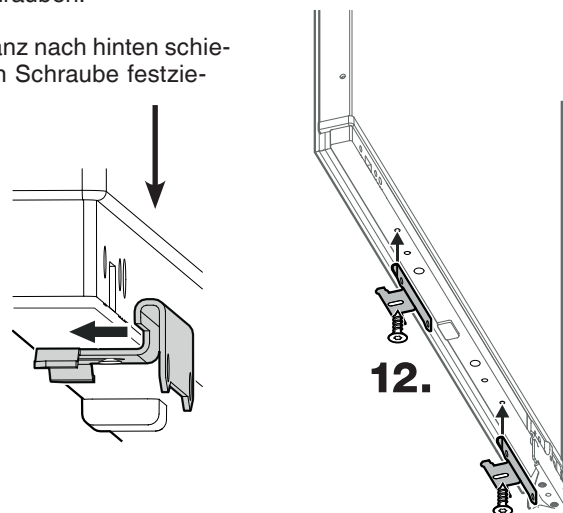
Möbelgriff jetzt am Paneel montieren.

**11.**  
Montageleisten herausziehen.  
Diese werden zur Montage des Gefrierteilpanels benötigt.



**12.**  
Verbindungswinkel mit Schraube 4 x 15 an der Unterseite der Tür anschrauben.

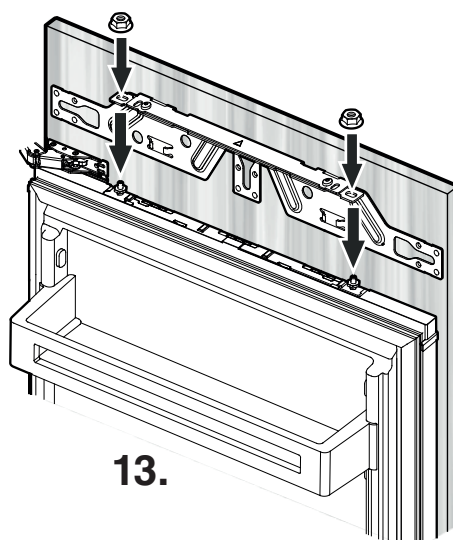
Winkel ganz nach hinten schieben, dann Schraube festziehen.



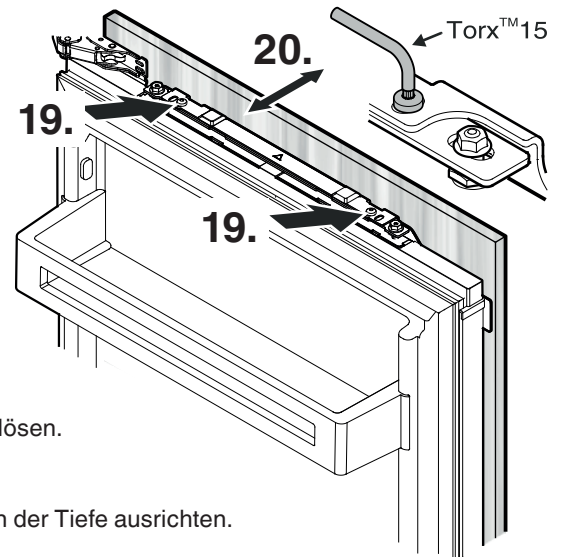
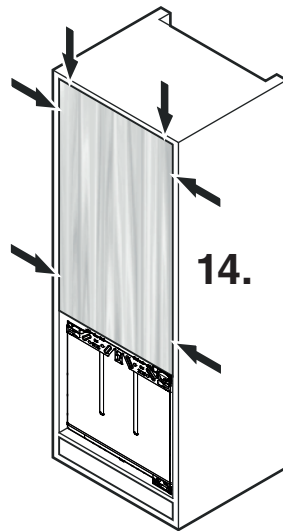
### 13. Montage des Kühlteilpanels

Türpaneel auf die Justierschrauben aufsetzen und mittig ausrichten.

Muttern auf die Justierschrauben aufschrauben und festziehen.



