

BKv 5040

**7083 208-00**

**LIEBHERR**

## Inhalt

Abstufung der Warnhinweise .....	2
EPREL-Datenbank .....	2
Sicherheits- und Warnhinweise.....	2
Symbole am Gerät .....	3
Bestimmungsgemäße Verwendung.....	3
Vorhersehbare Fehlanwendung.....	3
Konformitätserklärung.....	3
Schallemission des Gerätes .....	3
Klimaklasse .....	3
Gerätemaße .....	4
Ausrichten des Gerätes.....	4
Aufstellen.....	4
Elektrischer Anschluss.....	4
Ausstattung .....	5
Sicherheitsschloss .....	5
Temperaturanzeige .....	5
Gerät ein- und ausschalten .....	5
Temperatur einstellen.....	5
Feuchtigkeitsschaltung .....	5
Reinigen .....	6
Störung.....	6
Außer Betrieb setzen.....	6
Entsorgungshinweis.....	6
Türanschlag wechseln .....	7
Seitliche Neigung der Tür einstellen .....	9

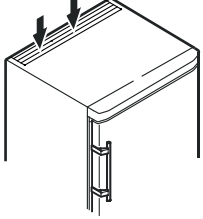
## Abstufung der Warnhinweise

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

## 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.

## 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:** Dieses Gerät ist entsprechend der Gebrauchsanweisung 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.
- 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.
- Sicherstellen, dass überlagerte Lebensmittel nicht verzehrt werden. Überlagerte Lebensmittel sachgerecht entsorgen.
- Im Geräteinnenraum offenes Feuer oder Zündquellen vermeiden.
- Alkoholische Getränke oder sonstige Alkohol enthaltende Gebinde ausschließlich dicht verschlossen lagern.

## 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.
	Warnung vor feuergefährlichen Stoffen.
	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.

## Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät eignet sich ausschließlich zum Kühlen von Lebensmitteln.

Dieses Gerät darf für die Ausstellung von Nahrungsmitteln, einschließlich Getränken, im Einzelhandelsverkauf verwendet werden. Gewerblicher Gebrauch dieser ist zum Beispiel deren Verwendung in Restaurants, Kantinen, Krankenhäusern und in gewerblichen Betrieben wie Bäckereien, Fleischereien, Supermärkten usw.

Dieses professionelle Kühlgerät eignet sich für die Lagerung von gekühlten Lebensmitteln. Es ist **nicht** für die Ausstellung oder Entnahme von Lebensmitteln durch Kunden geeignet.

Das Gerät ist für den Gebrauch in geschlossenen Räumen konzipiert. Alle anderen Anwendungsarten sind unzulässig.

## Vorhersehbare Fehlanwendung

Gerät für folgende Anwendungen **nicht verwenden**:

- Lagerung und Kühlung von Medikamenten, Blutplasma, Laborpräparaten oder ähnlichen der Medizinprodukt Richtlinie 2007/47/EG zu Grunde liegenden Stoffen und Produkten.
- Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen.
- Einsatz im Freien oder in Feuchte- und Spritzwasserbereichen.

Eine unsachgemäße Verwendung des Geräts führt zu Schädigung oder Verderb der eingelagerten Ware.

## Konformitätserklärung

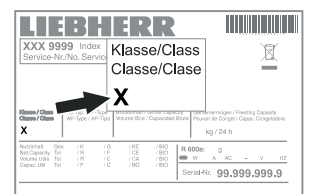
Der Kältemittelkreislauf ist auf Dichtheit geprüft. Das Gerät entspricht den einschlägigen Sicherheitsbestimmungen sowie den EU-Richtlinien 2006/42/EG, 2014/30/EU, 2009/125/EG und 2011/65/EU.

## Schallemission des Gerätes

Der Geräuschpegel während des Betriebs des Gerätes liegt unter 70 dB(A) (Schalleistung rel. 1 pW).

## Klimaklasse

Die Klimaklasse gibt an, bei welcher Raumtemperatur das Gerät betrieben werden darf, um die volle Kälteleistung zu erreichen und welche maximale Luftfeuchtigkeit im Aufstellraum des Gerätes herrschen darf, dass sich kein Kondensat am Außengehäuse bildet.

