



Montageanweisung

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Allgemeine Sicherheitshinweise

Inhalt

1	Allgemeine Sicherheitshinweise	2
2	Aufstellbedingungen	2
2.1	Raum.....	2
2.2	Aufstellen mehrerer Geräte.....	2
2.3	Elektrischer Anschluss.....	3
3	Gerätemaße	3
4	Nischenmaße	4
4.1	Innenmaße.....	4
4.2	Belüftungsanforderungen.....	4
5	Gerät transportieren	4
6	Gerät auspacken	4
7	Gerät aufstellen	4
7.1	Nach dem Aufstellen.....	5
8	Verpackung entsorgen	5
9	Erläuterung verwendeter Symbole	5
10	Türanschlagwechsel	6
11	Gerät in die Nische einbauen	7
12	Dekorplatte montieren	11
13	Dekorplatte montieren mit Ausgleichsblenden ..	12
14	Gerät anschließen	12

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.

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

Die Anleitung ist für mehrere Modelle gültig, Abweichungen sind möglich. Abschnitte, die nur auf bestimmte Geräte zutreffen, sind mit einem Sternchen (*) gekennzeichnet.

Handlungsanweisungen sind mit einem ► gekennzeichnet, Handlungsergebnisse mit einem ▷.

1 Allgemeine Sicherheitshinweise

- Das Gerät nur nach den Angaben der Anweisung einbauen, anschließen und entsorgen.
- Die Steckdose muss leicht zugänglich sein, damit das Gerät im Notfall schnell vom Strom getrennt werden kann. Sie muss außerhalb des Geräterückseitenbereichs liegen.

	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



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.

Bestimmungsgemäße Verwendung

- Gerät ausschließlich in geschlossenen Räumen aufstellen und verwenden.
- Gerät nur in eingebauten Zustand betreiben.

2.1 Raum



WARNUNG

Brandgefahr durch Kältemittel!
Das enthaltene Kältemittel ist umweltfreundlich, aber brennbar. Entweichendes Kältemittel kann sich entzünden.

- Die Rohrleitungen des Kältekreislaufs nicht beschädigen.

- 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 Geräteinnenraum.

2.1.1 Untergrund im Raum

- Der Boden am Standort muss waagrecht und eben sein.
- Das Küchenmöbel, in welches das Gerät eingebaut wird, bei einem nicht einwandfrei ebenen Fußboden durch Unterlegen nivelliert wird.

2.1.2 Positionierung im Raum

- Gerät nicht im Bereich direkter Sonnenbestrahlung, neben Herd, Heizung und dergleichen aufstellen.
- Das Gerät nur in standfeste Möbel einbauen.

2.2 Aufstellen mehrerer Geräte

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch Kondenswasser!

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

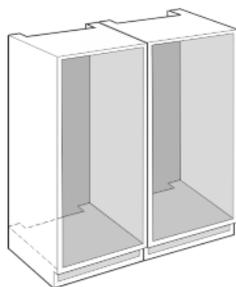
ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch Kondenswasser!

- ▶ Gerät nicht direkt über einem weiteren Kühl-/Gefriergerät aufstellen.

Die Geräte sind für unterschiedliche Aufstellarten entwickelt. Geräte ausschließlich kombinieren, wenn die Geräte dafür entwickelt sind. Folgende Tabelle zeigt die mögliche Aufstellart je nach Modell:

Aufstellart	Modell
single	alle Modelle
Side-by-Side (SBS)	Modelle, deren Modellbezeichnung mit S... beginnen. Die Positionierung entnehmen Sie der beiliegenden SBS-Aufstellung.
Übereinander	Modelle bis maximaler Nischenhöhe von 880 mm und mit beheizter Decke können „übereinander“ aufgestellt werden. Oberes Gerät: bis maximaler Nischenhöhe 140 mm



Jedes Gerät in eine separate Möbelnische einbauen.

3 Gerätemaße

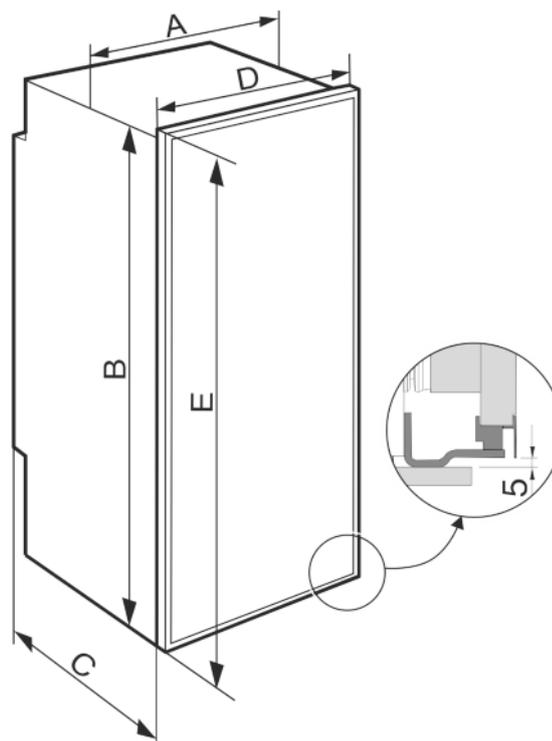


Fig. 1

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
DRf 39..	557	872	512	591	888
DRe 41..	557	1213	512	591	1232

2.3 Elektrischer Anschluss



WARNUNG

Brandgefahr durch Kurzschluss!

Wenn Netzkabel/Stecker des Gerätes oder eines anderen Gerätes und Geräterückseite sich berühren, können Netzkabel/Stecker durch die Vibrationen des Gerätes beschädigt werden, so dass es zu einem Kurzschluss kommen kann.

- ▶ Gerät so aufstellen, dass es keine Stecker oder Netzkabel berührt.
- ▶ An Steckdosen im Geräterückseitenbereich weder das Gerät noch andere Geräte anschließen.

