



Montageanweisung

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



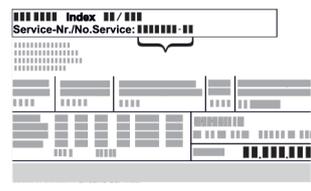
LIEBHERR

Inhalt

1	Allgemeine Sicherheitshinweise	2
2	Aufstellbedingungen	3
2.1	Aufstellort.....	3
2.2	Elektrischer Anschluss.....	3
3	Gerätemaße	4
4	Nischenmaße	4
5	Möbelfront	4
5.1	Möbelfrontgewicht.....	4
5.2	Möbeltür.....	5
5.3	Möbelfrontenmaße.....	5
5.4	Profilrahmenmaße.....	5
5.5	Spaltmaß ohne Kollision einstellen.....	5
6	Gerät transportieren	6
7	Gerät auspacken	6
8	Nach dem Aufstellen	6
9	Verpackung entsorgen	6
10	Türanschlag mit Lagerbockscharnier wechseln	6
10.1	Sicherheitshinweise.....	6
10.2	Werkzeug.....	6
10.3	Abdeckungen abnehmen.....	6
10.4	Tür abnehmen.....	7
10.5	Scharnier ausbauen.....	7
10.6	Scharnier umbauen.....	8
10.7	Obere Abdeckung umsetzen.....	8
10.8	Untere Abdeckung umsetzen.....	9
10.9	Türstopper umsetzen.....	9
10.10	Scharniere montieren.....	9
10.11	Oberen Winkel umsetzen.....	10
10.12	Unteren Winkel umsetzen.....	10
10.13	Tür montieren.....	11
10.14	Abdeckungen aufsetzen.....	11
11	Türanschlag mit Mehrgelenkscharnier wechseln (nicht dekorfähig)	12
11.1	Sicherheitshinweise.....	12
11.2	Werkzeug.....	12
11.3	Abdeckungen abnehmen.....	12
11.4	Tür abnehmen.....	13
11.5	Scharnier ausbauen.....	13
11.6	Abdeckungen umsetzen.....	13
11.7	Türstopper umsetzen.....	14
11.8	Scharniere montieren.....	14
11.9	Oberen Winkel umsetzen.....	15
11.10	Unteren Winkel umsetzen.....	15
11.11	Tür montieren.....	15
11.12	Abdeckungen aufsetzen.....	16
12	Türanschlag mit Mehrgelenkscharnier wechseln (dekorfähig)	16
12.1	Sicherheitshinweise.....	16
12.2	Werkzeug.....	17
12.3	Abdeckungen abnehmen.....	17
12.4	Tür abnehmen.....	17
12.5	Scharnier ausbauen.....	18
12.6	Türstopper umsetzen.....	18
12.7	Scharniere montieren.....	19
12.8	Oberen Winkel umsetzen.....	19
12.9	Unteren Winkel umsetzen.....	20
12.10	Tür montieren.....	20
12.11	Abdeckungen aufsetzen.....	20
13	Nischeneinbau	21
13.1	Werkzeug.....	21
13.2	Gerät vorbereiten.....	21
13.3	Deckenbefestigung.....	21
13.4	Seitliche Befestigung.....	22
13.5	Ausrichten des Gerätes.....	22

13.6	Sockel montieren.....	22
13.7	Gerät in der Nische befestigen.....	23
14	Möbeltür montieren	23
15	Gerät an Stromversorgung anschließen	25

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
	<p>Anleitung lesen</p> <p>Um alle Vorteile Ihres neuen Gerätes kennenzulernen, lesen Sie bitte die Hinweise in dieser Anweisung aufmerksam durch.</p>
	<p>Zusätzliche Informationen im Internet</p> <p>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.</p> <p>Die Servicenummer finden Sie auf dem Typenschild:</p>  <p style="text-align: right;"><i>Fig. Beispielhafte Darstellung</i></p>
	<p>Gerät prüfen</p> <p>Prüfen Sie alle Teile auf Transportschäden. Wenden Sie sich bei Beanstandungen an den Händler oder Kundendienst.</p>
	<p>Abweichungen</p> <p>Die Anleitung ist für mehrere Modelle gültig, Abweichungen sind möglich. Abschnitte, die nur auf bestimmte Geräte zutreffen, sind mit einem Sternchen (*) gekennzeichnet.</p>
	<p>Handlungsanweisungen und Handlungsergebnisse</p> <p>Handlungsanweisungen sind mit einem ► gekennzeichnet.</p> <p>Handlungsergebnisse sind mit einem ▷ gekennzeichnet.</p>
	<p>Videos</p> <p>Videos zu den Geräten sind auf dem YouTube-Kanal der Liebherr-Hausgeräte verfügbar.</p>