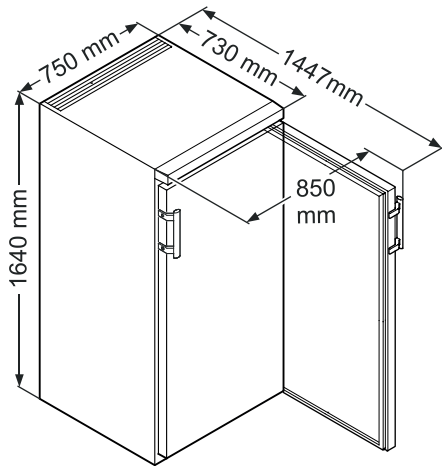


Die Klimaklasse ist auf dem Typenschild aufgedruckt.

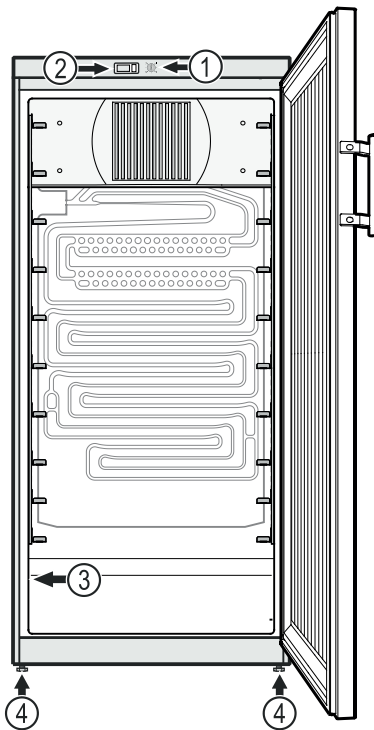
Klimaklasse	max. Raumtemperatur	max. rel. Luftfeuchtigkeit
3	25 °C	60 %
4	30 °C	55 %
5	40 °C	40 %
7	35 °C	75 %

Die minimal zulässige Raumtemperatur am Aufstellort ist 10 °C.

## Gerätemaße



## Gerätebeschreibung



- (1) Temperaturregler
- (2) Temperaturanzeige
- (3) Typenschild
- (4) Stellfüße

## Ausrichten des Gerätes

Bodenunebenheiten mit den Stellfüßen ausgleichen.

## ACHTUNG

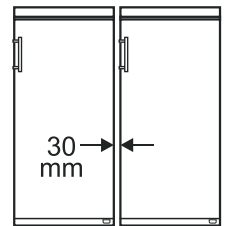
Das Gerät muss horizontal und vertikal ausgerichtet werden. Wenn das Gerät schräg steht, kann sich der Gerätekorpus verformen und die Tür schließt nicht richtig.

## Aufstellen

- Vermeiden Sie Standorte im Bereich direkter Sonnenbestrahlung neben Herd, Heizung und dergleichen.
- Je mehr Kältemittel im Gerät ist, desto größer muss der Raum sein, in dem das Gerät steht. In zu kleinen Räumen kann bei einem Leck ein brennbares Gas-Luft-Gemisch entstehen. Pro 8 g Kältemittel muss der Aufstellraum mindestens 1 m<sup>3</sup> groß sein. Angaben zum enthaltenen Kältemittel stehen auf dem Typenschild im Geräteinnenraum.
- Das Gerät stets direkt an der Wand aufstellen.

- Wenn mehrere Geräte nebeneinander gestellt werden, einen Abstand von 30 mm zwischen den Geräten belassen.

Wenn dieser Abstand zu klein ist, bildet sich Kondenswasser zwischen den Seitenwänden.



## Elektrischer Anschluss

Das Gerät nur mit **Wechselstrom** betreiben.

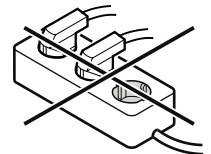
Die zulässige Spannung und Frequenz ist am Typenschild aufgedruckt. Die Position des Typenschildes ist im Kapitel **Gerätebeschreibung** ersichtlich.

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.

