



Montageanweisung

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

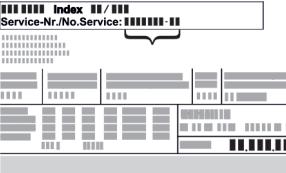
Allgemeine Sicherheitshinweise

Inhalt

1	Allgemeine Sicherheitshinweise.....	2
2	Aufstellbedingungen.....	3
2.1	Aufstellungsplatz.....	3
2.2	Position im Raum.....	3
3	Aufstellmaße.....	3
4	Belüftungsanforderungen.....	4
5	Anschlussmaße für die Stromversorgung.....	4
6	Gerät transportieren.....	4
6.1	Gerät zur Erstinbetriebnahme transportieren.....	4
6.2	Gerät nach Erstinbetriebnahme transportieren.....	4
7	Gerät auspacken.....	4
8	Wandabstandshalter montieren*.....	5
9	Gerät aufstellen.....	5
10	Gerät ausrichten.....	5
11	Nach dem Aufstellen.....	5
12	Aufstellen mehrerer Geräte.....	5
13	Gerät in eine Küchenzeile integrieren.....	6
13.1	Nischenmaße für Geräte mit Hebelgriff.....	6
14	Verpackung entsorgen.....	6
15	Türanschlagwechsel.....	7
15.1	Kabelverbindung lösen.....	7
15.2	Türabsteller leeren.....	8
15.3	Geräte ohne Schließdämpfer: Abdeckungen entfernen.....	8
15.4	Tür demontieren.....	8
15.5	Tür demontieren.....	9
15.6	Tür demontieren.....	9
15.7	Obere Lagerteile umsetzen.....	10
15.8	Obere Lagerteile umsetzen.....	10
15.9	Obere Lagerteile umsetzen.....	11
15.10	Untere Lagerteile umsetzen.....	12
15.11	Lagerteile Tür umsetzen.....	13
15.12	Griffe umsetzen.....	14
15.13	Tür montieren.....	15
15.14	Tür montieren.....	16
15.15	Tür montieren.....	16
15.16	Kabelverbindung montieren.....	16
15.17	Tür ausrichten.....	17
15.18	Abdeckungen anbringen.....	17
16	Gerät an Stromversorgung anschließen.....	17

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
	Anleitung lesen Um alle Vorteile Ihres neuen Gerätes kennenzulernen, lesen Sie bitte die Hinweise in dieser Anweisung aufmerksam durch.

Symbol	Erklärung
	Zusätzliche Informationen im Internet Die digitale Anleitung mit ergänzenden Informationen und in weiteren Sprachen finden Sie im Internet über den QR-Code auf der Vorderseite der Anleitung oder über Eingabe der Servicenummer unter home.liebherr.com/fridge-manuals . Die Servicenummer finden Sie auf dem Typenschild: 
	<i>Fig. Beispielhafte Darstellung</i>
	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 Handlungsergebnisse Handlungsanweisungen sind mit einem ► gekennzeichnet. Handlungsergebnisse sind mit einem ▷ gekennzeichnet.
	Videos Videos zu den Geräten sind auf dem YouTube-Kanal der Liebherr-Hausgeräte verfügbar.

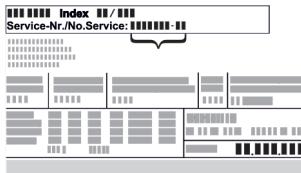
Open-Source-Lizenzen:

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

1 Allgemeine Sicherheitshinweise

- Bewahren Sie diese Montageanweisung sorgfältig auf, damit Sie jederzeit auf sie zurückgreifen können.
- Wenn Sie das Gerät weitergeben, dann reichen Sie auch die Montageanweisung an den Nachbesitzer weiter.
- Um das Gerät ordnungsgemäß und sicher zu verwenden, lesen Sie diese Montageanweisung vor der Installation und Benutzung sorgfältig. Befolgen Sie stets die darin enthaltenen Anweisungen, Sicherheitshinweise und Warnhinweise. Sie sind wichtig, damit Sie das Gerät sicher und einwandfrei installieren und betreiben können.
- Lesen Sie zuerst die allgemeinen Sicherheitshinweise in der **Gebrauchsanweisung**, welche zu dieser Montageanweisung gehört, im Kapitel "Allgemeine Sicherheitshinweise" und befolgen Sie diese. Wenn Sie die **Gebrauchsanweisung** nicht mehr auffinden, dann können Sie die **Gebrauchsanweisung** im Internet über Eingabe der Servicenummer unter home.liebherr.com/fridge-manuals herunterladen. Die

Servicenummer finden Sie auf dem Typenschild:



- Beachten Sie die Warnhinweise und die weiteren spezifischen Hinweise in den anderen Kapiteln, wenn Sie das Gerät installieren:

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

2 Aufstellbedingungen

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

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



WARNUNG

Brandgefahr durch unsachgemäßes Aufstellen!

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

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



WARNUNG

Brandgefahr durch Feuchtigkeit!

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

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



WARNUNG

Austretendes Kältemittel und Öl!

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

- Rohrleitungen des Kältemittelkreislaufs und Kompressor nicht beschädigen.

2.1 Aufstellort

- Optimaler Aufstellort ist ein trockener und gut belüfteter Raum.
- Wenn das Gerät in sehr feuchter Umgebung aufgestellt wird, kann sich auf der Außenseite des Geräts Kondenswasser bilden. Immer auf gute Be- und Entlüftung am Aufstellort achten.
- Je mehr Kältemittel im Gerät ist, desto größer muss der Raum sein, in dem das Gerät steht. In zu kleinen Räumen kann bei einem Leck ein brennbares Gas-Luft-Gemisch entstehen. Pro 8 g Kältemittel muss der Aufstellraum mindestens 1 m³ groß sein. Angaben zum enthaltenen Kältemittel stehen auf dem Typenschild im Geräteinneren.
- Der Boden am Standort muss waagerecht und eben sein.

2.2 Position im Raum

- Gerät weder im Bereich direkter Sonneneinstrahlung noch neben einer Heizung oder dergleichen aufstellen.
- Das Gerät mit der Rückseite und bei Verwendung beiliegender Wandabstandshalter (siehe unten) mit diesen stets direkt an der Wand aufstellen.*
- Das Gerät mit der Rückseite stets direkt an der Wand aufstellen.*
- Der Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen ist nicht zulässig.

3 Aufstellmaße

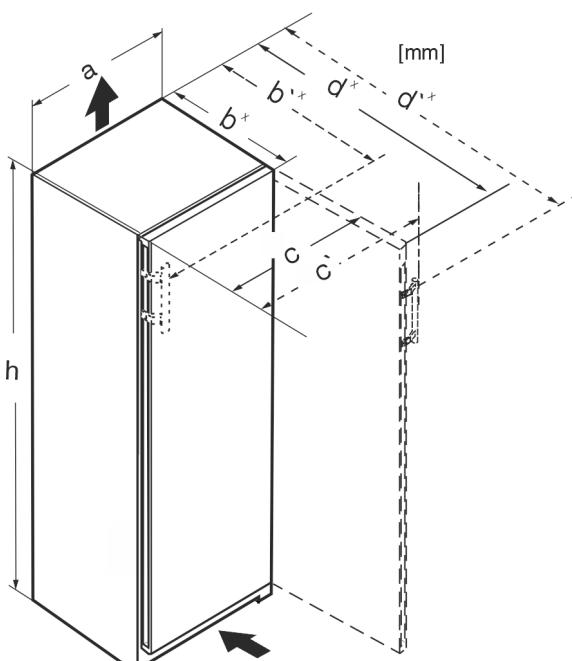


Fig. 1

Belüftungsanforderungen

Maße (mm):						
	h	a	b'	c'	d'	
FN..50..i	1655	597	698 ^x	633	1222 ^x	

^x Bei Geräten mit beiliegenden Wandabstandshaltern vergrößert sich das Maß um 15 mm. (siehe 8 Wandabstandshalter montieren*)

4 Belüftungsanforderungen

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch Überhitzung infolge unzureichender Belüftung!

Bei zu geringer Belüftung kann der Kompressor beschädigt werden.

- Auf eine ausreichende Belüftung achten.
- Belüftungsanforderungen beachten.

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

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

Hinweis

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

5 Anschlussmaße für die Stromversorgung

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

- Maße für den Anschluss an die Stromversorgung sind bekannt und werden eingehalten. Siehe Tabelle unten.
- Anschluss an die Stromversorgung erfolgt nach Anleitung. (siehe 16 Gerät an Stromversorgung anschließen)

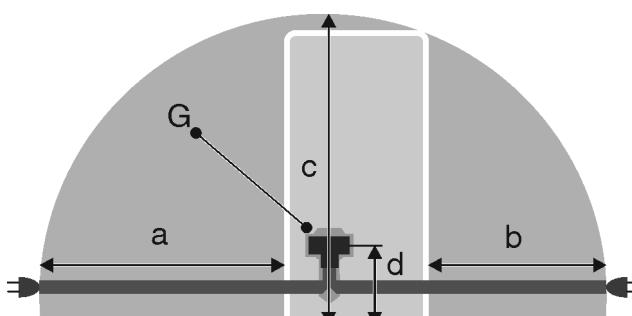


Fig. 2 Kühl-/Gefrierkombinationen / Gefriergeräte / Vollraum-BioFresh-Geräte

- | | | | |
|-----|--|-----|---------------------------------|
| (a) | Maximal verfügbare Länge der Netzan schlussleitung | (d) | Abstand Gerätestecker zum Boden |
| (b) | Maximal verfügbare Länge der Netzan schlussleitung | (G) | Gerätestecker |
| (c) | Maximal verfügbare vertikale Länge der Netzan schlussleitung | | |

Für 600 mm breite Geräte:	
a	~ 1800 mm
b	~ 1400 mm
c	~ 2100 mm

Für 600 mm breite Geräte:

d	~ 200 mm
---	----------

6 Gerät transportieren

6.1 Gerät zur Erstinbetriebnahme transportieren

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Gerät ist verpackt.
- Gerät steht aufrecht.