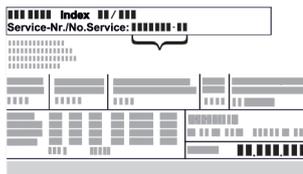
Open-Source-Lizenzen:

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 Montageanleitung 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



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.

2.1 Aufstellort



WARNUNG

Austretendes Kältemittel und Öl!

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

- Rohrleitungen des Kältemittelkreislaufs und Kompressor nicht beschädigen.

- Gerät nicht im Bereich direkter Sonnenbestrahlung, neben Herd, Heizung und dergleichen aufstellen.
- 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 Geräteinnenraum.
- Der Boden am Standort muss waagrecht und eben sein.
- Der Aufstellort muss für das Gerätegewicht inklusive der maximalen Einlagerung tragfähig sein.
- Der Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen ist nicht zulässig.

2.2 Elektrischer Anschluss



WARNUNG

Brandgefahr durch unsachgemäßes Aufstellen!

- 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.

3 Gerätemaße

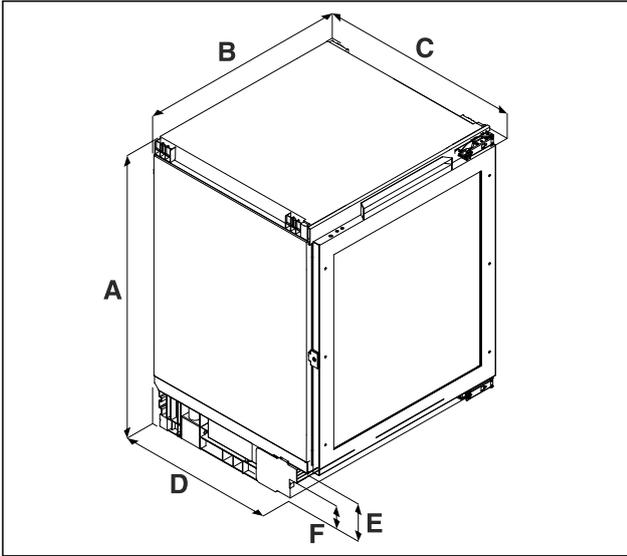


Fig. 1 Beispielhafte Darstellung

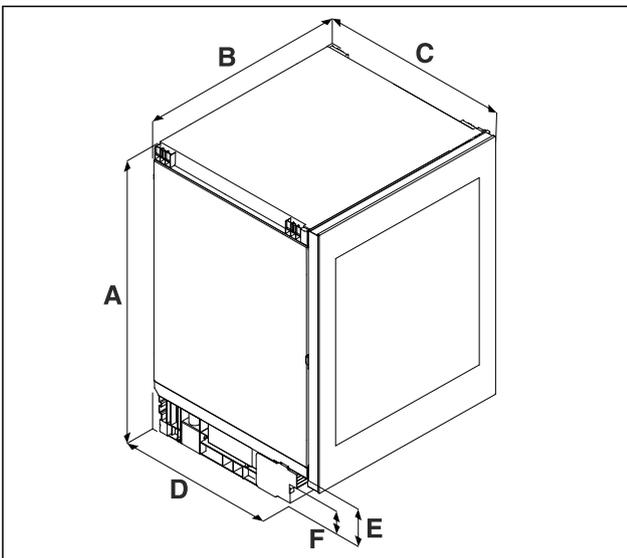


Fig. 1 Beispielhafte Darstellung

(A) Gerätehöhe inklusive Füße (B) Gerätebreite (C) Gerätetiefe

	.. 36..	.. 37..
A	820 mm bis 880 mm	860 mm bis 920 mm
B	597 mm	
C	UW..pr: 560 mm UW..gb:*\br/>575 mm	
D	459 mm	
E	104 mm bis 164 mm	
F	61,5 mm bis 121,5 mm	