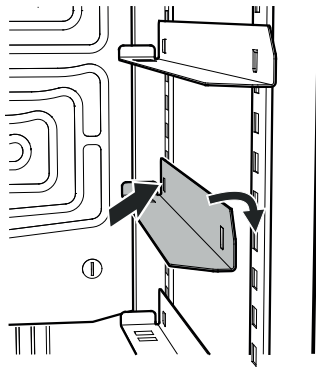
Keine Inselwechselrichter (Umwandeln von Gleichstrom in Wechsel- bzw. Drehstrom) oder Energiesparstecker verwenden. Beschädigungsgefahr für die Elektronik!



## Ausstattung

Die mitgelieferten Auflageschienen rechts und links im Gerät einsetzen.

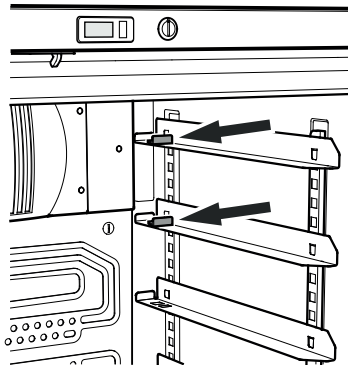
Schienen in gewünschter Höhe zuerst in hinterer Rastenleiste einschieben und dann vorne einhängen.



## Anschlagwinkel für die Auflageschienen

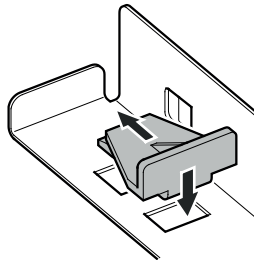
Bei Einsatz der Auflageschienen in den oberen 7 Positionen der Rastenleiste muss in die jeweilige Schiene ein mitgelieferter Anschlagwinkel eingesetzt werden.

Dadurch wird verhindert, dass das Backblech an der Ventilatorabdeckung anschlägt.



## Anschlagwinkel einsetzen

Anschlagwinkel von oben in die Schiene einsetzen und nach hinten schieben.



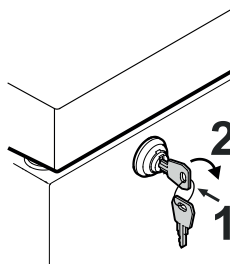
## Sicherheitsschloss

Das Schloss in der Gerätetür ist mit einem Sicherheitsmechanismus ausgestattet.

### Gerät absperren

- Schlüssel in Richtung 1 hineindrücken.
- Schlüssel um 90° drehen.

Um das Gerät wieder aufzusperren, muss in derselben Reihenfolge vorgegangen werden.



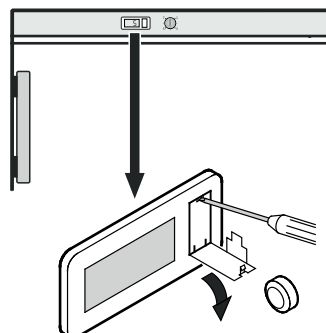
## Temperaturanzeige

Die Stromversorgung der Temperaturanzeige erfolgt über eine Batterie, welche im Fachhandel erhältlich ist.

### Batteriewechsel

- Batteriefach mit einem kleinen Schraubenzieher öffnen.
- Batterie auswechseln.
- Batteriefach schließen.

Erscheint in der Anzeige **Er** oder **HH**, so liegt ein Fehler am Gerät vor. Wenden Sie sich dann bitte an Ihren Kundendienst und teilen Sie diese Anzeige mit.



## Gerät ein- und ausschalten

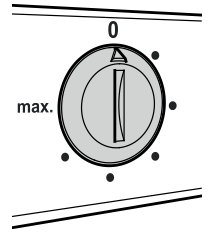
Es empfiehlt sich, das Gerät vor Inbetriebnahme innen zu reinigen (Näheres unter **Reinigen**).

### Einschalten

Netzstecker einstecken - das Gerät ist eingeschaltet.

### Ausschalten

Netzstecker ziehen oder Temperaturregler auf 0 drehen.



### Hinweis

Auf Stellung 0 des Temperaturreglers ist das Kältesystem außer Betrieb, das Gerät jedoch nicht vollständig vom Netz getrennt.

## Temperatur einstellen

Die Temperatur im Gerät über den Regelknopf einstellen.