Nischenmaße

4 Nischenmaße

4.1 Innenmaße

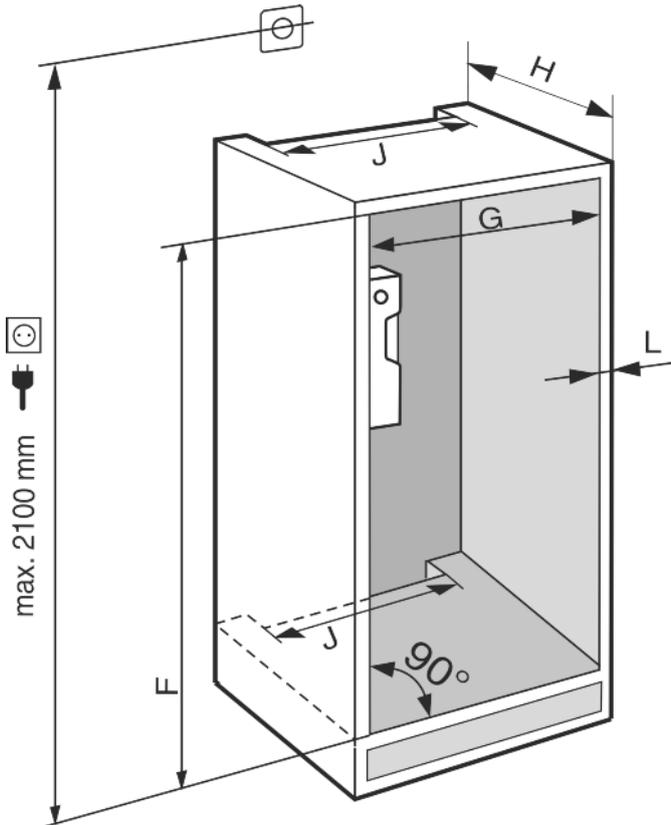


Fig. 2

	F (mm)	G (mm)	H (mm)	J (mm)	L (mm)
DRf 39...	874 — 880	560 — 570	min. 550, empfohlen 560	min. 500	max. 19
DRe 41...	1220 — 1226				

Der deklarierte Energieverbrauch wurde mit einer Küchenmöbeltiefe von 560 mm ermittelt. Das Gerät ist bei einer Küchenmöbeltiefe von 550 mm voll funktionsfähig, hat aber einen geringfügig höheren Energieverbrauch.

- ▶ Die Wandstärke der Nachbarmöbel prüfen: Sie muss min. 16 mm betragen.
- ▶ Das Gerät nur in stabile, standfeste Küchenmöbel einbauen. Möbel gegen Umkippen sichern.
- ▶ Das Küchenmöbel mit einer Wasserwaage und einem Anreißwinkel ausrichten und bei Bedarf durch Unterlegen ausgleichen.
- ▶ Sicherstellen, dass Fußboden und Seitenwände des Möbels im rechten Winkel zueinander stehen.

4.2 Belüftungsanforderungen



WARNUNG

Brand- und Beschädigungsgefahr durch blockierte Belüftungsöffnungen!

- ▶ Die Belüftungsöffnungen immer freihalten. Immer auf gute Be- und Entlüftung achten!

Hinweis

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

Die Be- und Entlüftung erfolgt durch den Gerätesockel.

Die Lüftungsquerschnitte unbedingt einhalten:

- Die Tiefe des Entlüftungsschachts an der Möbelsrückwand muss min. 38 mm betragen.
- Für die Be- und Entlüftungsquerschnitte im Möbelsockel und Möbelumbau oben sind min. 200 cm² erforderlich.
- Grundsätzlich gilt: je größer der Lüftungsquerschnitt, um so energiesparender arbeitet das Gerät.

Für den Betrieb des Geräts ist eine ausreichende Be- und Entlüftung erforderlich. Die werkseitig vorgesehenen Lüftungsgitter gewährleisten einen wirksamen Lüftungsquerschnitt am Gerät von 200 cm². Falls Sie die Lüftungsgitter durch eine Blende ersetzen, muss diese mindestens einen gleich großen oder größeren Lüftungsquerschnitt als das Lüftungsgitter des Herstellers haben.

5 Gerät transportieren

- ▶ Das Gerät verpackt transportieren.
- ▶ Das Gerät stehend transportieren.
- ▶ Das Gerät nicht alleine transportieren.

6 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.
- ▶ Das Anschlusskabel von der Geräterückseite abnehmen. Dabei den Kabelhalter entfernen, sonst entstehen Vibrationsgeräusche!

7 Gerät aufstellen



VORSICHT

Verletzungsgefahr!

- ▶ Das Gerät muss von zwei Personen zu seinem Aufstellungsort transportiert werden.



WARNUNG

Kippgefahr

- ▶ Um eine Gefährdung durch die Instabilität des Gerätes zu vermeiden, muss dieses entsprechend den Anweisungen befestigt werden.



WARNUNG

Brand- und Beschädigungsgefahr!

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

Das Gerät möglichst von einem Fachmann in das Küchenmöbel einbauen lassen.

Das Gerät nicht ohne Hilfe aufstellen.

7.1 Nach dem Aufstellen

- ▶ Alle Transportsicherungsteile entfernen.
- ▶ Gerät reinigen (siehe Gebrauchsanweisung, Gerät reinigen).

8 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.

9 Erläuterung verwendeter Symbole

	Bei diesem Handlungsschritt besteht Verletzungsgefahr! Beachten Sie die Sicherheitshinweise!
	Die Anweisung ist für mehrere Modelle gültig. Diesen Schritt nur ausführen, wenn er auf Ihr Gerät zutrifft.
	Für die Montage bitte die ausführliche Beschreibung im Textteil der Anweisung beachten.
	Abschnitt ist entweder gültig für ein eintüriges Gerät oder ein zweitüriges Gerät.
	Wählen Sie zwischen den Alternativen Gerät mit Türanschlag rechts oder Gerät mit Türanschlag links.
	Montageschritt bei IceMaker und / oder InfinitySpring notwendig.
	Schrauben nur lösen oder leicht anziehen.
	Schrauben fest anziehen.

	Prüfen Sie ob der nachfolgende Arbeitsschritt für Ihr Modell notwendig ist.
	Prüfen Sie die richtige Montage / den richtigen Sitz der verwendeten Bauteile.
	Messen Sie das vorgegebene Maß nach und korrigieren Sie wenn notwendig.
	Werkzeug für die Montage: Meterstab
	Werkzeug für die Montage: Akkuschrauber und Einsatz.
	Werkzeug für die Montage: Wasserwaage.
	Werkzeug für die Montage: Gabelschlüssel mit SW 7 und SW 10.
	Für diesen Arbeitsschritt werden zwei Personen benötigt.
	Der Arbeitsschritt findet an der markierten Stelle des Geräts statt.
	Hilfsmittel für die Montage: Bindfaden.
	Hilfsmittel für die Montage: Winkelmaß.
	Hilfsmittel für die Montage: Schraubendreher.
	Hilfsmittel für die Montage: Schere.
	Hilfsmittel für die Montage: Markierstift, ablösbar.

Türanschlagwechsel

	Beipack: Bauteile entnehmen.
	Nicht mehr benötigte Bauteile fachgerecht entsorgen.

10 Türanschlagwechsel

Werkzeug



Fig. 3

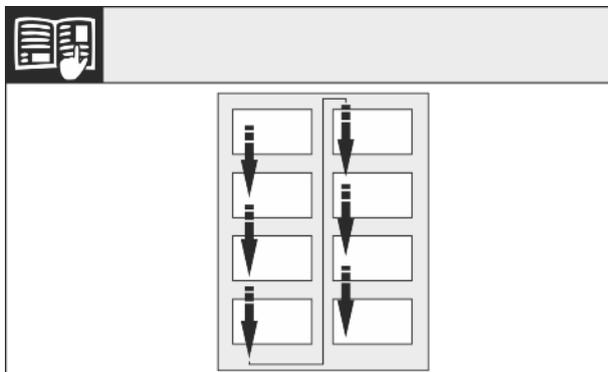


Fig. 4

- ▶ Leserichtung beachten.