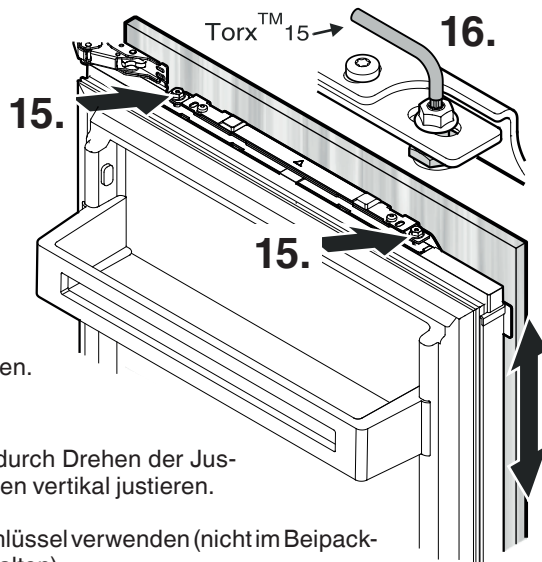
- 14.**  
Tür schließen und die Position des Türpaneels prüfen.



- 19.**  
Schrauben lösen.

- 20.**  
Türpaneel in der Tiefe ausrichten.  
Schrauben festziehen.

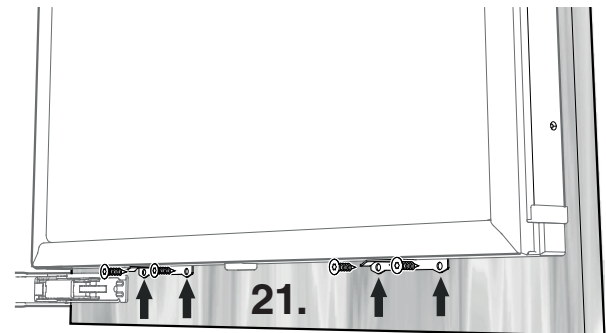
### Kühlteilpaneel justieren



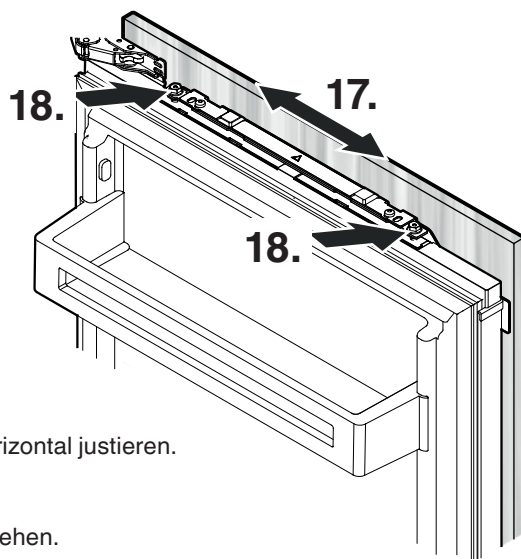
- 15.**  
Muttern lösen.

- 16.**  
Türpaneel durch Drehen der Justierschrauben vertikal justieren.

Torx 15-Schlüssel verwenden (nicht im Beipackbeutel enthalten).



- 21.**  
Die Tür unten mit dem Türpaneel verschrauben (Schrauben 4 x 15).



- 17.**  
Türpaneel horizontal justieren.

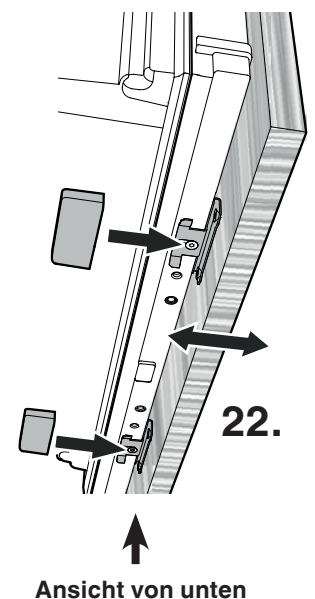
- 18.**  
Muttern festziehen.