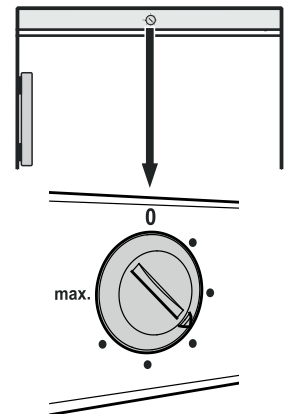
Auf Stellung **max.** wird die tiefste Temperatur im Innenraum erreicht.

Je nach Bedarf den Regler zwischen 0 und **max.** einstellen.

### Hinweis

Im wärmsten Bereich des Innenraumes kann die Temperatur höher sein als die eingestellte Temperatur.

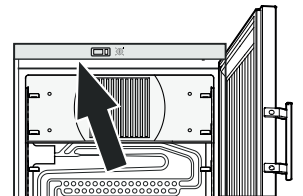
Wenn die Tür über eine längere Zeit geöffnet wird, kann es zu einem erheblichen Temperaturanstieg in den Fächern des Gerätes kommen.



## Feuchtigkeitsschaltung

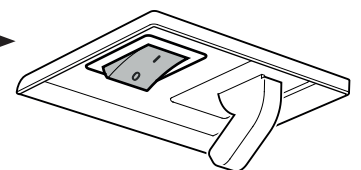
Für gewisse Lebensmittel ist die Lagerung bei hoher Luftfeuchtigkeit erforderlich.

Um ein Austrocknen solcher Lebensmittel zu verhindern, muss die Feuchtigkeitsschaltung aktiviert werden.



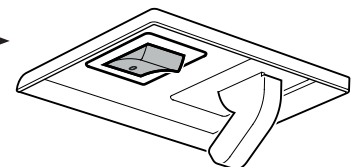
Schalterstellung EIN

Hohe Luftfeuchtigkeit im Innenraum des Gerätes



Schalterstellung AUS

Niedrige Luftfeuchtigkeit im Innenraum des Gerätes



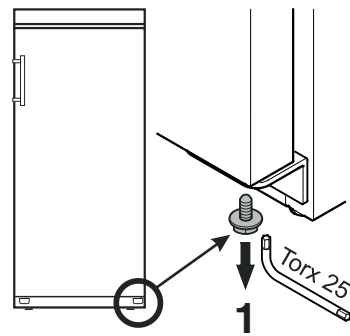


## Türanschlag wechseln

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

Für den Umbau sind zwei Personen erforderlich.

1. Schraube vom Scharnierwinkel unten herausdrehen.



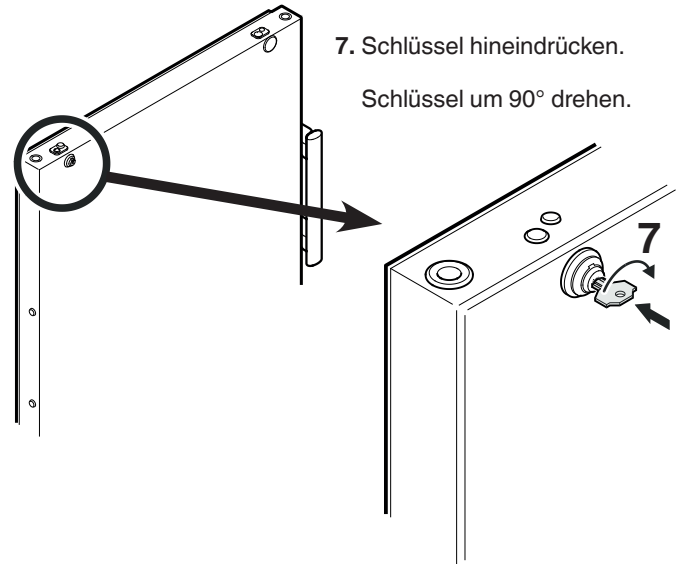
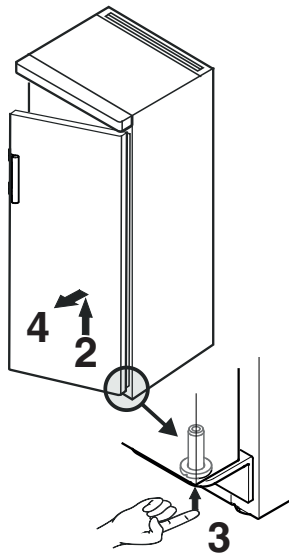
2. Tür ca. 45° öffnen und anheben.