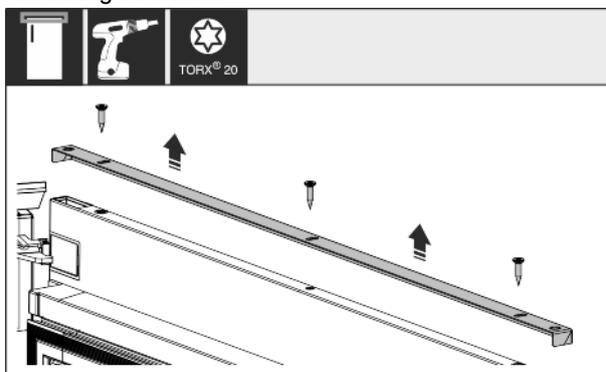


Fig. 5

- ▶ Leiste auf der Oberseite der Gerätetür abschrauben.

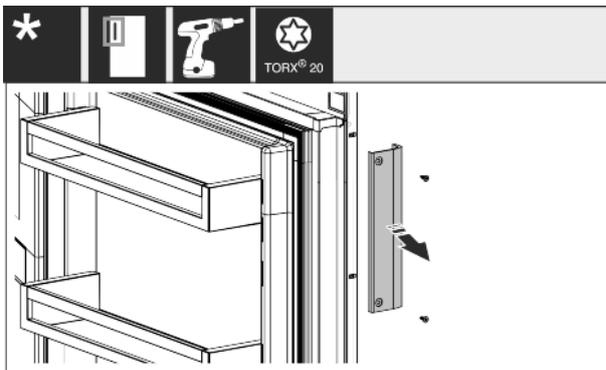


Fig. 6

- ▶ Falls bereits montiert, den Griff abschrauben und mit den dazugehörigen Schrauben beiseite legen.

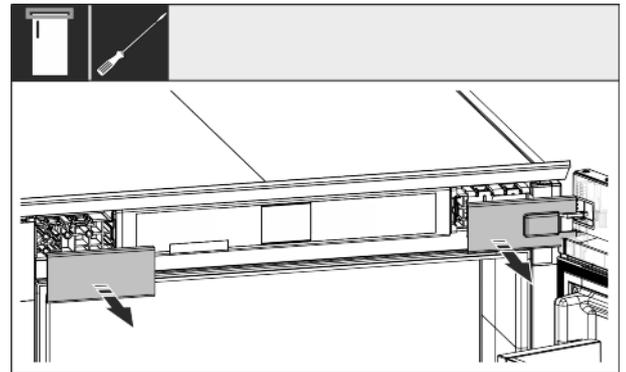


Fig. 7

- ▶ Abdeckungen abnehmen.

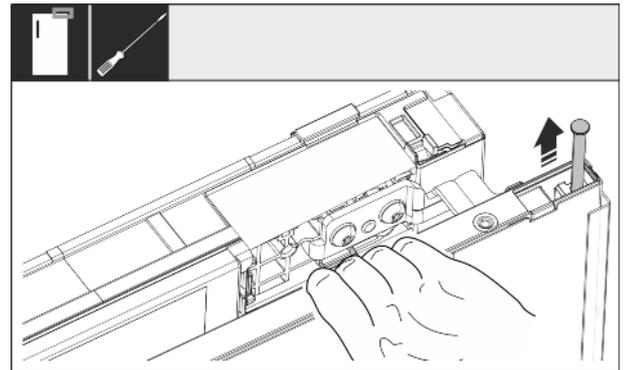


Fig. 8

- ▶ Scharnierseitig das Lagerteil mit Hilfe eines Schraubendrehers heraus ziehen. Türe gegen Herausfallen sichern.

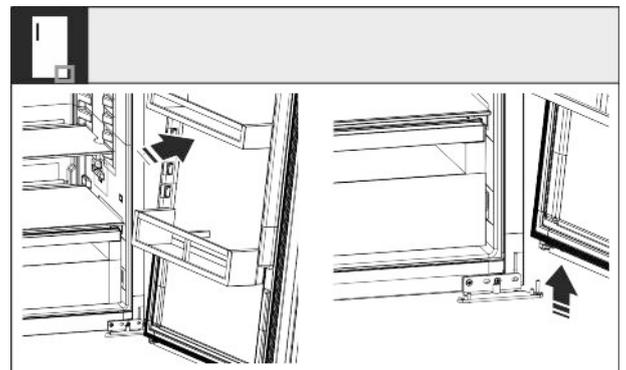


Fig. 9

- ▶ Tür leicht kippen und vom unteren Lagerbock abheben.

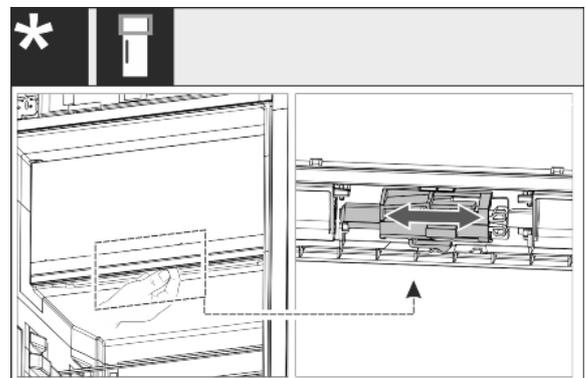


Fig. 10

- ▶ Den Türanschlag des 4-Sterne-Fachs durch Verschieben des Hebels wechseln. Die Tür des 4-Sterne-Fachs muss dazu geschlossen sein. Den Hebel von unten an der Rückseite der Tür verschieben.

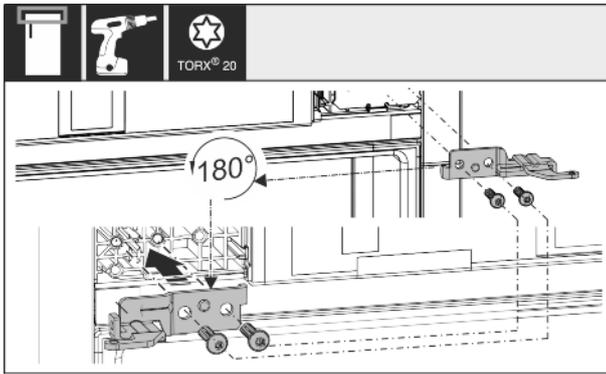


Fig. 11

- Den oberen Lagerbock um 180° gedreht auf die Gegenseite umsetzen und festschrauben.