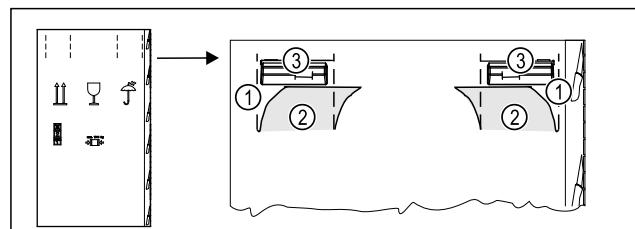


Fig. 3

- Verpackungskarton oben an der Perforierung Fig. 3 (1) eindrücken.
- Eingedrückte Taschen Fig. 3 (2) herausziehen.
- Tragegriff Fig. 3 (3) rechts und links sichtbar.
- Gerät an den Tragegriffen Fig. 3 (3) halten.
- Gerät mithilfe von zwei Personen transportieren.
- Gerät auspacken. (siehe 7 Gerät auspacken)

6.2 Gerät nach Erstinbetriebnahme transportieren

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

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Gerät ist entleert.
- Gerät steht aufrecht.
- Gerät mit Tür(en): Tür ist gegen ungewolltes Öffnen gesichert.
- Gerät mit Auszugswagen: Auszugswagen ist gegen ungewolltes Öffnen gesichert.
- Gerät mit Stellfüßen: Stellfüße sind eingedreht.

- Gerät an den Tragegriffen halten.
- Gerät mithilfe von zwei Personen transportieren.

Nach dem Transport:

- Stellfüße am Gerät ausdrehen.
- Gerät ausrichten. (siehe 10 Gerät ausrichten)

7 Gerät auspacken

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

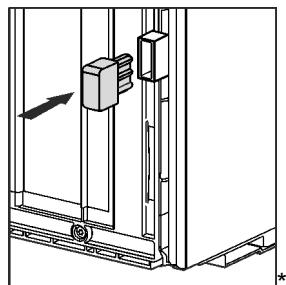
- Prüfen Sie das Gerät und die Verpackung auf Transportschäden. Wenden Sie sich unverzüglich an den Lieferanten, falls Sie irgendwelche Schäden vermuten.
- Entfernen Sie sämtliche Materialien von der Rückseite oder den Seitenwänden des Geräts, die eine ordnungsgemäße Aufstellung bzw. Be- und Entlüftung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

- Das Anschlusskabel von der Geräterückseite abnehmen. Dabei den Kabelhalter entfernen, sonst entstehen Vibrationsgeräusche!

8 Wandabstandshalter montieren*

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

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



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

9 Gerät aufstellen



VORSICHT

Verletzungsgefahr durch schweres Gerät!

- Gerät mit zwei Personen zu seinem Aufstellungsort transportieren.



WARNUNG

Brandgefahr durch Kurzschluss!

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



WARNUNG

Brand- und Beschädigungsgefahr!

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

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen eingehalten sind:

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

10 Gerät ausrichten

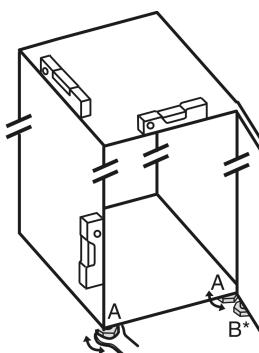


Fig. 4

- Stellfuß Fig. 4 (A) mit beiliegendem Gabelschlüssel und mit Hilfe einer Wasserwaage herausdrehen, bis das Gerät fest und ebenstehend ausgerichtet ist.



VORSICHT

Verletzungs- und Beschädigungsgefahr durch Kippen des Geräts!

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

- Zusätzlichen Stellfuß am Lagerbock nach Anweisung herausdrehen.

- Stellfuß Fig. 4 (B) am Lagerbock mit beiliegendem Gabelschlüssel herausdrehen, bis er auf dem Boden aufliegt.
- Stellfuß Fig. 4 (B) um 90° weiter drehen.
- Gerät ist ausgerichtet.

11 Nach dem Aufstellen

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

12 Aufstellen mehrerer Geräte

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

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

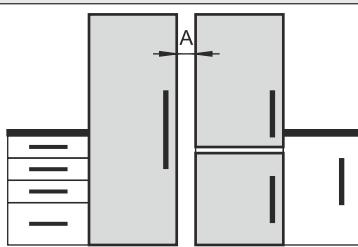
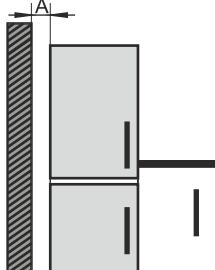
ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch Kondenswasser!

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

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

Gerät in eine Küchenzeile integrieren

Modell	Aufstellart
Modelle ohne Seitenwandheizung	 <p>Nebeneinander: Mit Abstand A von 70 mm zwischen den Geräten aufstellen.</p> <p>Nebeneinander: Mit Abstand A von 100 mm zwischen den Geräten aufstellen.</p> <p>Wenn Sie diesen Abstand nicht einhalten, bildet sich Kondenswasser an den Seitenwänden zwischen den Geräten.</p>  <p>An einer Außenwand: Mit Abstand A wie bei einer Aufstellung nebeneinander aufstellen.</p> <p>Wenn Sie diesen Abstand nicht einhalten, kann sich Kondenswasser an der Seitenwand des Geräts bilden.</p>

Modelle und ihre Aufstellart

Geräte nach separater Montageanweisung zusammenbauen.

13 Gerät in eine Küchenzeile integrieren

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

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



WARNUNG

Brandgefahr durch Kurzschluss!

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

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Steckdose ist leicht zugänglich und liegt nicht hinter dem Gerät.
- Belüftungsanforderungen sind eingehalten. (siehe 4 Belüftungsanforderungen)

- Anschlussmaße sind berücksichtigt. (siehe 16 Gerät an Stromversorgung anschließen)
- Wandabstandshalter sind montiert.*

13.1 Nischenmaße für Geräte mit Hebelgriff

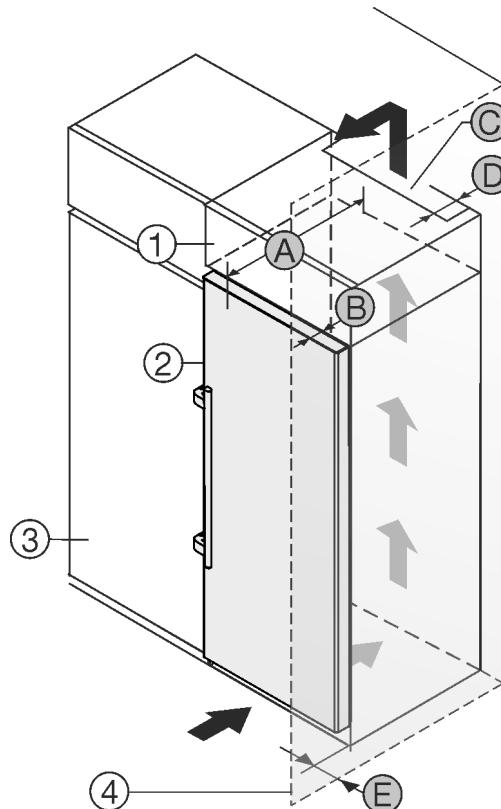


Fig. 5

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

A	654 mm ^x
B	54 mm
C	mind. 300 cm ²
D	mind. 50 mm
E	mind. 57 mm

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

14 Verpackung entsorgen



WARNUNG

Erstickungsgefahr durch Verpackungsmaterial und Folien!

- Kinder nicht mit Verpackungsmaterial spielen lassen.

Die Verpackung ist aus wiederverwertbaren Materialien hergestellt:

- Wellpappe/Pappe
- Teile aus geschäumtem Polystyrol
- Folien und Beutel aus Polyethylen

- Umreifungsbänder aus Polypropylen
- genagelter Holzrahmen mit Scheibe aus Polyethylen*
- Das Verpackungsmaterial zu einer offiziellen Sammelstelle bringen.

15 Türanschlagwechsel

Werkzeug

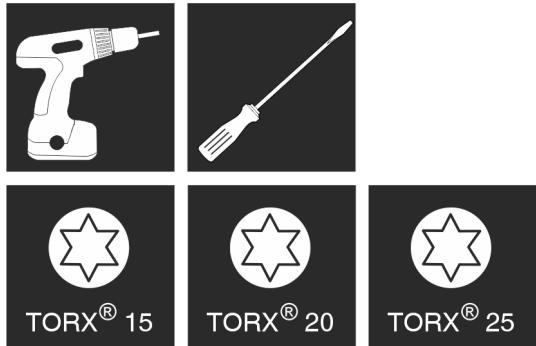


Fig. 6

ACHTUNG

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

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

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

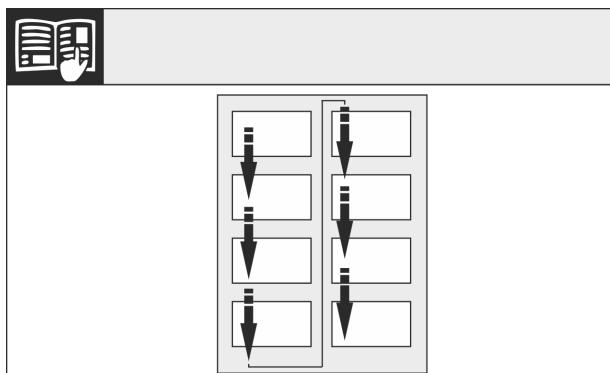


Fig. 7

Leserichtung beachten.