A) Typenbezeichnung des Geräts

4 Nischenmaße

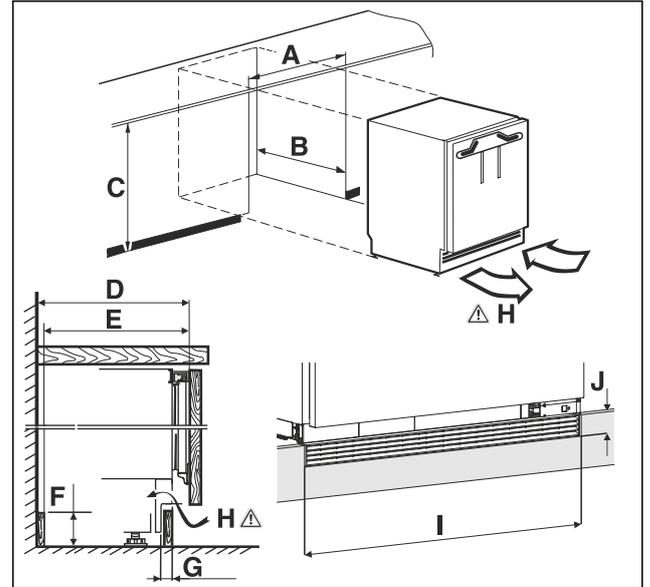


Fig. 2 Beispielhafte Darstellung

(A) Nischenbreite (B) Nischentiefe (C) Nischenhöhe (H) Lüftungsquerschnitt

A	600 mm	
B	UW..pr: mind. 560 mm UW..gb: mind. 575 mm	
C	.. 36.. 820 mm bis 880 mm	.. 37.. 860 mm bis 920 mm
D	550 mm	
E	540 mm	
F	140 mm	
G	22 mm bis 77 mm	
H	150 cm ²	
I	600 mm	
J	40 mm	

A) Typenbezeichnung des Geräts

5 Möbelfront

5.1 Möbelfrontgewicht

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch zu schwere Möbeltür!
Wenn die Möbeltür zu schwer ist, können Beschädigungen der Scharniere und daraus entstehende Funktionsbeeinträchtigungen nicht ausgeschlossen werden.

► Vor Montage der Möbeltür sicherstellen, dass das zulässige Gewicht der Möbeltür nicht überschritten wird.

Nischenhöhe	Maximales Gewicht der Möbeltür
.. 36.. ^{A)}	10 kg
.. 37.. ^{A)}	10 kg

A) Typenbezeichnung des Geräts

5.2 Möbeltür

- Für das Küchenmöbel wird eine Tür benötigt.
- Die Tür muss mindestens 16 mm und maximal 19 mm dick sein.
- Es muss ein Spalt von mindestens 3 mm Breite zwischen der Tür und darüber befindlicher Schranktür (falls vorhanden) bestehen.
- Die Breite der Möbeltür hängt von dem Stil der Küche und der Spaltgröße zwischen den Türpaneelen des Schrank ab. Im Allgemeinen sollte zwischen den Möbeltüren ein vertikaler Spalt von 3 mm gelassen werden.
- Falls weitere Schränke vorhanden sind, sollte sich die Oberkante der Möbeltür auf einer Höhe mit den Türen der Nachbarmöbel befinden.
- Die Möbeltür muss plan sein und spannungsfrei montiert werden.

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch zu schwere Möbeltür!
Wenn die Möbeltür zu schwer ist, können Beschädigungen der Scharniere und daraus entstehende Funktionsbeeinträchtigungen nicht ausgeschlossen werden.

- Vor Montage der Möbeltür sicherstellen, dass das zulässige Gewicht der Möbeltür nicht überschritten wird.

5.3 Möbelfrontenmaße

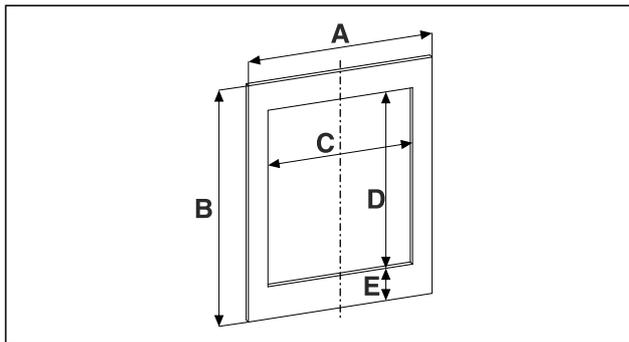


Fig. 3

Nischenhöhe	.. 36..	.. 37..
A	595 mm	
B	717 mm	776 mm
C	458 mm	
D	524 mm	568,5 mm
E	96,5 mm	111 mm

Für Geräte ohne Glastür entfallen Werte C, D und E.