- 22.**  
Schrauben der Verbindungswinkel an der Unterseite der Tür lösen.

Paneel in der Tiefe ausrichten.

Schrauben festziehen

Abdeckungen auf die Verbindungswinkel aufsetzen.

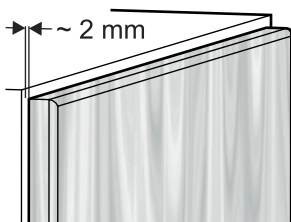


Ansicht von unten

### Wichtiger Hinweis

Außenliegende Türpaneele so justieren, dass ein Spalt von ca. 2 mm zwischen Türpaneel und Möbelkorpus bleibt.

Dadurch wird ein einwandfreies Schließen der Türdichtung gewährleistet.



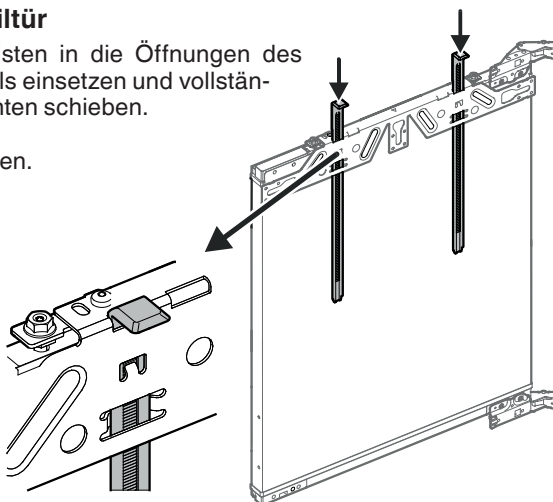
**23.**

### Gefrierteiltür

Montageleisten in die Öffnungen des Haltewinkels einsetzen und vollständig nach unten schieben.

Tür schließen.

**23.**



**24.**

Montageleisten auf das gewünschte Spaltmaß zwischen Kühl- und Gefrierteilpaneel hochschieben.

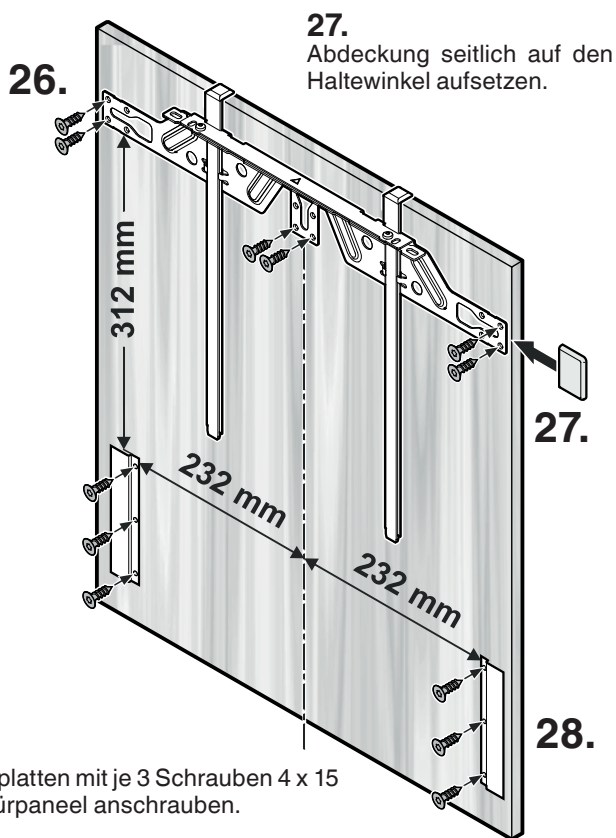
**25.**

Haltewinkel mit Montageleisten, in derselben Weise wie bei der Kühlteiltür (Punkt 7) beschrieben, abmontieren.

### Montage der Paneel-Verbindungselemente auf das Gefrierteilpaneel

**26.**

Haltewinkel mittig auf das Türpaneel aufsetzen und mit 6 Schrauben 4 x 15 am Türpaneel anschrauben.