15.1 Kabelverbindung lösen

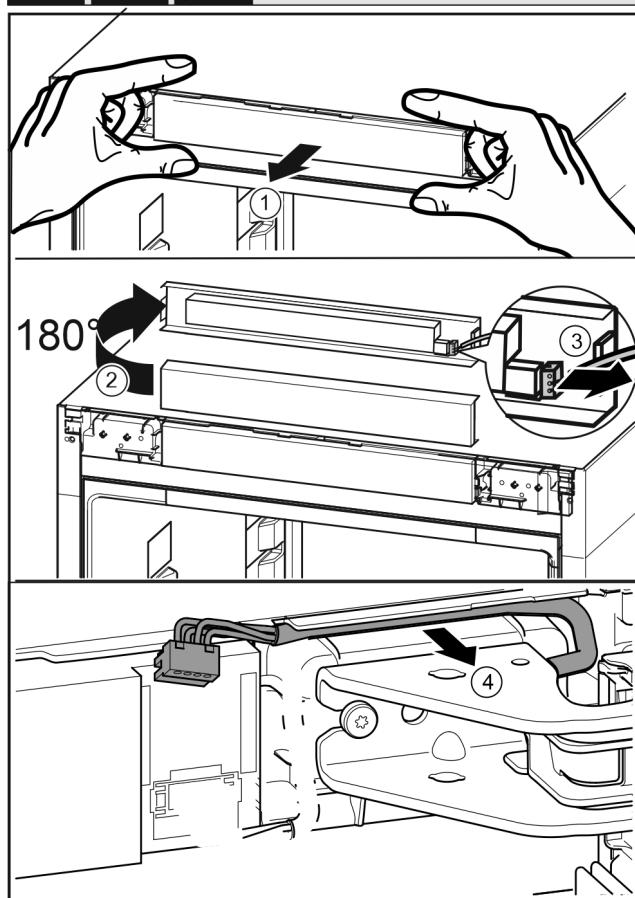


Fig. 8

- Bedienblende Fig. 8 (1) vorsichtig nach vorne lösen.
- Bedienblende Fig. 8 (2) nach oben um 180° drehen.
- Rastnase Fig. 8 (3) nach hinten drücken und den Stecker vorsichtig herausziehen.
- Kabel Fig. 8 (4) über Lagerbock vorsichtig aus der Führung lösen.

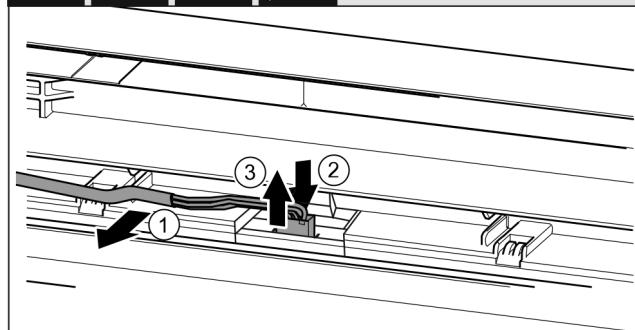


Fig. 9 Küh-/Gefrierkombinationen / Gefriergeräte / Kühleräte

- Kabel Fig. 9 (1) vorsichtig aus der Führung in der Tür lösen.
- Lasche Fig. 9 (2) hinter dem Stecker nach hinten drücken.
- Stecker Fig. 9 (3) vorsichtig nach oben herausziehen.

Für alle Geräte:

Türanschlagwechsel

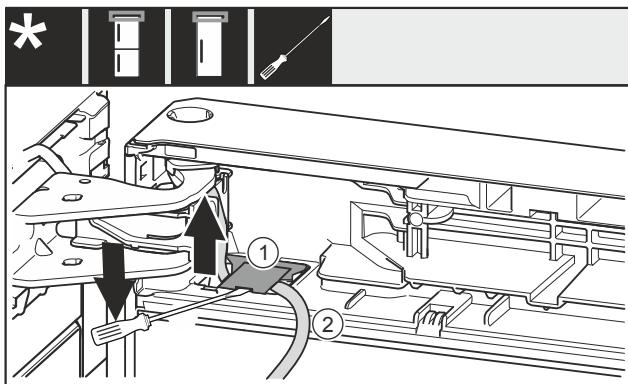


Fig. 10

- Mit Schlitzschraubendreher die Abdeckung Fig. 10 (1) anheben und herausziehen.
- Kabel Fig. 10 (2) herausziehen.

15.2 Türabsteller leeren

- Lebensmittel aus den Türabstellern herausnehmen.
- Lebensmittel fallen nicht aus der Tür, wenn Sie die Tür demontieren.

15.3 Geräte ohne Schließdämpfer: Abdeckungen entfernen

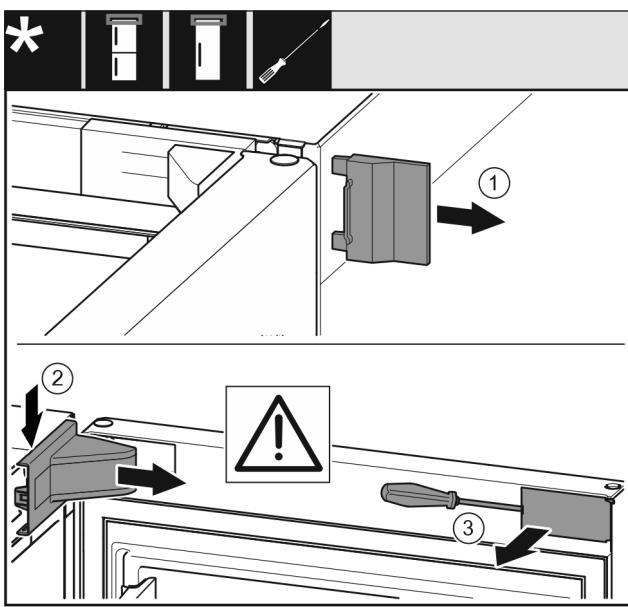


Fig. 11

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

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch Schraubendreher!

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

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

- Abdeckung (3) außen an der Tür mit Schraubendreher ausrasten und zur Seite schwenken.

15.4 Tür demontieren



WARNING

Verletzungsgefahr durch schwere Tür!
► Tür nur mit zwei Personen hochheben.

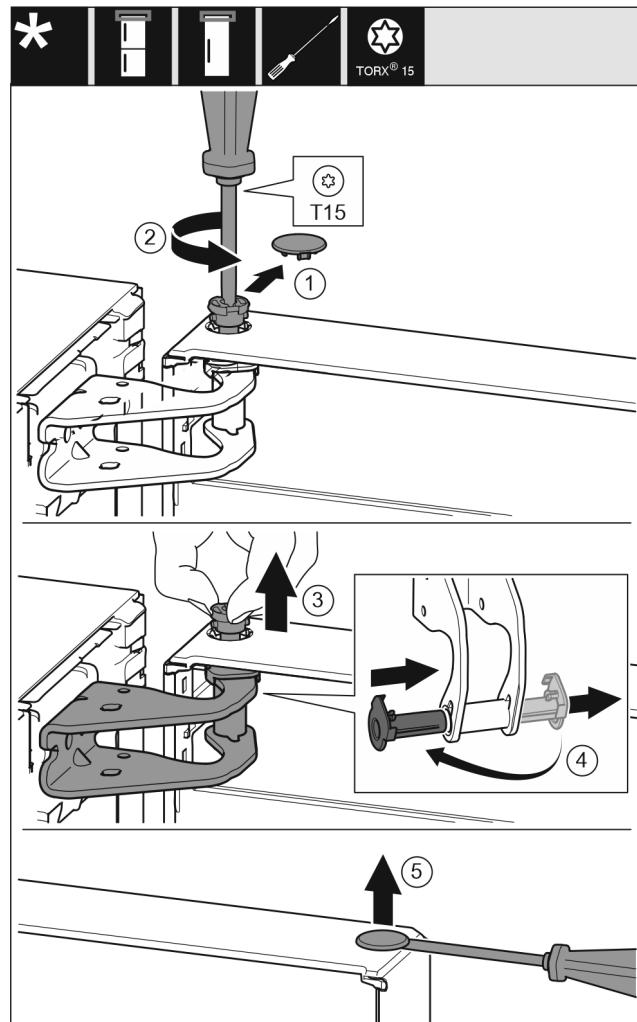


Fig. 12

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



VORSICHT

Verletzungsgefahr durch herauskippende Tür!

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

- Tür festhalten, bevor Sie den Bolzen entfernen.

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

15.5 Tür demontieren



WARNUNG

Verletzungsgefahr durch schwere Tür!
 ► Tür nur mit zwei Personen hochheben.

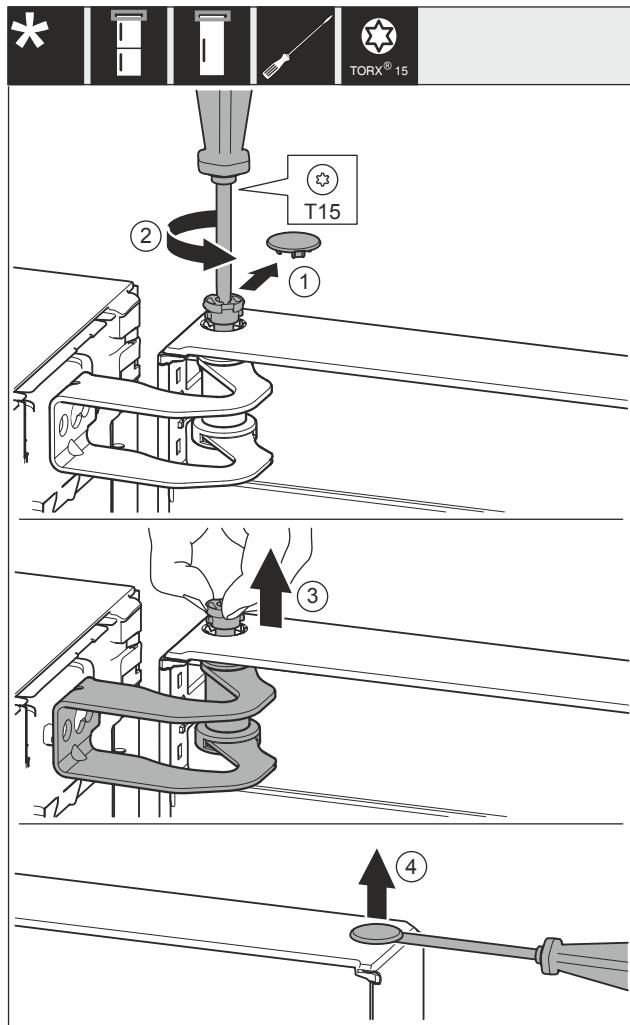


Fig. 13

- Abdeckung Fig. 13 (1) vorsichtig entfernen.
- Bolzen Fig. 13 (2) mit Schraubendreher ein Stück herausdrehen.