### Wichtiger Hinweis

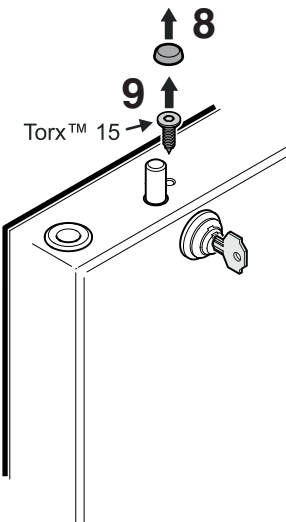
Die Tür muss aufgrund des hohen Gewichtes von einer Person gehalten werden.

3. Bolzen mit der Fingerkuppe nach oben drücken.

4. Tür nach vorne ziehen und nach unten abnehmen.

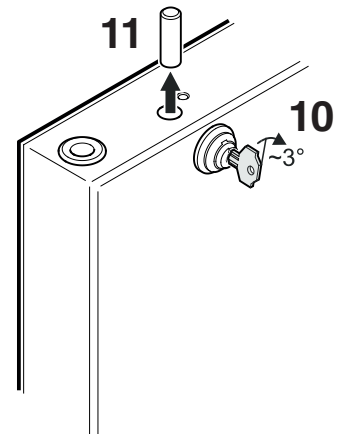


7. Schlüssel hineindrücken.  
Schlüssel um 90° drehen.



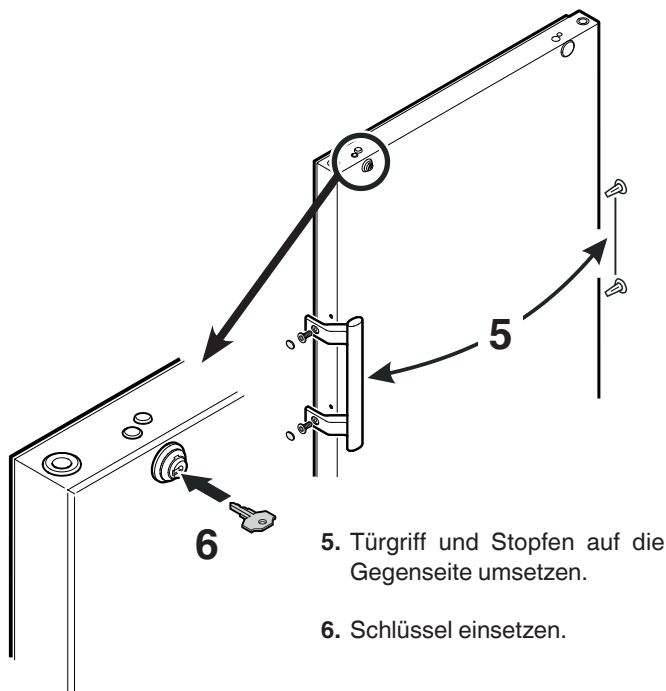
8. Abdeckung abnehmen.

9. Schraube herausdrehen.



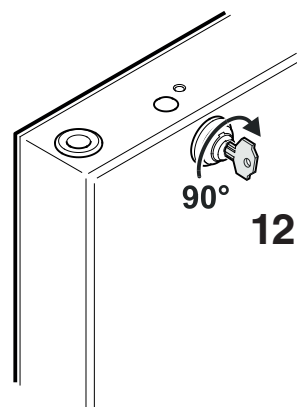
10. Schloss ca. 3° im Uhrzeigersinn drehen.