A) Typenbezeichnung des Geräts

5.4 Profilrahmenmaße

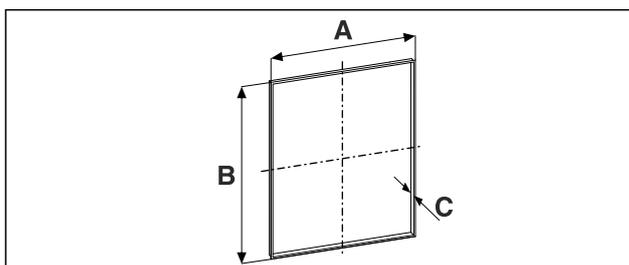


Fig. 4

Nischenhöhe	.. 36..	.. 37..
A	458 mm	
B	524 mm	568,5 mm
C	Bei Paneelstärke 19 mm: 21 mm	

A) Typenbezeichnung des Geräts

A = Innenmaß für Ausschnitt in Möbelfront Profilrahmenmontage

B = Innenmaß für Ausschnitt in Möbelfront Profilrahmenmontage

C = Profilrahmendicke

5.5 Spaltmaß ohne Kollision einstellen

Nachdem Sie die Möbelfront(en) montiert haben, müssen Sie überprüfen, dass die Möbelfronten nicht kollidieren.

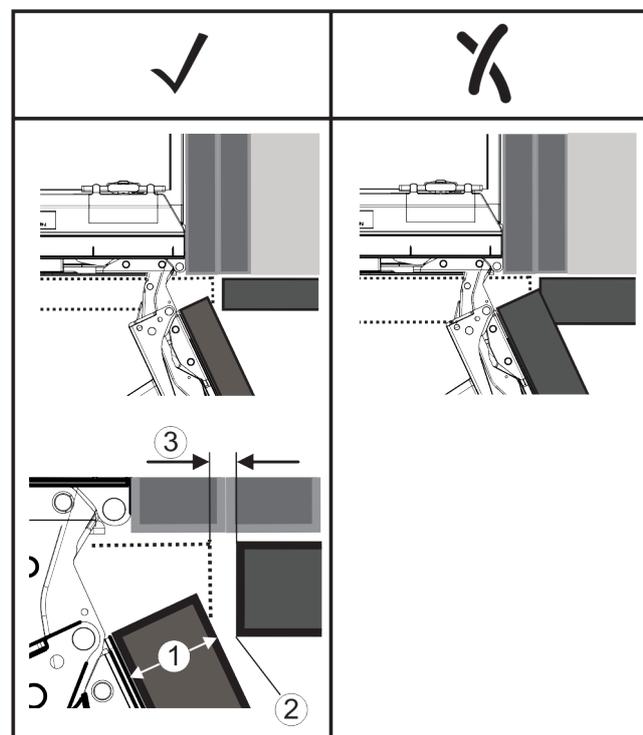


Fig. 5

(1) Frontdicke (FD)

(2) Kantenradius (R)

(3) Spaltmaß (S)

FD(1) (mm)	R (2) = 0 mm		R = 1,2 mm		R = 2 mm		R = 3 mm	
	G _{min}	G _{max}						
16	0,3	0,9	0,1	0,4	0,1	0,2	0,1	0,2
19	0,7	2,4	0,3	1,9	0,23	3,25	0,1	0,8
20	2	4,3	1,5	3,6	1	3,1	0,6	2,7
22	3,5	6,3	3	5,6	2,6	5,3	2,1	4,6
24	5,5	8,3	5	7,8	4,5	7,4	4	6,9
26	7,6	10,7	7	10,3	6,6	9,9	6,2	9,4

Fig. 6 Tabelle Grenzbereich Spaltmaß

G_{min} = unterer Grenzbereich des Spaltmaßes in mm

G_{max} = oberer Grenzbereich des Spaltmaßes in mm

Hinweis

Bei Korrekturen immer darauf achten, dass die Möbelfront dem allgemeinen Aussehen der Front angepasst ist.