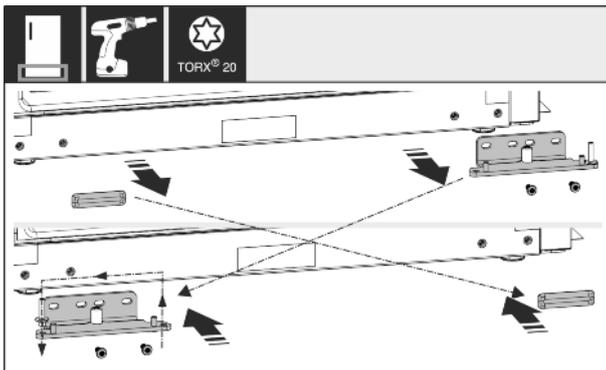


Fig. 12

- Den unteren Lagerbock abschrauben und umsetzen. Den Lagerbolzen aus dem Lagerbock heraus nehmen und seitenverkehrt wieder einsetzen. Lagerbock festschrauben.

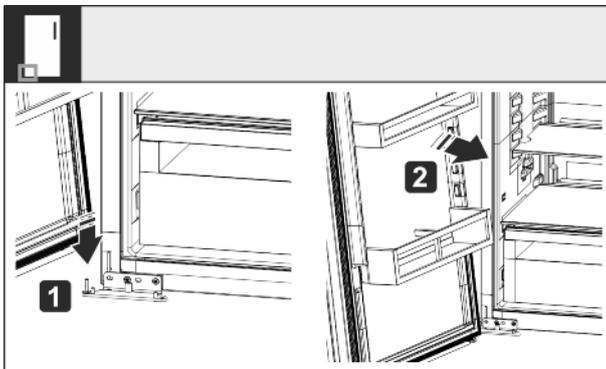


Fig. 13

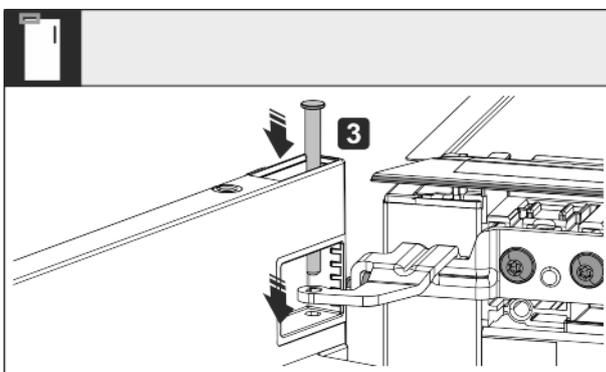


Fig. 13

- Tür auf der Gegenseite wie folgt einsetzen: 1. Tür auf den unteren Lagerbock aufsetzen. 2. Tür aufrichten und die Aussparung auf den Lagerbock schieben. 3. Lagerteil scharnierseitig in die Oberseite der Tür und durch den Lagerbock einschieben.

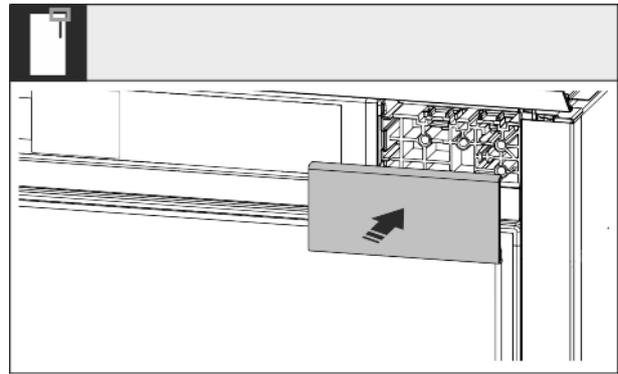


Fig. 14

- Abdeckung griffseitig aufsetzen.

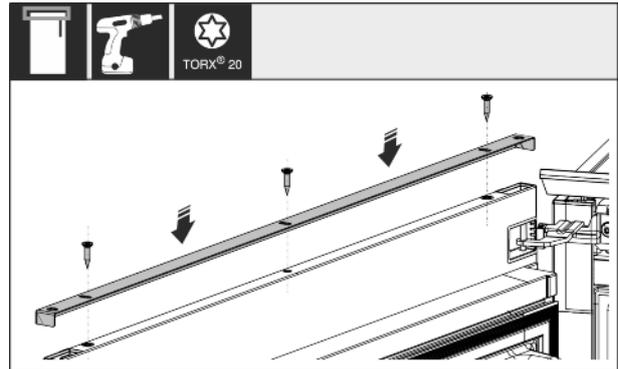


Fig. 15

- Leiste anschrauben.

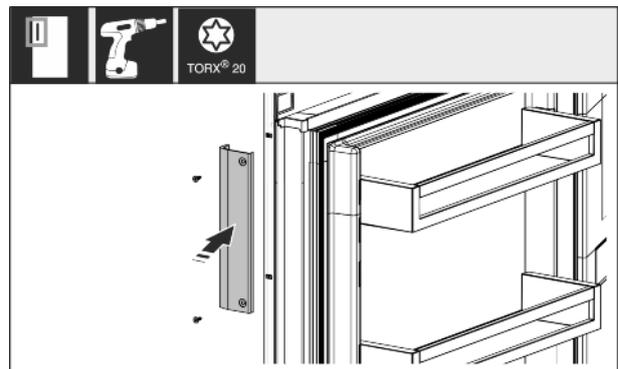


Fig. 16

- Griff anschrauben. Alle Schrauben mit Abdeckstopfen abdecken.
- Verschraubungen kontrollieren.