11. Bolzen entnehmen.

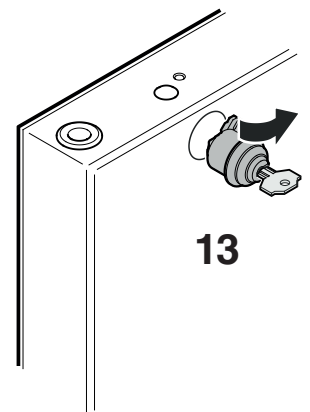


5. Türgriff und Stopfen auf die Gegenseite umsetzen.

6. Schlüssel einsetzen.

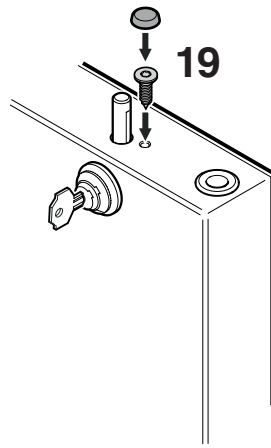
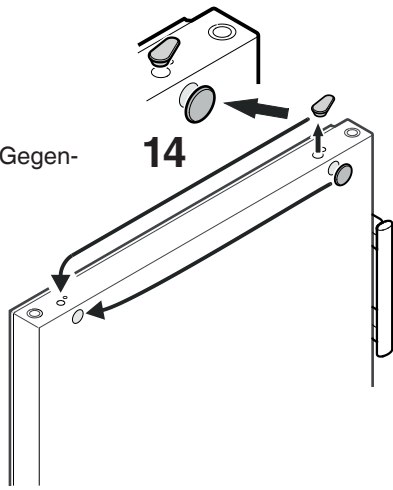


12. Schloss 90° im Uhrzeigersinn drehen.

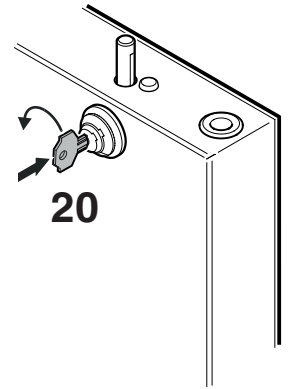


13. Schloss herausziehen.

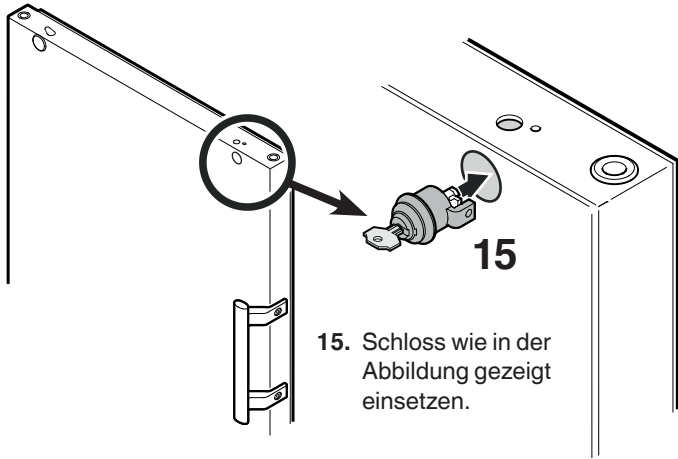
14. Abdeckungen auf Gegenseite umsetzen.



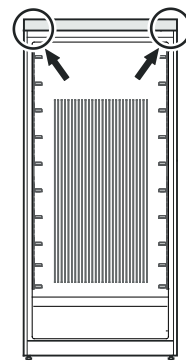
19. Schraube eindrehen und Abdeckung aufsetzen.



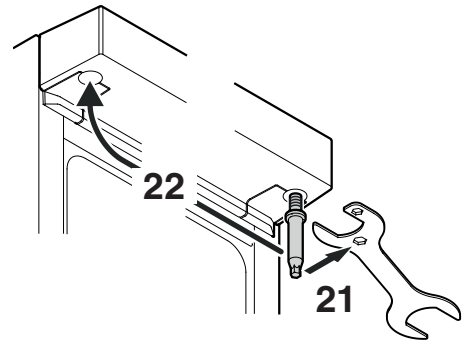
20. Schlüssel hineindrücken.  
Schlüssel um 90° drehen.