VORSICHT

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

- Tür festhalten, bevor Sie den Bolzen entfernen.

- Tür festhalten.
- Bolzen Fig. 13 (3) mit den Fingern herausziehen.
- Tür anheben und abstellen.
- Abdeckung Fig. 13 (4) vorsichtig mit einem Schraubendreher anheben und entfernen.

15.6 Tür demontieren



TORX® 15

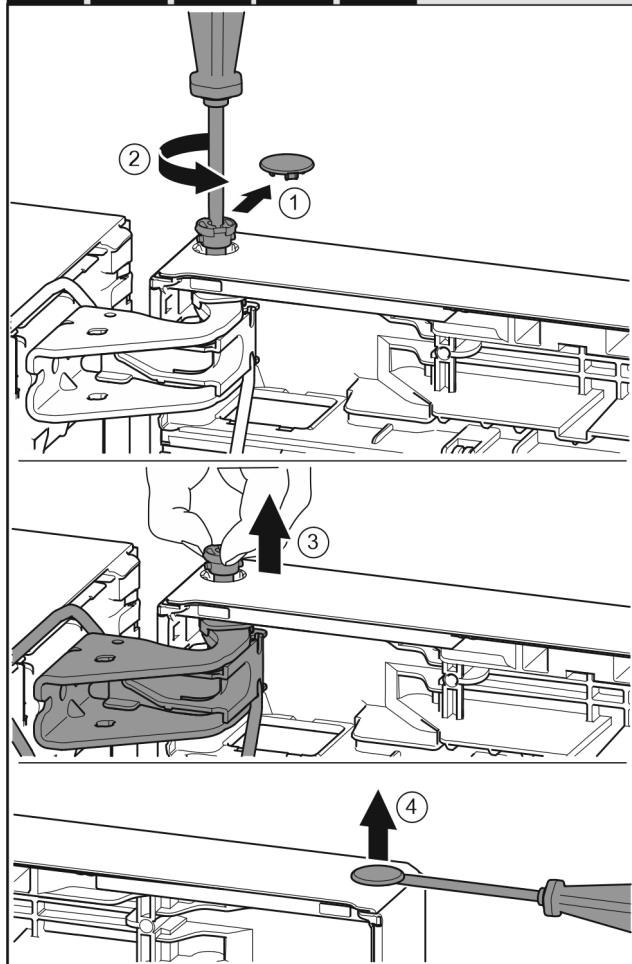


Fig. 14

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



VORSICHT

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

- Tür festhalten, bevor Sie den Bolzen entfernen.

- Tür festhalten.
- Bolzen (3) mit den Fingern herausziehen.
- Tür anheben und abstellen.
- Abdeckung (4) vorsichtig mit einem Schraubendreher anheben und entfernen.

Türanschlagwechsel

15.7 Obere Lagerteile umsetzen

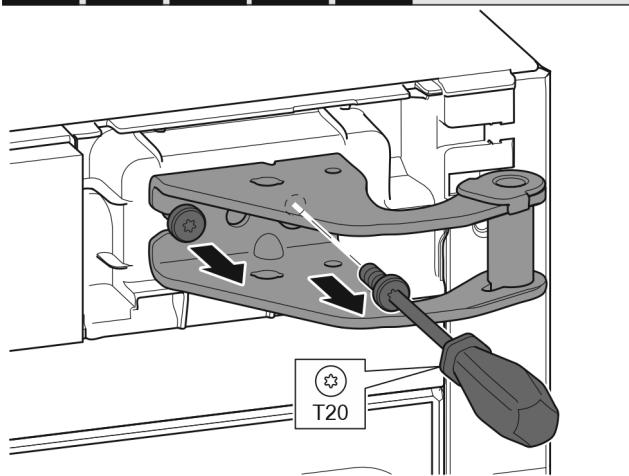


Fig. 15

- Schrauben herausdrehen.
- Lagerbock anheben und entfernen.



WARNUNG

Verletzungsgefahr durch herausfallende Tür!

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

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

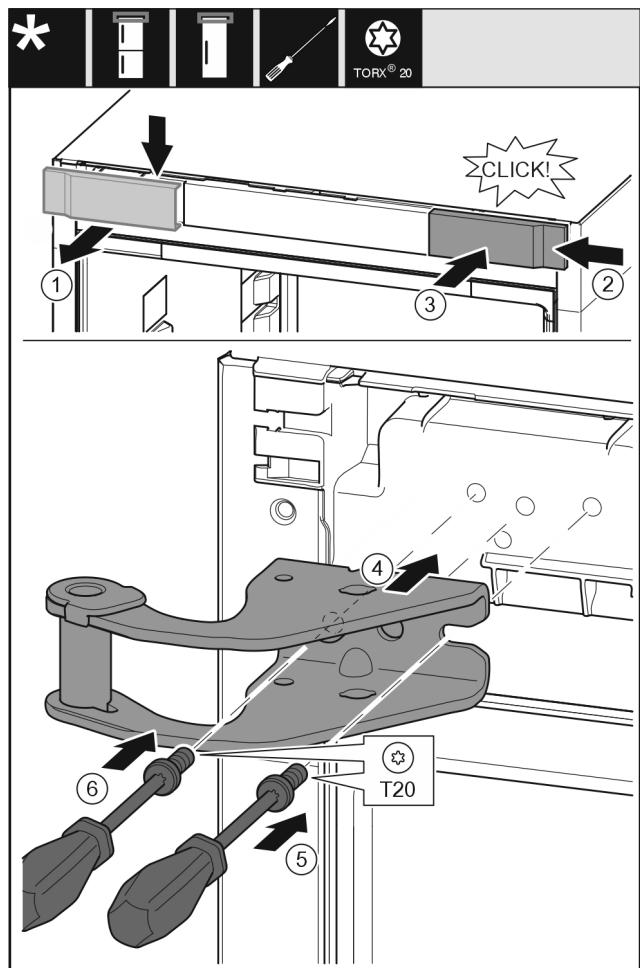


Fig. 16

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

15.8 Obere Lagerteile umsetzen

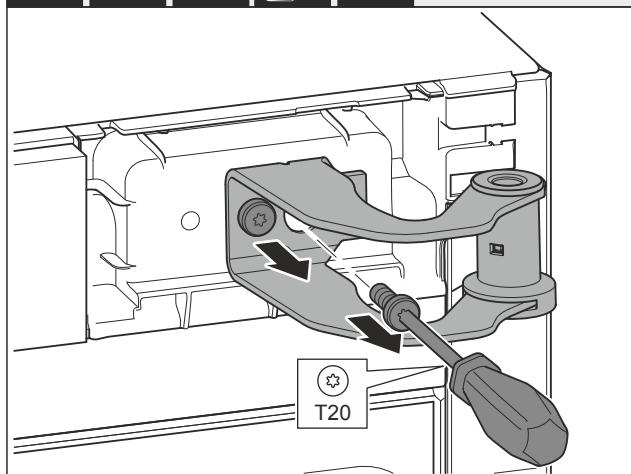


Fig. 17

- Beide Schrauben herausdrehen.
- Lagerbock anheben und entfernen.



WARNUNG

Verletzungsgefahr durch herausfallende Tür!

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

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

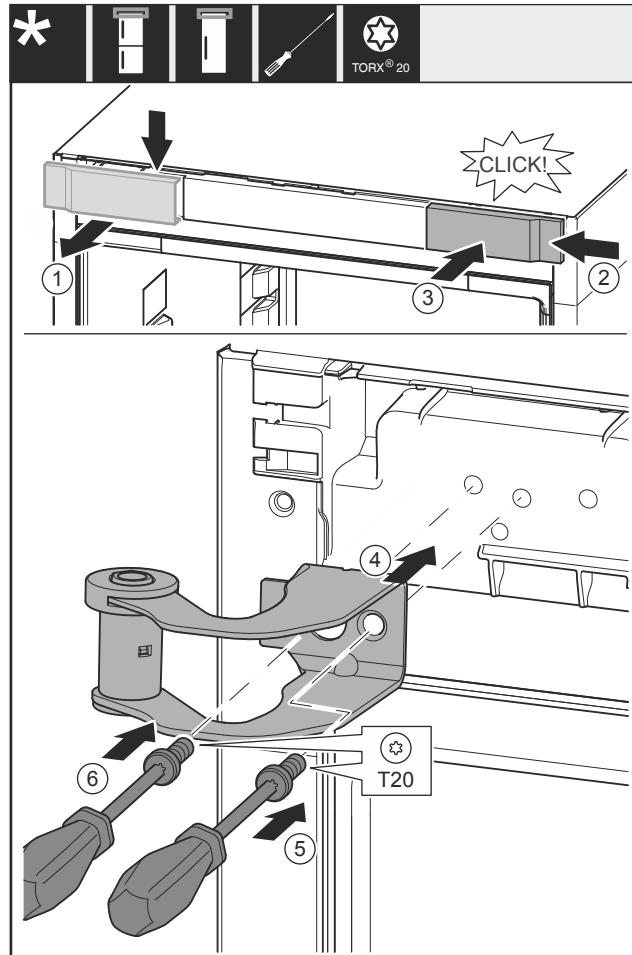


Fig. 18

- Abdeckung Fig. 18 (1) von oben nach vorne abnehmen.
- Abdeckung Fig. 18 (2) um 180° gedreht auf der anderen Seite von rechts einhängen.
- Abdeckung Fig. 18 (3) einrasten.
- Oberen Lagerbock Fig. 18 (4) ansetzen.
- Schraube Fig. 18 (5) festdrehen.
- Schraube Fig. 18 (6) festdrehen.