11 Gerät in die Nische einbauen

Werkzeug und Hilfsmittel

Gerät in die Nische einbauen



Beiliegende Montageteile

Fig. 17

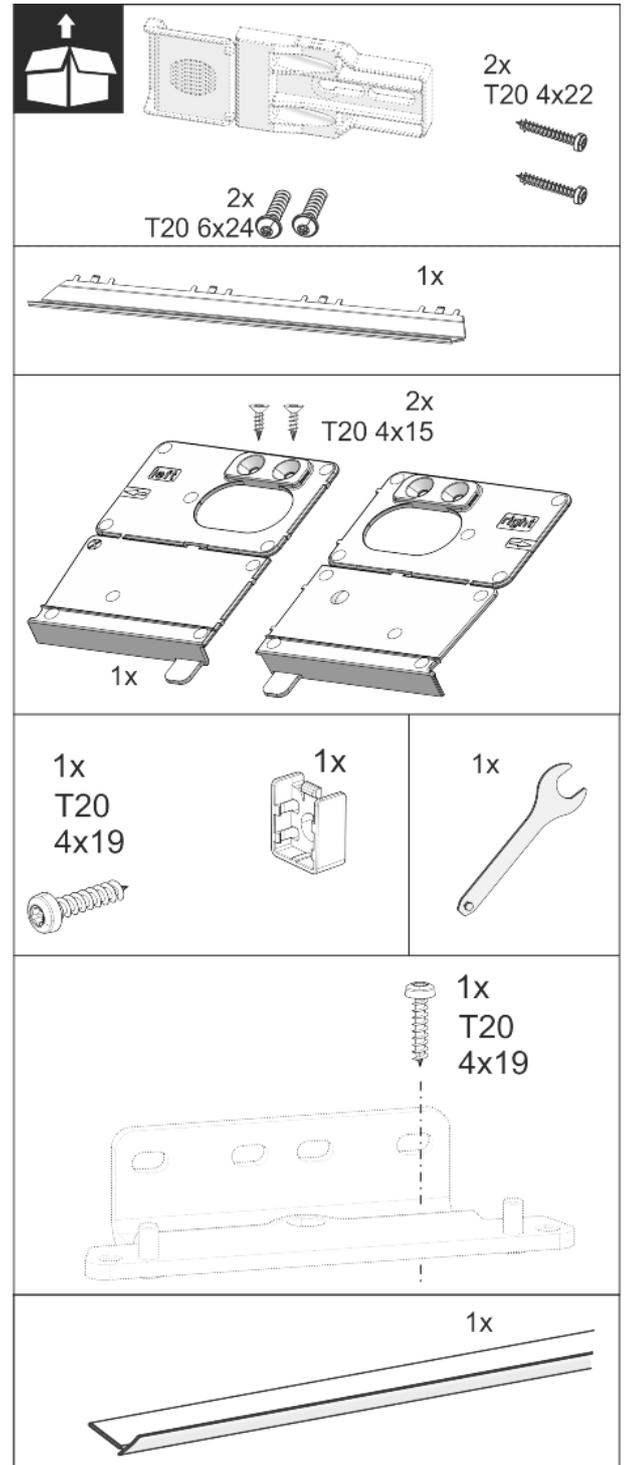


Fig. 18

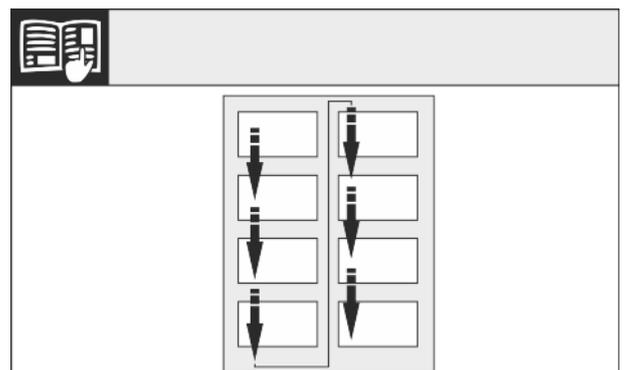


Fig. 19

Gerät in die Nische einbauen

- ▶ Leserichtung beachten.

ACHTUNG

Korrekte Einbautiefe des Gerätes.

- ▶ Die Verwendung des Montagewinkels gewährleistet die korrekte Einbautiefe des Gerätes.

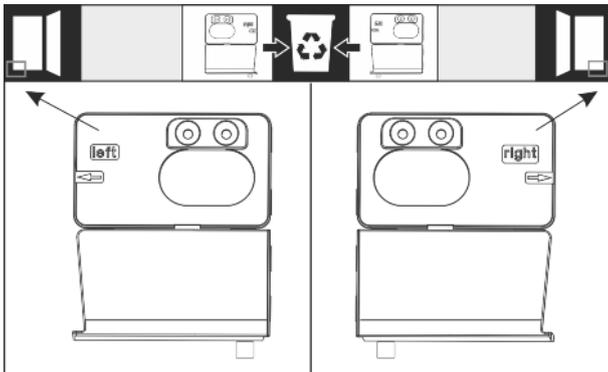


Fig. 20

- ▶ Den Anschlagswinkel, abhängig vom Türanschlag rechts oder links, bündig zur Seitenwand auf den Boden der Möbelnische anschrauben. Der Anschlagswinkel wird immer griffseitig montiert.

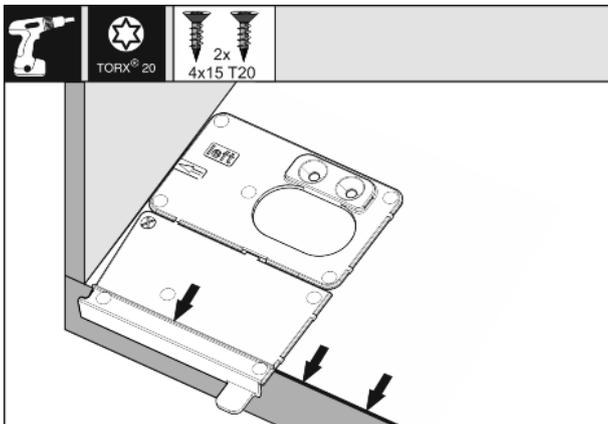


Fig. 21

- ▶ Den Montagewinkel so montieren, dass die Markierung auf gleicher Höhe mit der Aussenkante der Möbelnische liegt.

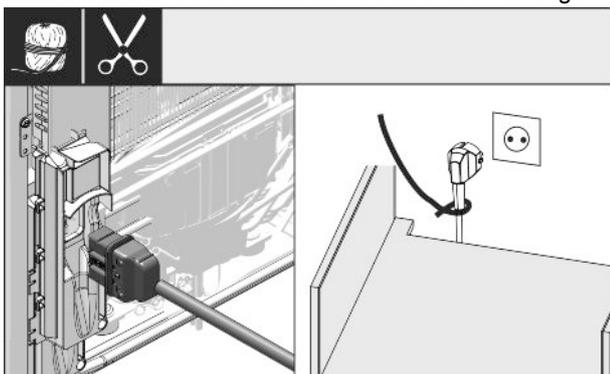


Fig. 22

- ▶ Netzkabel aus dem Beipack entnehmen und auf der Rückseite des Gerätes einstecken. Den Netzstecker mit Hilfe einer Schnur zur frei zugänglichen Steckdose verlegen.

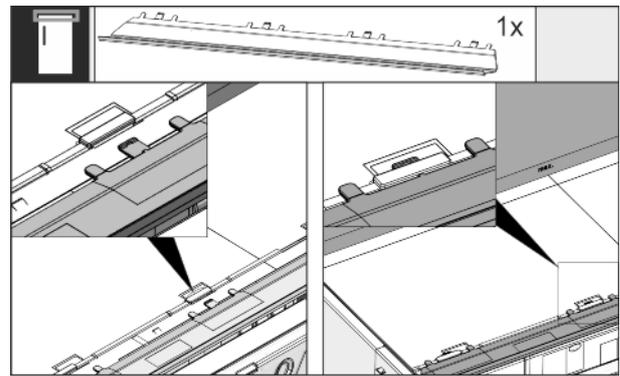


Fig. 23

- ▶ Die Ausgleichsblende einstecken. Die Blende lässt sich nach beiden Seiten verschieben.