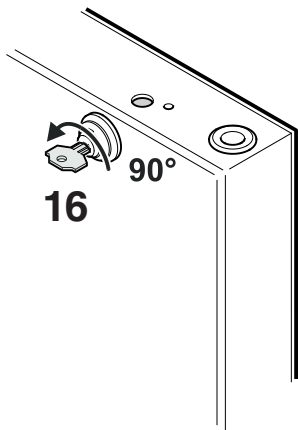
15. Schloss wie in der Abbildung gezeigt einsetzen.



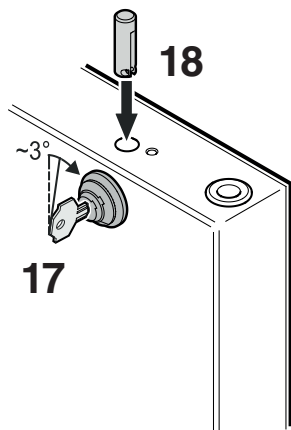
21. Bolzen herausdrehen.  
Beiliegenden Schlüssel verwenden.



22. Bolzen auf der Gegenseite wieder eindrehen.

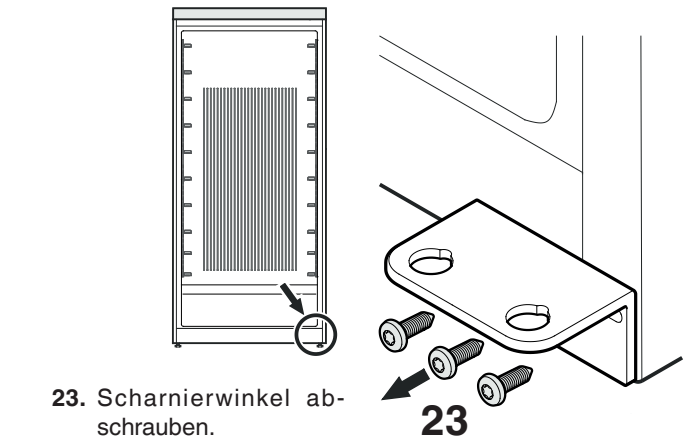


16. Schloss 90° gegen den Uhrzeigersinn zurückdrehen.

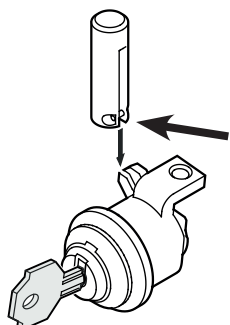


17. Schloss im Uhrzeigersinn ca. 3° weiterdrehen.

18. Bolzen einsetzen.

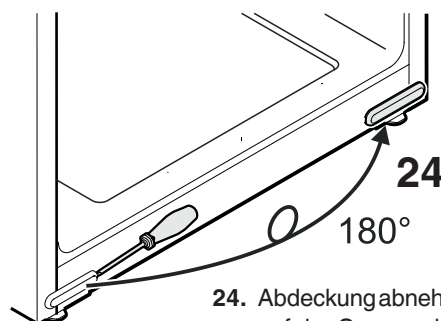


23. Scharnierwinkel abschrauben.



**Hinweis zu Punkt 18**

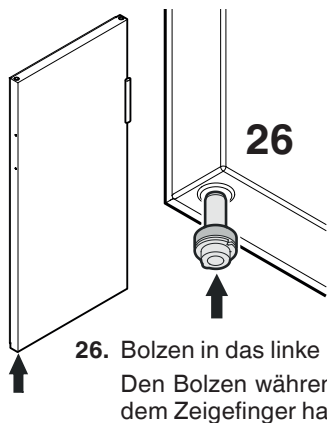
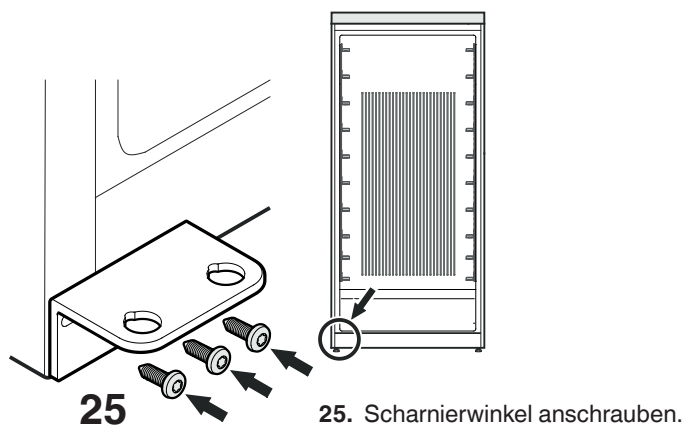
Der querliegende Stift im Bolzen muss nach dem Einsetzen in der Nut des Schlosshakens sitzen.