15.9 Obere Lagerteile umsetzen

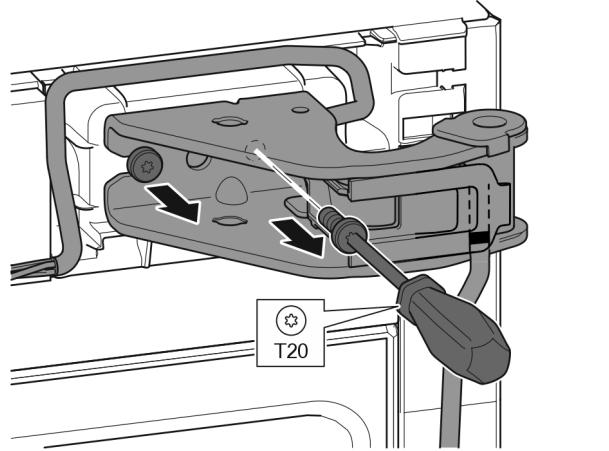


Fig. 19

- Beide Schrauben herausdrehen.
- Lagerbock und Kabel anheben und entfernen.

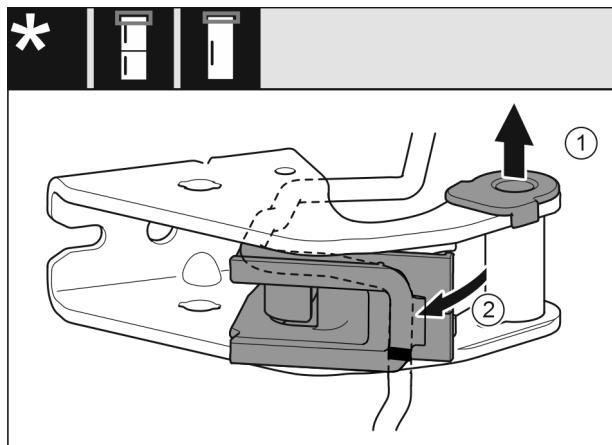


Fig. 20

- Lagerbuchse (1) aus Führung herausziehen.
- Kabelhalterung (2) herausschwenken.

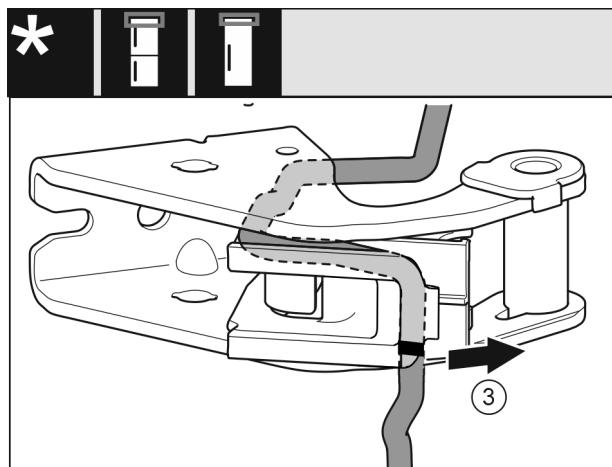


Fig. 21

- Kabel mit der Kabelhalterung (3) vom Lagerbock entfernen.

Türanschlagwechsel

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch falsche Kabelverlegung!

Wenn Sie das Kabel nicht nach Anleitung verlegen, kann es eine Kabelquetschung geben.

► Markierungen auf dem Kabel beachten.

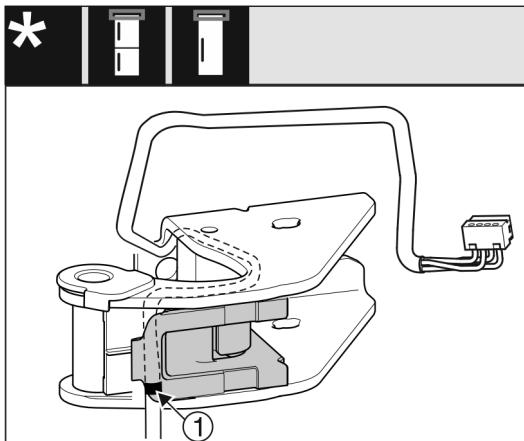


Fig. 22

- Kabel spiegelverkehrt in die obere Nut der Kabelhalterung einsetzen.
- Mittlere Markierung (1) auf dem Kabel auf die Kante der Kabelhalterung legen.
- Kabelhalterung einschwenken.

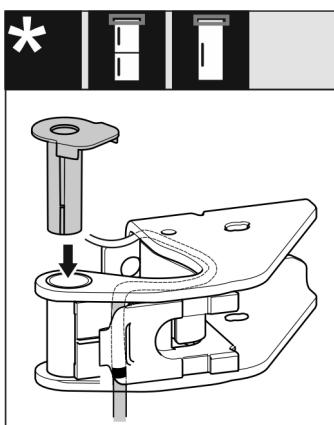


Fig. 23

- Lagerbuchse von der anderen Seite einsetzen und einrasten.



WARNUNG

Verletzungsgefahr durch herausfallende Tür!

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

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

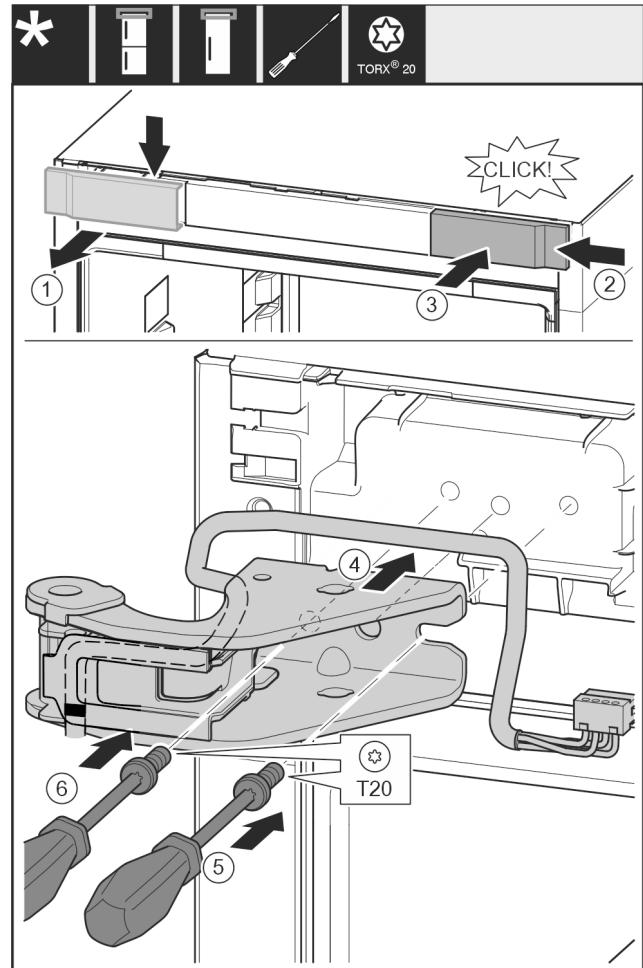


Fig. 24

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

15.10 Untere Lagerteile umsetzen

Für alle Geräte:



WARNUNG

Verletzungsgefahr durch herausfallende Tür!

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

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

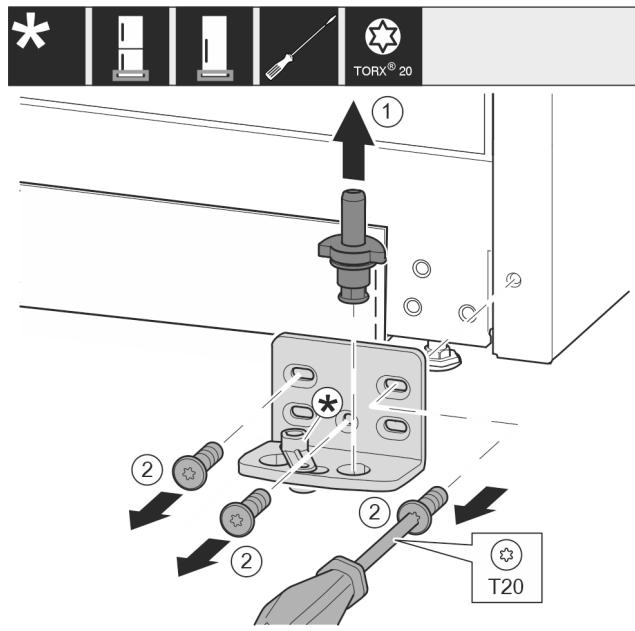


Fig. 25

- Lagerbolzen Fig. 25 (1) komplett nach oben herausziehen.
- Schrauben Fig. 25 (2) mit Schraubendreher herausdrehen und Lagerbock abnehmen.