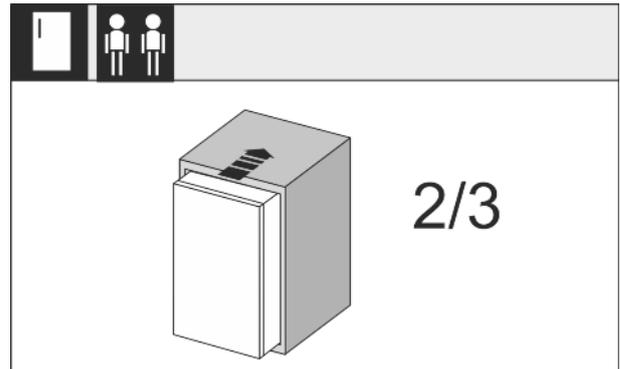


Fig. 24

- ▶ Das Gerät zu 2/3 in die Möbelnische einschieben.

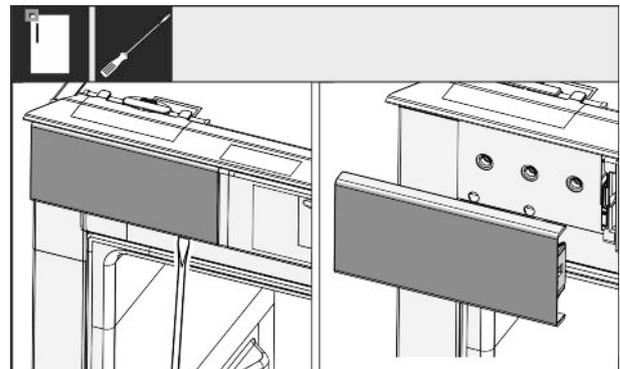


Fig. 25

- ▶ Mit einem Schraubendreher die Abdeckung oben links lockern und dann abnehmen.
- ▶ Falls bereits montiert, weitere Abdeckungen entfernen.

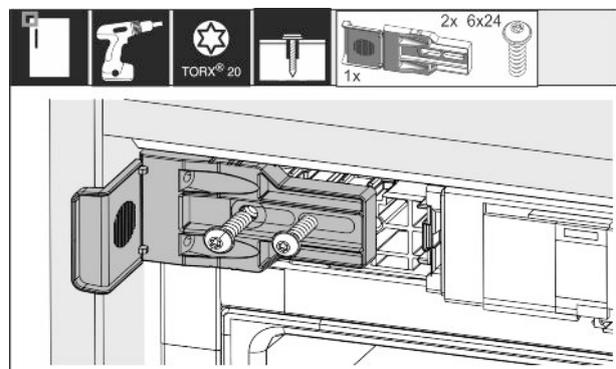


Fig. 26

- ▶ Befestigungswinkel fest anschrauben. Der Winkel sollte sich nicht mehr verschieben lassen.

Gerät in die Nische einbauen

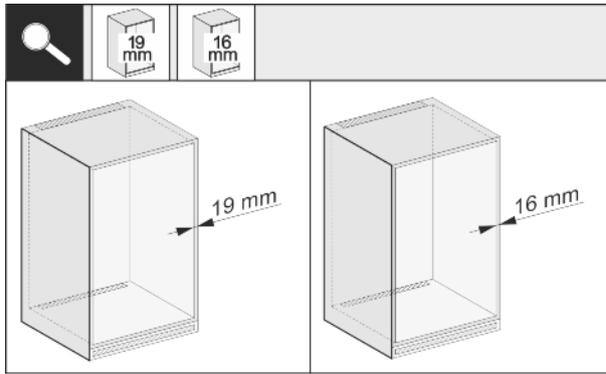


Fig. 27

- ▶ Prüfen Sie ob die Möbelseitenwand 16 mm oder 19 mm stark ist.

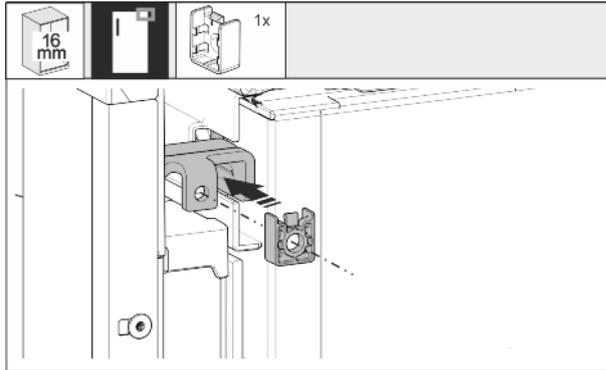


Fig. 28

- ▶ Bei 16 mm starken Möbelseitenwänden das beiliegende Distanzstück auf das obere Lagerteil aufstecken.

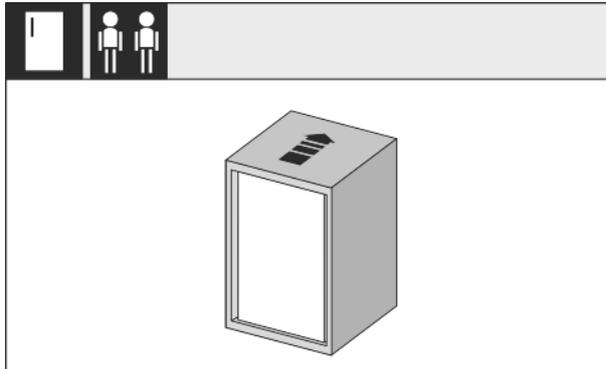


Fig. 29

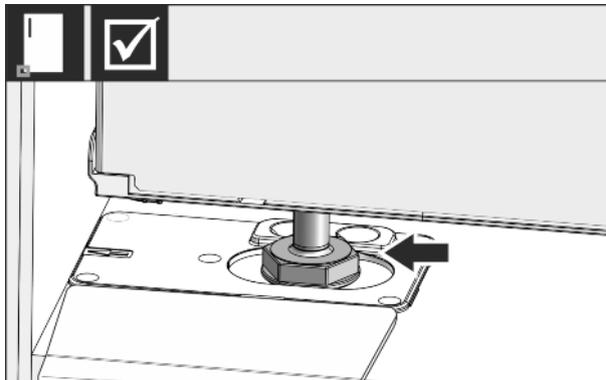


Fig. 30

- ▶ Das Gerät nun vollständig in die Möbelnische einschieben. Der Stellfuß muss in der Aussparung des Anschlagwinkels sitzen.

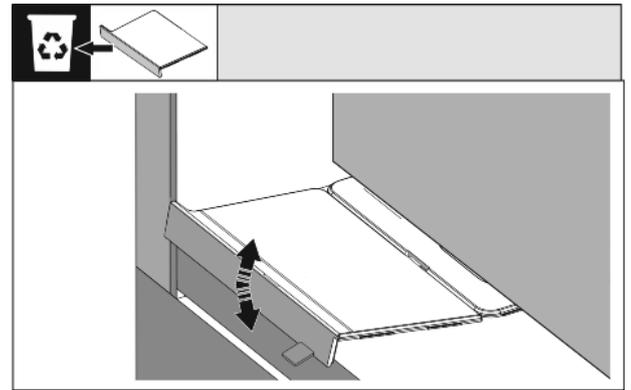


Fig. 31

- ▶ Den vorderen Teil des Montagewinkels entfernen. Den Anschlag durch Bewegen lösen und ggf. mit Hilfe einer Zange abreißen.