**28.**

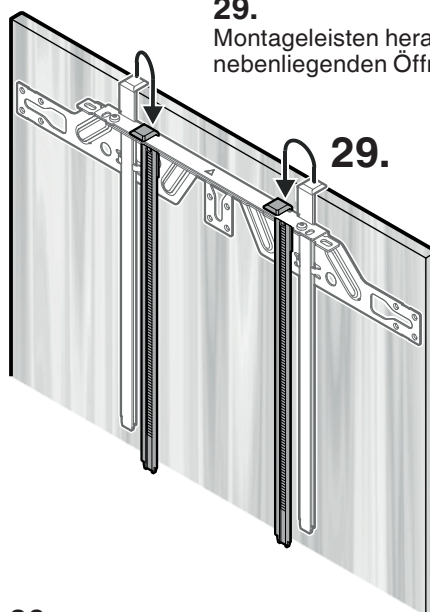
Halteplatten mit je 3 Schrauben 4 x 15 am Türpaneel anschrauben.

### Wichtiger Hinweis

Möbelgriff jetzt am Paneel montieren.

**29.**

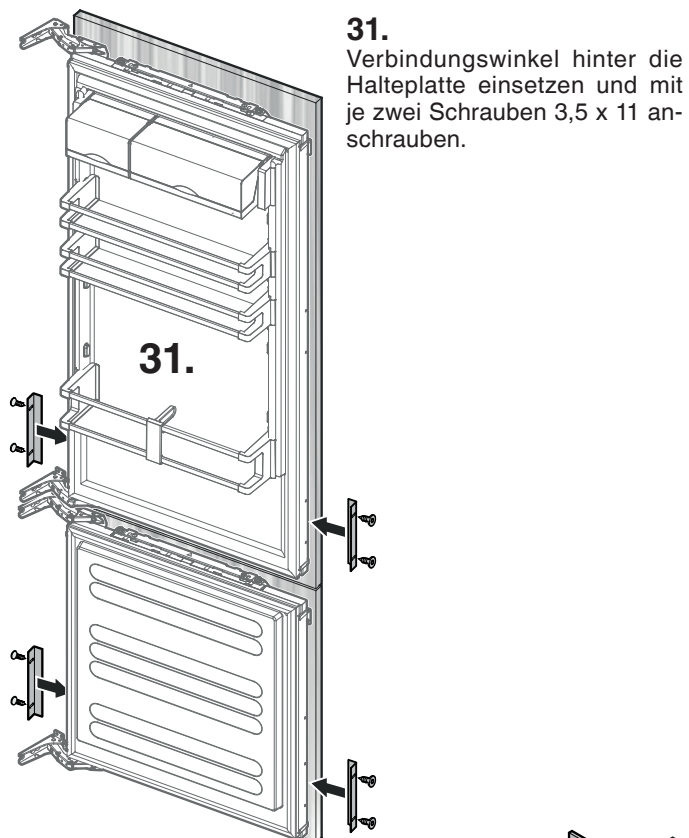
Montageleisten herausziehen und in die danebenliegenden Öffnungen einsetzen.



**30.**

Das Gefrierteilpaneel in derselben Weise wie das Kühlteilpaneel montieren und justieren (siehe Punkte 13 bis 22).