Für Geräte ohne Schließdämpfer:

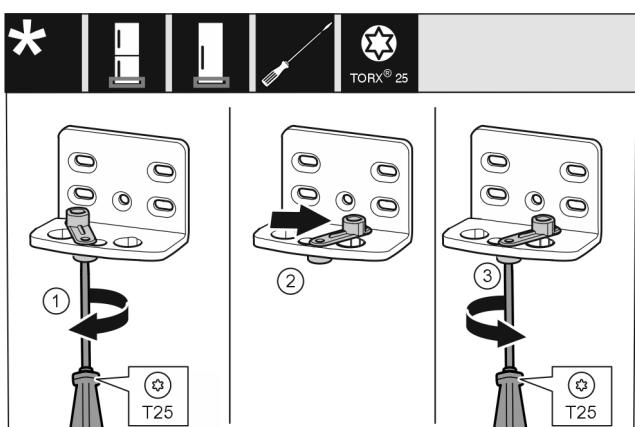


Fig. 26

- Schraube Fig. 26 (1) mit Schraubendreher lose schrauben.
- Türschließhilfe Fig. 26 (2) anheben und um 90° nach rechts in Bohrung drehen.
- Schraube Fig. 26 (3) mit Schraubendreher festschrauben.

Für alle Geräte:

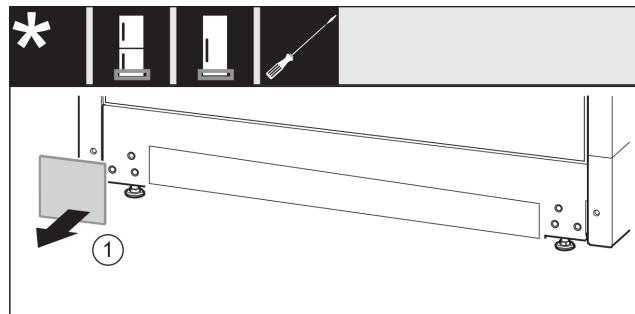


Fig. 27

- Abdeckung Fig. 27 (1) abnehmen.

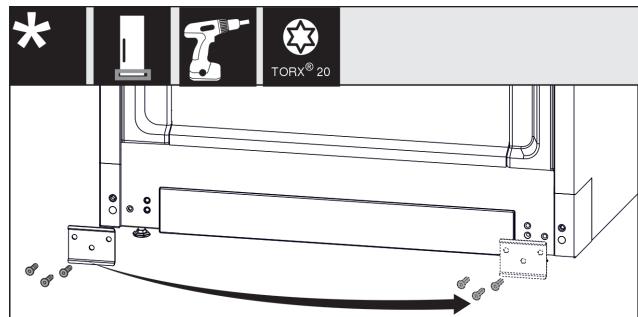


Fig. 28

- Blech Fig. 28 (1) abschrauben, auf die andere Seite umsetzen und wieder anschrauben.

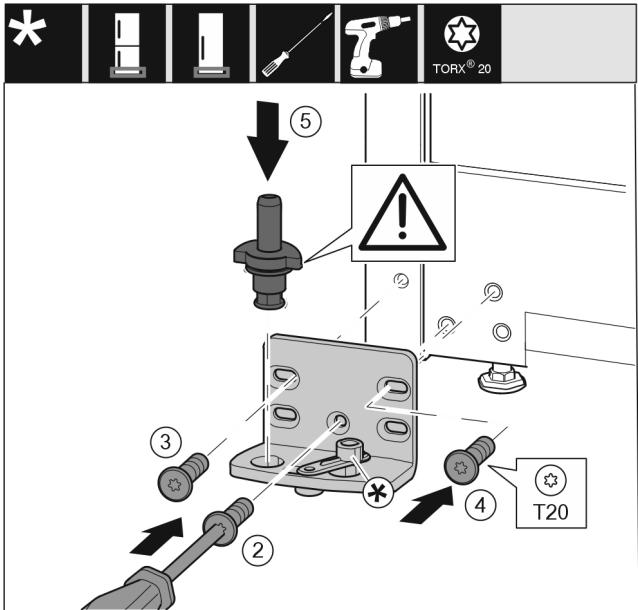


Fig. 29

- Lagerbock auf der anderen Seite ansetzen und mit Hilfe eines Schraubendrehers anschrauben. Mit der Schraube Fig. 29 (2) unten in der Mitte beginnen.
- Schraube Fig. 29 (3) und Schraube Fig. 29 (4) festschrauben.
- Lagerbolzen Fig. 29 (5) komplett einsetzen. Dabei darauf achten, dass der Rastnocken nach hinten zeigt.

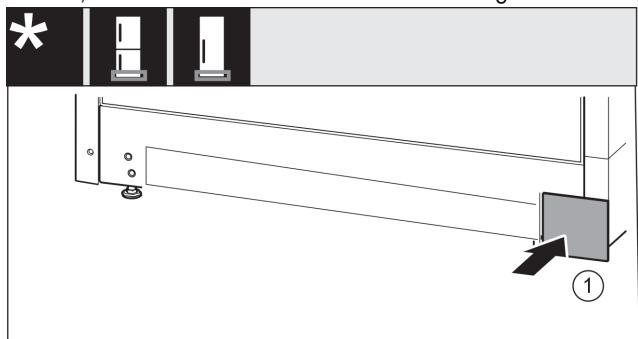


Fig. 30

- Abdeckung Fig. 30 (1) auf der anderen Seite wieder aufsetzen.

15.11 Lagerteile Tür umsetzen

Für Geräte ohne Schließdämpfer:

Türanschlagwechsel



WARNING

Verletzungsgefahr durch herausfallende Tür!

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

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

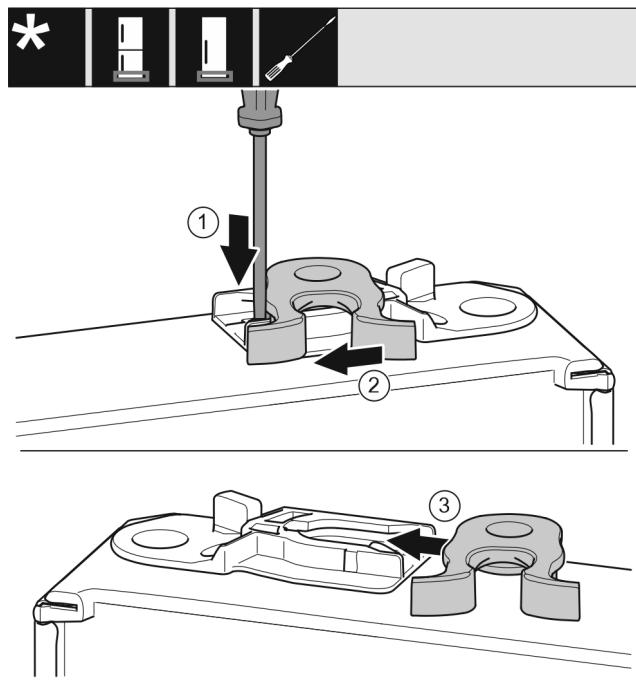


Fig. 31

- Türunterseite zeigt nach oben: Tür drehen.
- Lasche Fig. 31 (1) mit Schlitzschraubendreher nach unten drücken.
- Schließhaken Fig. 31 (2) aus Führung ziehen.
- Schließhaken Fig. 31 (3) auf anderer Seite in Führung schieben.
- Türoberseite zeigt nach oben: Tür drehen.

15.12 Griffe umsetzen

Für alle Geräte:

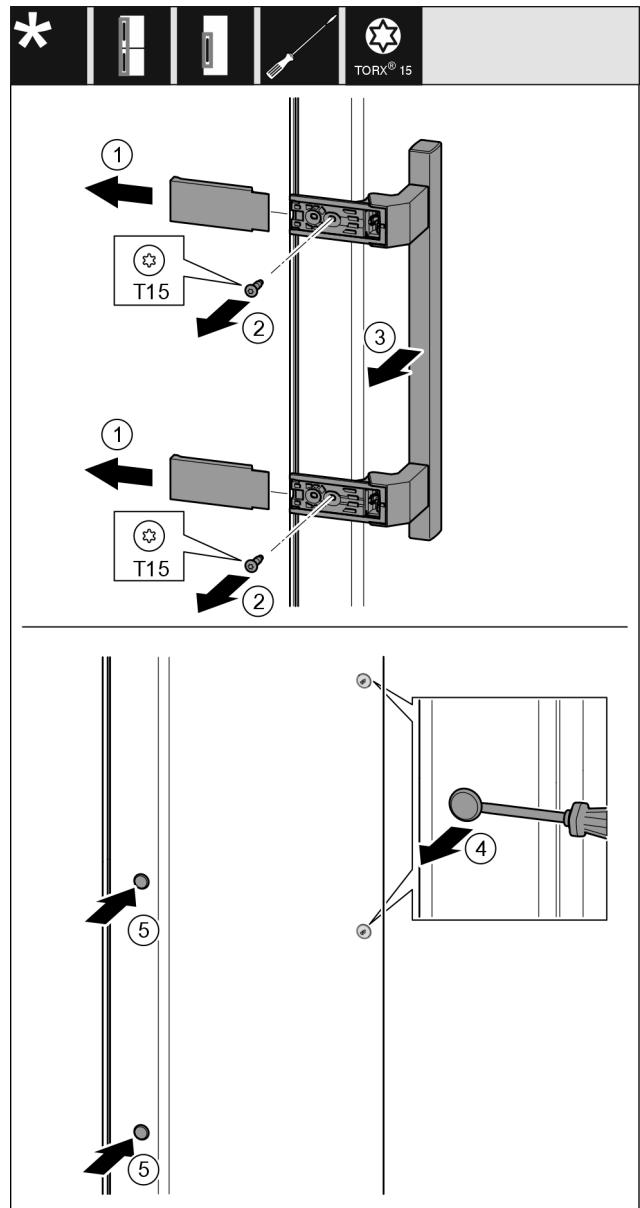


Fig. 32

- Abdeckung Fig. 32 (1) abziehen.
- Schrauben Fig. 32 (2) mit Schraubendreher herausdrehen.
- Griff Fig. 32 (3) abnehmen.
- Seitlichen Stopfen Fig. 32 (4) vorsichtig mit einem Schlitzschraubendreher anheben und herausziehen.
- Stopfen Fig. 32 (5) auf der anderen Seite wieder einsetzen.