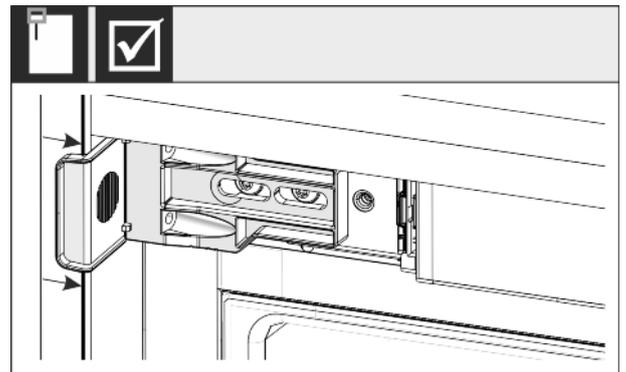


Fig. 32

- ▶ Kontrollieren Sie, ob das Gerät bündig in der Möbelnische sitzt. Der Befestigungswinkel muss an der Seitenwand der Möbelnische anliegen.

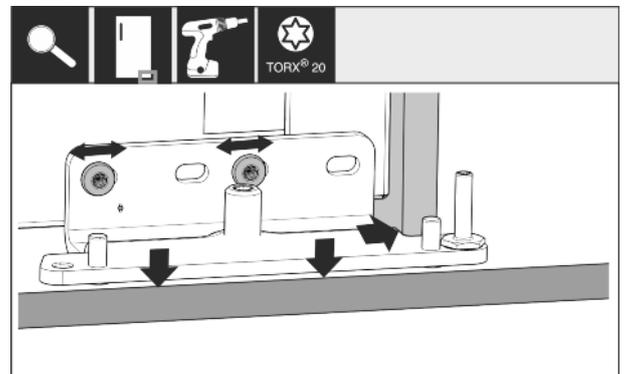


Fig. 33

- ▶ Kontrollieren Sie, ob der untere Lagerbock bündig anliegt. Der Lagerbock lässt sich über die Langlöcher verschieben.

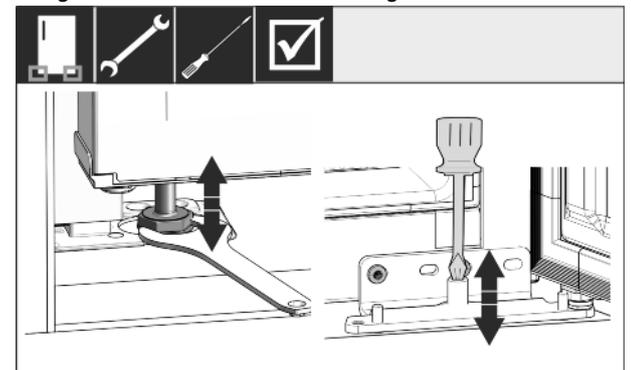


Fig. 34

- ▶ Das Gerät bei Bedarf über den Stellfuß sowie die Justierung im Lagerbock verstellen.

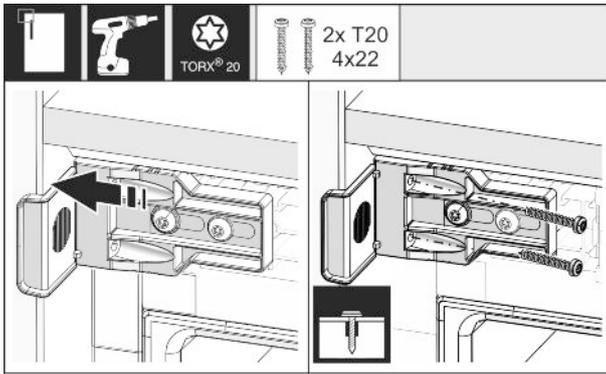


Fig. 35

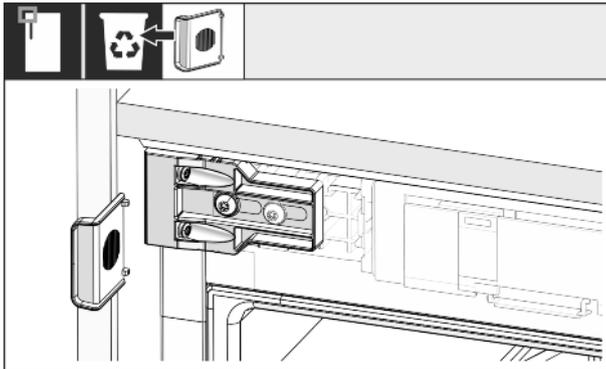


Fig. 35

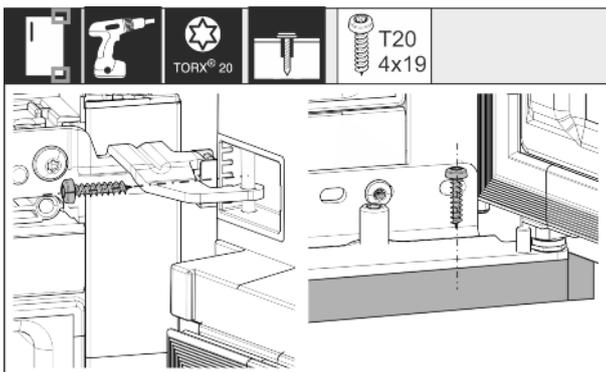


Fig. 35

- Das Gerät mit der Möbelnische fest verschrauben.

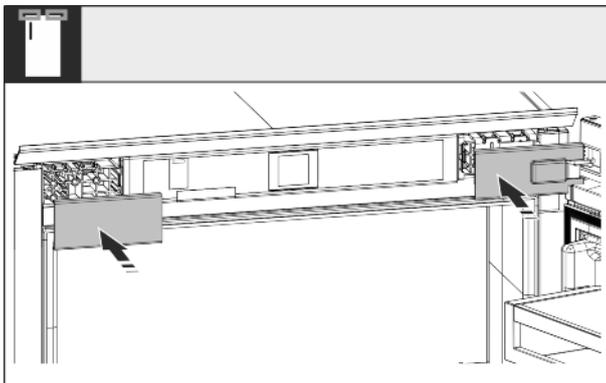


Fig. 36

- Abdeckungen aufsetzen und alle Verschraubungen kontrollieren.

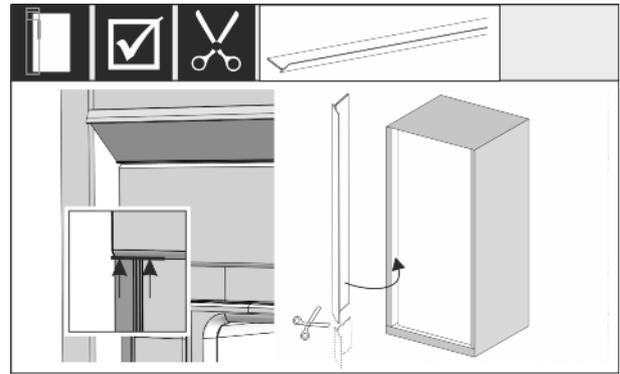


Fig. 37

- Den Keder aus dem Beipack entnehmen und an die Seitenwand des Gerätes setzen. Der Keder ist magnetisch und muss nicht geklebt werden.