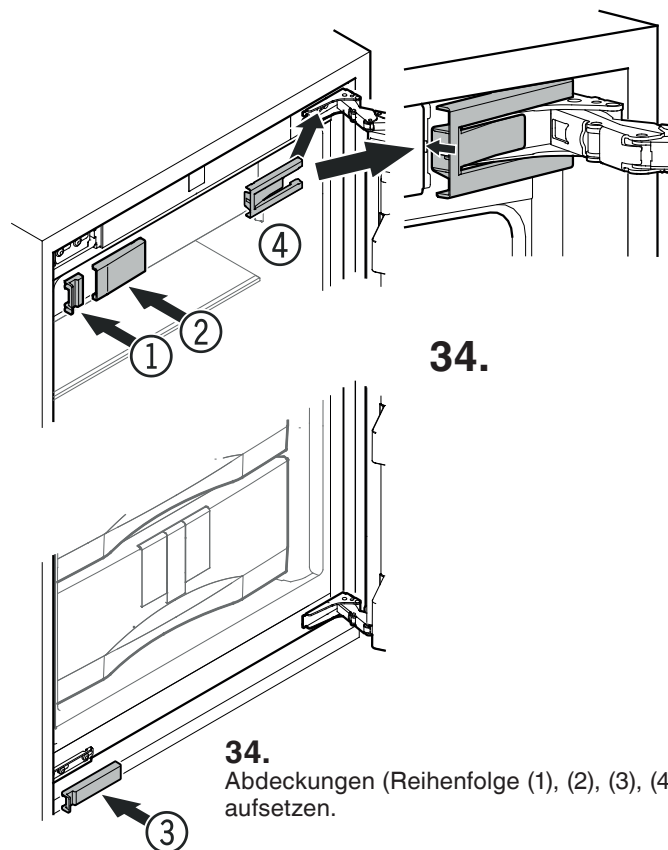
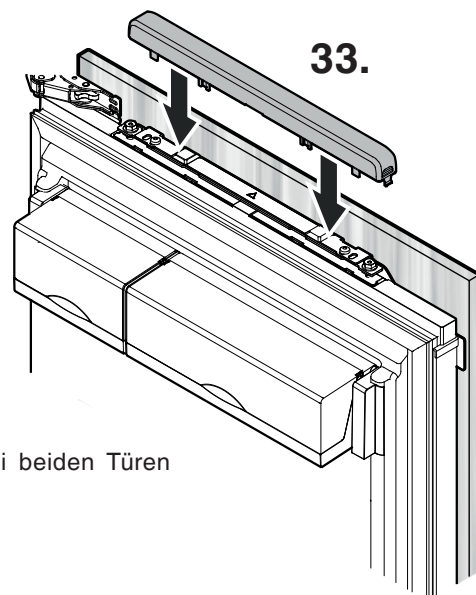
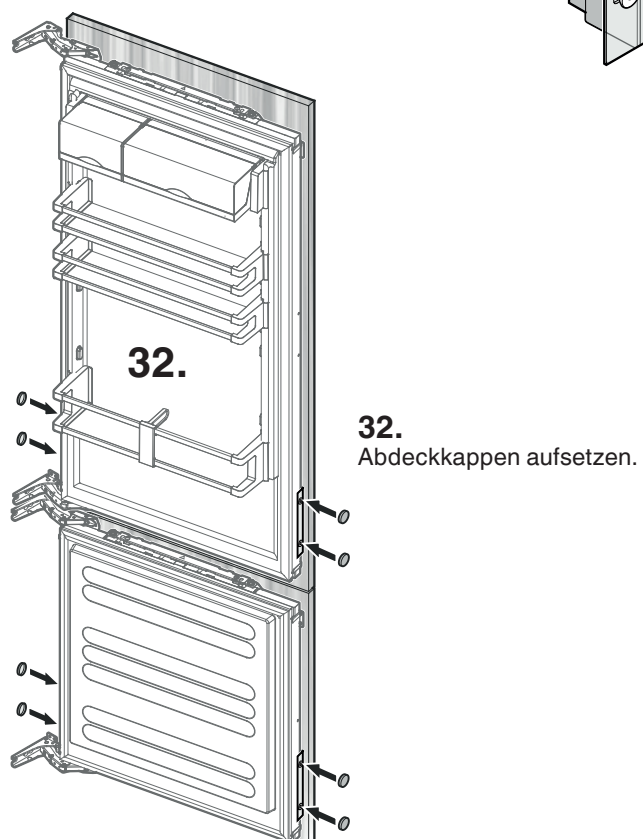




### Wichtiger Hinweis

Den Verbindungswinkel nach links verschieben, dann Schrauben festziehen.

Der Verbindungswinkel muss Kontakt zur Halteplatte haben.



Der Einbau ist nun abgeschlossen.



**Liebherr Hausgeräte Lienz GmbH**  
Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1  
A-9900 Lienz  
Österreich  
[www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)