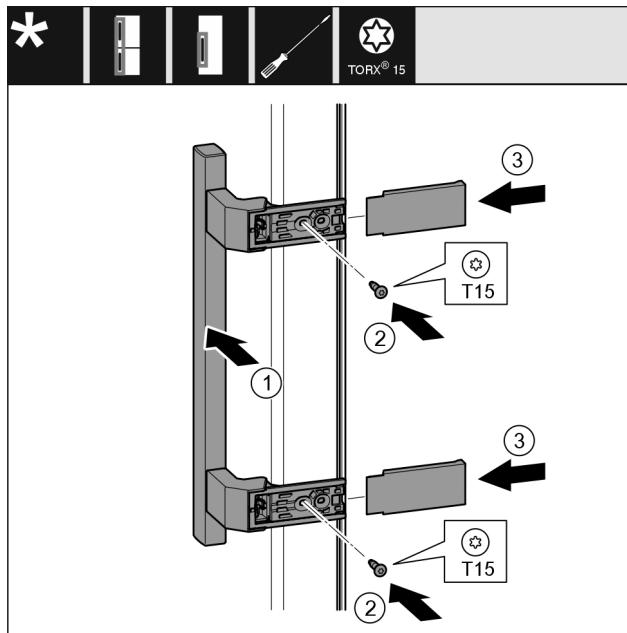


Fig. 33

- Griff Fig. 33 (1) auf der Gegenseite ansetzen.
- Die Schraublöcher müssen genau übereinander liegen.
- Schrauben Fig. 33 (2) mit Schraubendreher festschrauben.
- Abdeckungen Fig. 33 (3) seitlich ansetzen und aufschieben.
- Auf richtiges Einrasten achten.

15.13 Tür montieren

- Tür auf den unteren Lagerbolzen setzen.

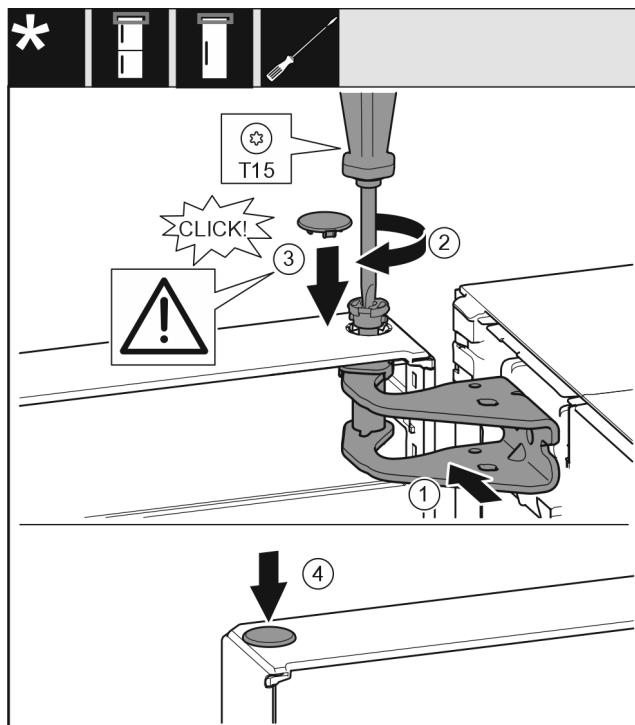


Fig. 34

- Tür oben zur Öffnung im Lagerbock Fig. 34 (1) ausrichten.
- Bolzen Fig. 34 (2) einsetzen und mit Schraubendreher festschrauben.
- Abdeckung Fig. 34 (3) einsetzen.
- Kontrollieren, dass die Abdeckung Fig. 34 (3) auf der Tür aufliegt.
- Abdeckung Fig. 34 (4) einsetzen.

15.14 Tür montieren

- Tür auf den unteren Lagerbolzen setzen.

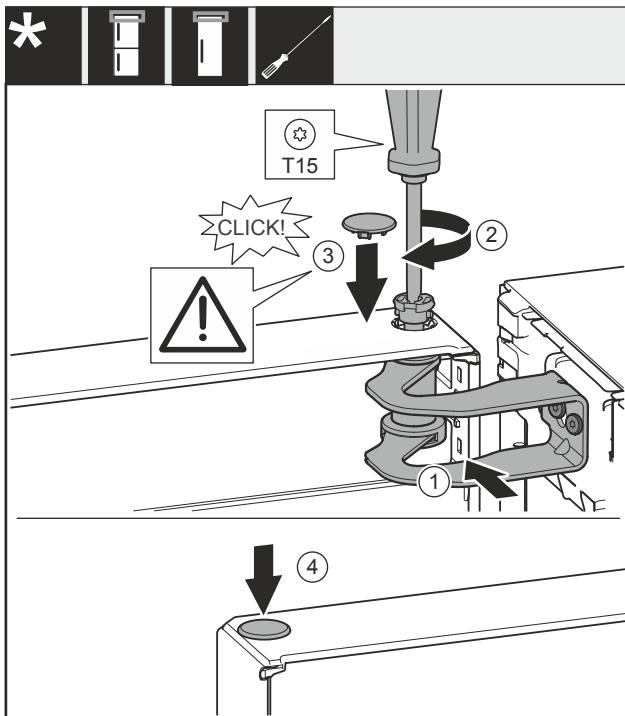


Fig. 35

- Tür zur Öffnung im Lagerbock Fig. 35 (1) ausrichten.
- Bolzen Fig. 35 (2) einsetzen und mit Schraubendreher festschrauben.
- Abdeckung Fig. 35 (3) einsetzen.
- Kontrollieren, dass die Abdeckung Fig. 35 (3) auf der Tür aufliegt.
- Abdeckung Fig. 35 (4) einsetzen.

Türanschlagwechsel

15.15 Tür montieren

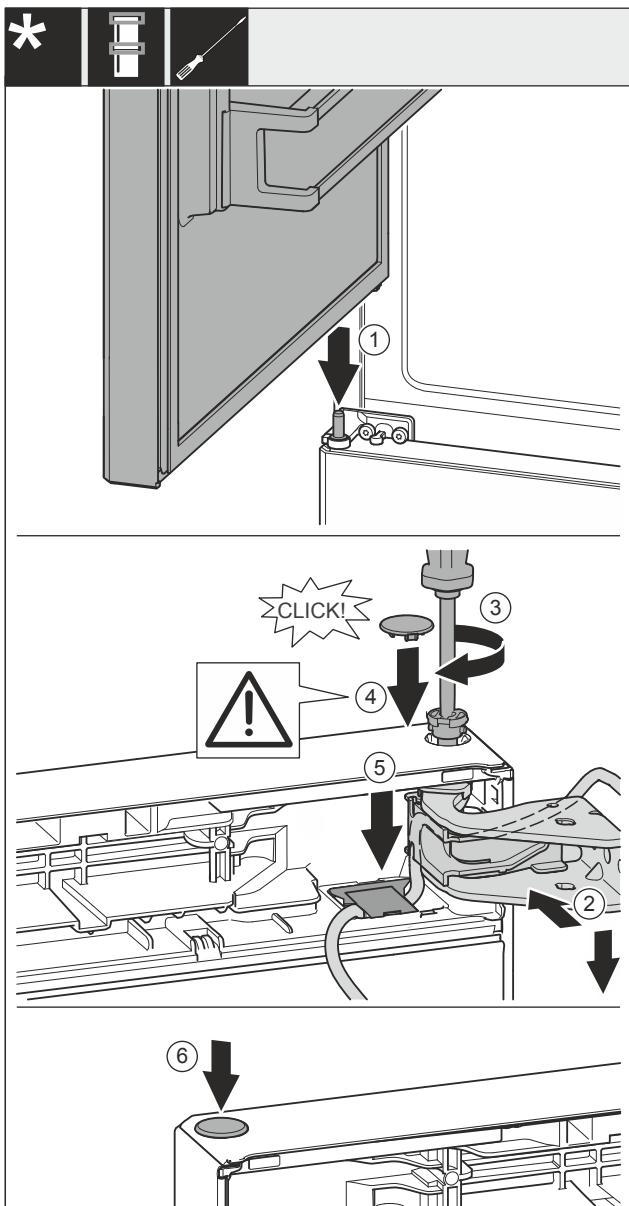


Fig. 36

- Obere Tür auf mittleren Lagerbolzen Fig. 36 (1) setzen.
- Tür oben zur Öffnung im Lagerbock Fig. 36 (2) ausrichten.
- Bolzen Fig. 36 (3) einsetzen und mit Schraubendreher festschrauben.
- Abdeckung Fig. 36 (4) einsetzen.
- Kontrollieren, dass die Abdeckung Fig. 36 (4) auf der Tür aufliegt.
- Abdeckung Fig. 36 (5) einsetzen und nach unten drücken bis sie einrastet.
- Abdeckung Fig. 36 (6) einsetzen.

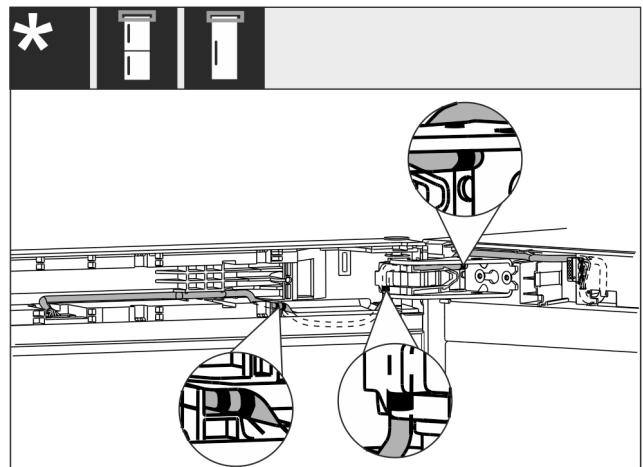


Fig. 37

- Kabelende mit doppelter Markierung in das Türendstück verlegen.
- Kabelverlegung ist wie in Abbildung Fig. 37 () dargestellt.