12 Dekorplatte montieren

Die Geräte können mit Dekorrahmen und Dekorplatte an die Küchenmöbelfront farblich angepasst oder von ihr abgehoben werden.

Nischenhöhe	Dekorplattenmaße (mm)			Max. Gewicht Dekorplatte (kg)
	Höhe	Breite	Dicke maximal	
874 — 880	860	585	4	5
1220 — 1226	1206	585	4	7

Die Dekorrahmen sind über den Kundendienst als Zubehör in folgenden weiteren Farben erhältlich:

braun: 9911350 weiß: 9911348 alufarben: 9911346

- Dickere Dekorplatten Fig. 38 (2) nach Abbildung auf maximal 4 mm Dicke abstufen.

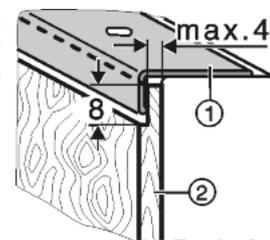


Fig. 38

Dekorplatte montieren mit Ausgleichsblenden

- ▶ Dekorrahmen Fig. 39 (1) oben abschrauben.
- ▶ An allen anderen Dekorrahmen Fig. 39 (3, 4) die Schrauben nur lösen und die Dekorrahmen nach vorn schieben.
- ▶ Dekorplatte Fig. 39 (2) einschieben.
- ▶ Dekorrahmen Fig. 39 (3, 4) zurückschieben und festschrauben.
- ▶ Dekorrahmen Fig. 39 (1) oben wieder festschrauben.
- ▶ Griff Fig. 39 (5) anschrauben.
- ▶ Auf alle Schraubenköpfe die Abdeckkappen Fig. 39 (6) aufrasten.

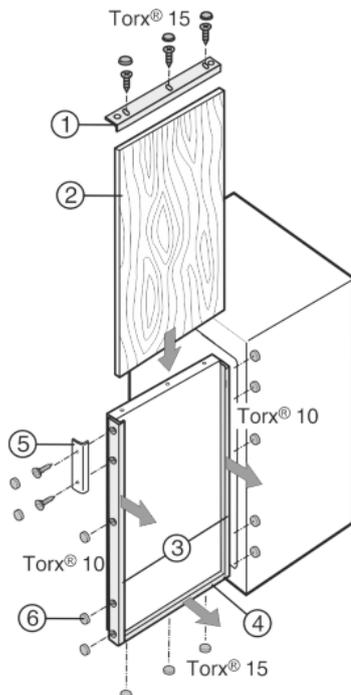


Fig. 39

- ▶ Dekorrahmen Fig. 40 (1, 4) oben und unten abschrauben.
- ▶ An allen anderen Dekorrahmen Fig. 40 (3) die Schrauben nur lösen und die Dekorrahmen nach vorn schieben.
- ▶ Dekorplatte Fig. 40 (2) einschieben.
- ▶ Ausgleichsblenden Fig. 40 (7) unten oder oben aufsetzen.
- ▶ Dekorrahmen Fig. 40 (1, 4) darüber setzen und festschrauben.
- ▶ Dekorrahmen Fig. 40 (3) zurückschieben und festschrauben.
- ▶ Griff Fig. 40 (5) anschrauben.
- ▶ Auf alle Schraubenköpfe die Abdeckkappen Fig. 40 (6) aufrasten.

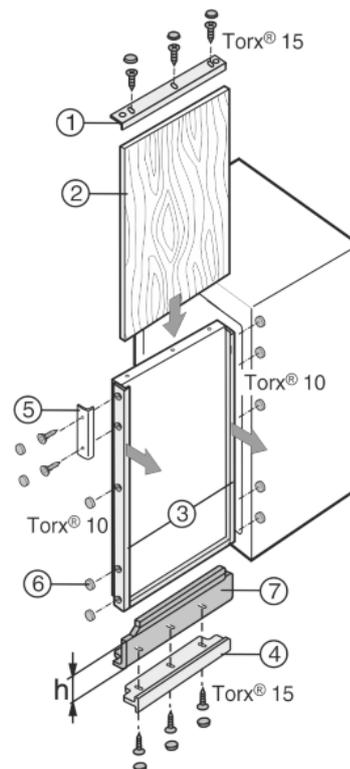


Fig. 40

13 Dekorplatte montieren mit Ausgleichsblenden

Wenn bereits eine Dekorplatte vorhanden ist, diese aber in der Höhe zu klein ist, kann sie mit unterschiedlich hohen Ausgleichsblenden Fig. 40 (7) angepasst werden.

Es können ein (nur oben oder nur unten) oder zwei Ausgleichsblenden (oben und unten) verwendet werden. Die Ausgleichsblenden sind über den Kundendienst als Zubehör erhältlich.

Ausgleichshöhe [mm] h	braun	weiß	alufarben
16	9733032	9733035	9733050
41	9733033	9733036	9733051
60	9733034	9733037	9733052

14 Gerät anschließen



WARNUNG

Unsachgemäßes Anschließen!
Brandgefahr.

- ▶ Keine Verlängerungskabel verwenden.
- ▶ Keine Verteilerleisten verwenden.

ACHTUNG

Unsachgemäßes Anschließen!
Beschädigung der Elektronik.

- ▶ Kein Inselwechselrichter verwenden.
- ▶ Keine Energiesparstecker verwenden.

Hinweis

Ausschließlich mitgelieferte Netzanschlussleitung verwenden.
▶ Eine längere Netzanschlussleitung kann beim Kundendienst bestellt werden.

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Stromart und Spannung am Aufstellort entsprechen den Angaben des Typenschildes.
- Steckdose ist vorschriftsmäßig geerdet und elektrisch abgesichert.
- Auslösestrom der Sicherung liegt zwischen 10 und 16 A.
- Steckdose ist leicht zugänglich.
- Steckdose liegt außerhalb des Geräterückseitenbereichs im gegebenen Bereich (a, b, c).
- ▶ Elektrischen Anschluss prüfen.
- ▶ Gerätestecker (G) auf der Rückseite des Gerätes einstecken. Auf richtiges Einrasten achten.
- ▶ Netzstecker an die Spannungsversorgung anschließen.
- ▷ Liebherr-Logo erscheint auf dem Bildschirm.
- ▷ Anzeige wechselt zum Standby-Symbol.



home.liebherr.com/fridge-manuals

DE dekorfähige Kühl- und Gefriergeräte

Ausgabedatum: 20201214
Artikelnr.-Index: 7088228-00

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