24. Abdeckung abnehmen, 180° drehen und auf der Gegenseite wieder einsetzen.

## Seitliche Neigung der Tür einstellen

Wenn die Tür schräg steht, die Neigung einstellen.



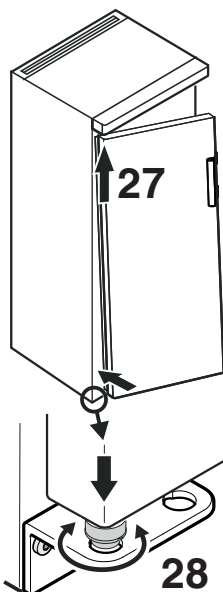
**27.** Die Tür wie in der Abbildung gezeigt auf den oberen Bolzen aufstecken und unten zum Scharnierwinkel führen.

### Wichtiger Hinweis

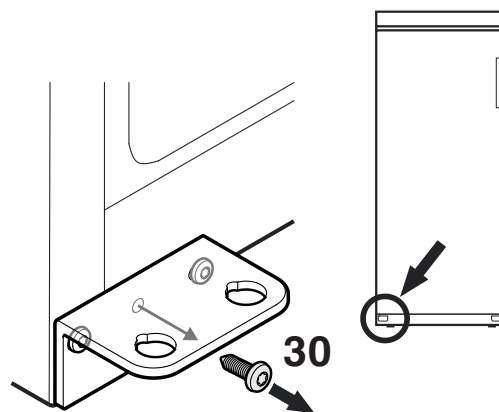
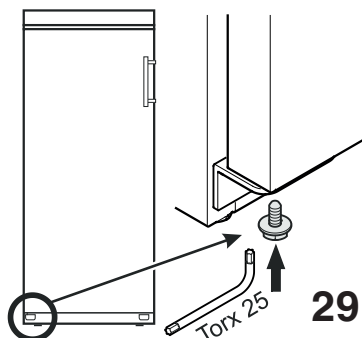
Die Tür muss aufgrund des hohen Gewichtes von einer Person gehalten werden.

**28.** Tür anheben und Bolzen drehen, bis dieser in die Bohrung des Scharnierwinkels passt.

Tür langsam nach unten absenken. Der untere Teil des Bolzens muss vollständig in der Bohrung des Scharnierwinkels sitzen.

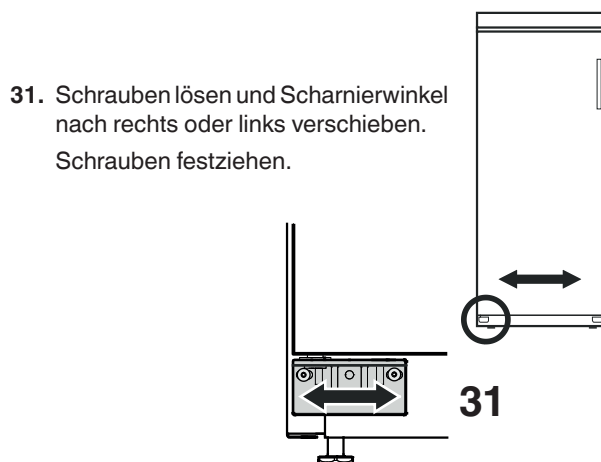


**29.** Schraube in den Bolzen wieder eindrehen.



**30.** Mittlere Schraube vom Scharnierwinkel herausdrehen.

Diese Schraube wird nicht mehr benötigt.



**31.** Schrauben lösen und Scharnierwinkel nach rechts oder links verschieben.

Schrauben festziehen.



**Liebherr-Hausgeräte GmbH**  
Memminger Straße 77-79  
88416 Ochsenhausen  
Germany  
[home.liebherr.com](http://home.liebherr.com)