15.16 Kabelverbindung montieren

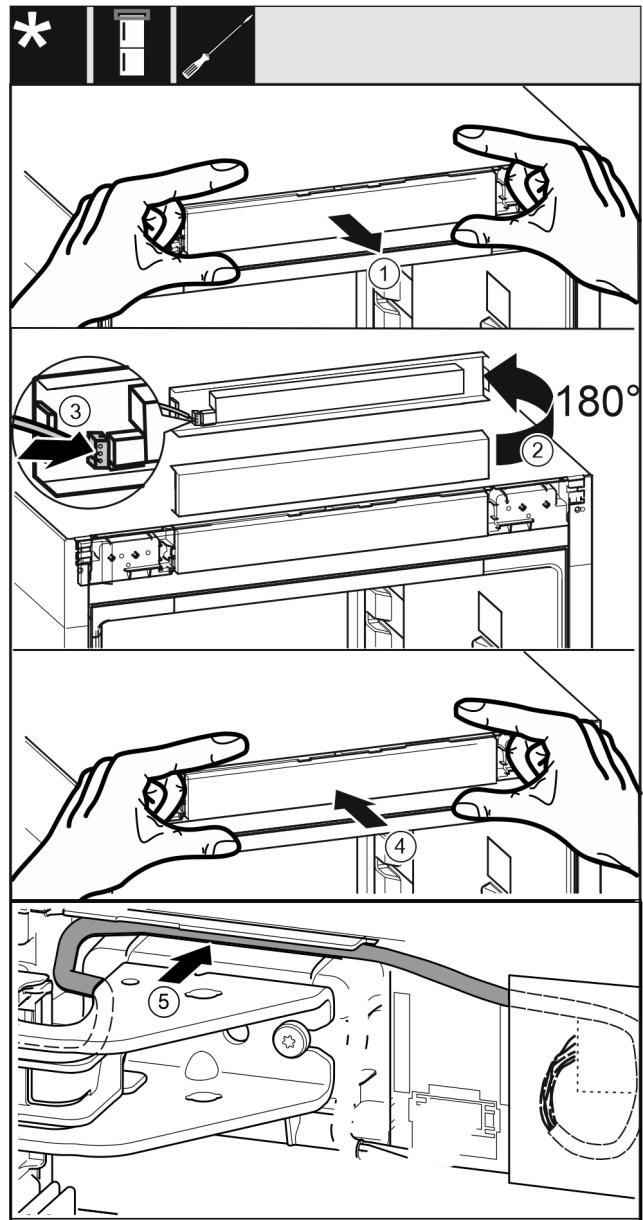


Fig. 38

- Bedienblende Fig. 38 (1) vorsichtig herausnehmen.

Gerät an Stromversorgung anschließen

- Bedienblende Fig. 38 (2) um 180° nach oben drehen.
- Stecker Fig. 38 (3) an der Bedienteilblende einrasten.
- Bedienblende Fig. 38 (4) wieder am Gerät einrasten.
- Kabel Fig. 38 (5) vorsichtig in der Führung über dem oberen Lagerbock verlegen.

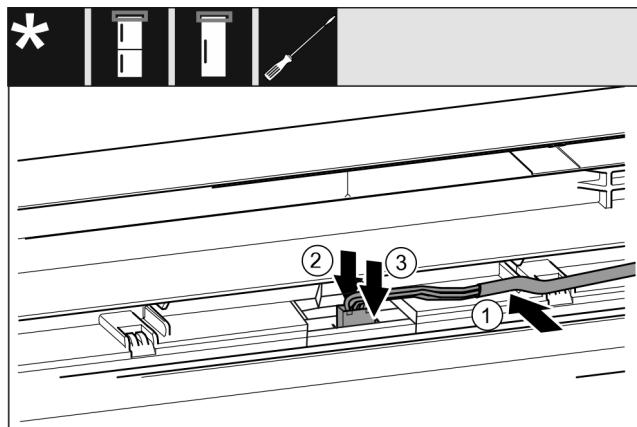


Fig. 39 Kühl-/Gefrierkombinationen / Gefriergeräte / Kühlgeräte

- Kabel Fig. 39 (1) in die Führung in der oberen Tür einlegen.
- Rastnase Fig. 39 (2) nach hinten drücken.
- Stecker Fig. 39 (3) einrasten.
- Für alle Geräte:
- Restliche Kabellänge bei Bedarf als Schlaufe in der Führung verlegen.

15.17 Tür ausrichten

Für alle Geräte:



WARNUNG

Verletzungsgefahr durch herausfallende Tür!

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

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

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

15.18 Abdeckungen anbringen

Für Geräte ohne Schließdämpfer:

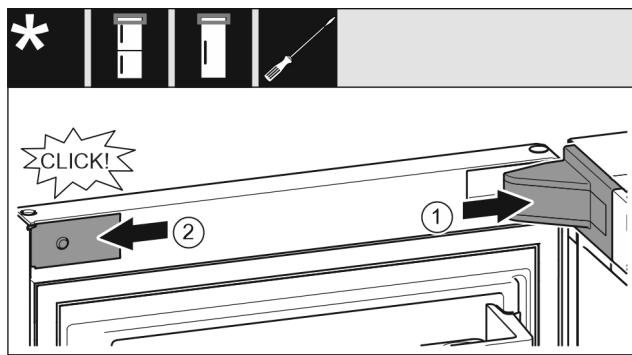


Fig. 40

Die Tür ist um 90° geöffnet.

- Lagerbockabdeckung Fig. 40 (1) aufsetzen und einrasten, ggf. vorsichtig auseinanderdrücken.
- Blende Fig. 40 (2) seitlich ansetzen und einrasten.

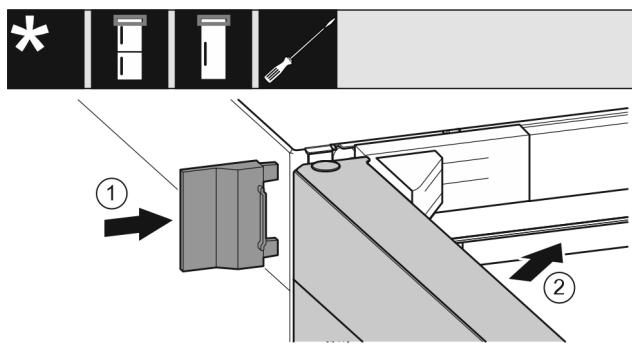


Fig. 41

- Äußere Abdeckung Fig. 41 (1) aufschieben.
- Obere Tür Fig. 41 (2) schließen.

16 Gerät an Stromversorgung anschließen



WARNUNG

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

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

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

Sie schließen Ihr Gerät mithilfe der angeschlossenen Netzanschlussleitung an das Stromnetz an. Die Netzanschlussleitung hat am freien Ende einen Netzstecker.

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Gerät und Netzanschlussleitung sind unbeschädigt.
- Gerät ist vorschriftsmäßig aufgestellt. (siehe 8 Wandabstandshalter montieren*)
- Anforderungen an den elektrischen Anschluss sind eingehalten.

Gerät an Stromversorgung anschließen

- Maße für den vorschriftsmäßigen Anschluss sind bekannt und eingehalten. (siehe 5 Anschlussmaße für die Stromversorgung)
- Netzspannung und Frequenz entsprechen den Angaben auf dem Typenschild.
- Steckdose ist vorschriftsmäßig geerdet und elektrisch abgesichert.
- Auslösestrom der Sicherung liegt zwischen 10 A und 16 A.
- Steckdose ist leicht zugänglich und liegt nicht hinter dem Gerät. (siehe 5 Anschlussmaße für die Stromversorgung)

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch unsachgemäßen Betrieb!

Beschädigung der elektrischen Komponenten des Geräts.

- Ausschließlich mitgelieferte Netzanschlussleitung verwenden.



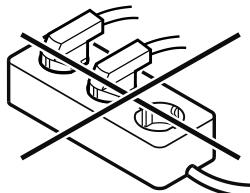
WARNUNG

Brandgefahr durch unsachgemäßes Anschließen!

Verbrennungen.

Beschädigungen am Gerät.

- Keine Verlängerungskabel verwenden.
- Keine Verteilerleisten verwenden.

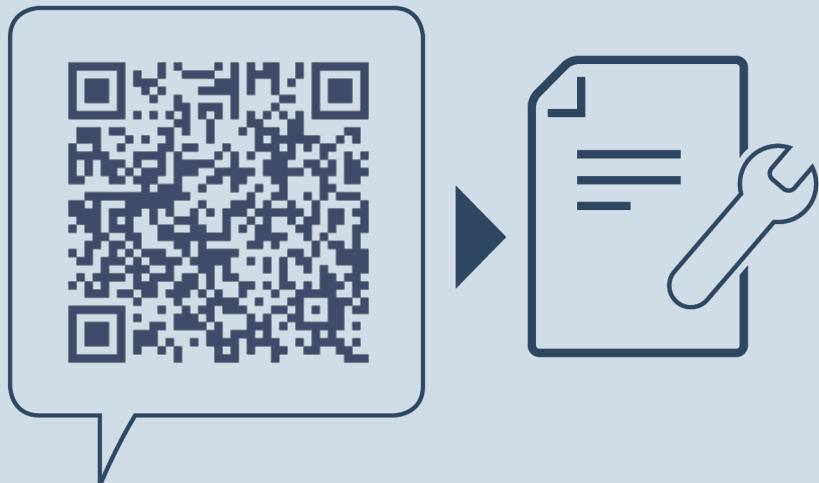


ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch unsachgemäßes Anschließen!

Beschädigungen am Gerät.

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



home.liebherr.com/fridge-manuals

DE Gefriergerät

Ausgabedatum: 20251031

Artikelnr.-Index: 7088547-00