Kollisionseigenschaften überprüfen und entsprechend korrigieren:

Gerät transportieren

- ▶ Frontdicke und Kantenradius bestimmen.
- ▶ In der Tabelle Fig. 6 () den Grenzbereich für das Spaltmaß ablesen.
- ▶ Spaltmaß mit den Werten aus Tabelle vergleichen.
- ▶ Eine der folgenden Aktionen entsprechend dem ausgewerteten Spaltmaß durchführen.

Spaltmaß	Beschreibung
$S > G_{\max}$	Ist das Spaltmaß größer als die beiden Grenzwerte, müssen Sie keine Korrektur vornehmen.
$S < G_{\min}$	Liegt das Spaltmaß unter den Grenzwerten, müssen Sie das Spaltmaß erhöhen. Eine weitere Möglichkeit bietet das Erhöhen des Kantenradius.
$G_{\min} \leq S \leq G_{\max}$	Liegt das Spaltmaß zwischen beiden Grenzwerten, müssen Sie genau arbeiten. Es kann in solchen Fällen rasch zu Kollisionen kommen.

6 Gerät transportieren

Beim Gerätetransport beachten:

- ▶ Gerät stehend transportieren.
- ▶ Gerät mithilfe von zwei Personen transportieren.

Bei Erstinbetriebnahme:

- ▶ Gerät verpackt transportieren.

Beim Gerätetransport nach Erstinbetriebnahme (z. B. Umzug oder Reinigung):

- ▶ Gerät entleeren.
- ▶ Tür gegen ungewolltes Öffnen sichern.

7 Gerät auspacken

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr für den Fußboden!

- ▶ Schützen Sie den Fußboden durch Abdecken, bevor Sie die Verpackung des Geräts entfernen.

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!

8 Nach dem Aufstellen

- ▶ Schutzfolien abziehen.*
- ▶ Gerät reinigen.
- ▶ Bei Bedarf: Gerät desinfizieren.
- ▶ Rechnung aufbewahren, um bei Serviceleistungen Geräte- und Händlerdaten zur Verfügung zu haben.

9 Verpackung entsorgen



WARNING

- ▶ 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.

10 Türanschlag mit Lagerbockscharnier wechseln

10.1 Sicherheitshinweise



WARNING

Verletzungsgefahr durch unfachmännischen Türanschlagwechsel!

- ▶ Türanschlag von Fachpersonal wechseln.



WARNING

Verletzungsgefahr und Sachschäden durch Türgewicht!

- ▶ Türanschlag nur wechseln, wenn Sie ein Gewicht von 15 kg tragen können.
- ▶ Türanschlag mit zwei Personen wechseln.

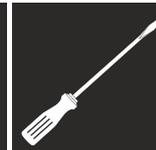
ACHTUNG

Stromführende Teile!

Beschädigung elektrischer Bauteile.

- ▶ Netzstecker ziehen, bevor Sie den Türanschlagwechsel durchführen.

10.2 Werkzeug



10.3 Abdeckungen abnehmen

- ▶ Tür öffnen.

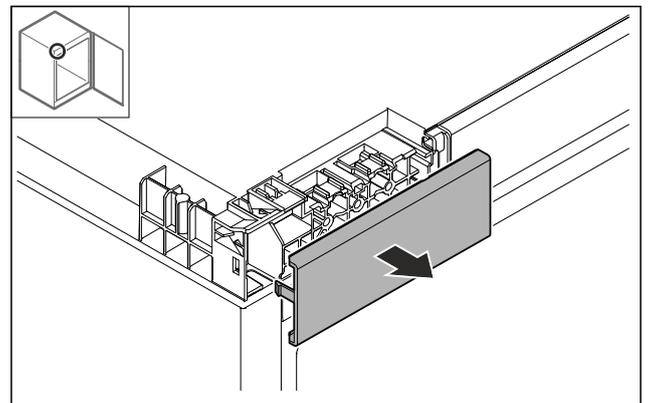


Fig. 7

- ▶ Abdeckung entfernen.

Türanschlag mit Lagerbockscharnier wechseln

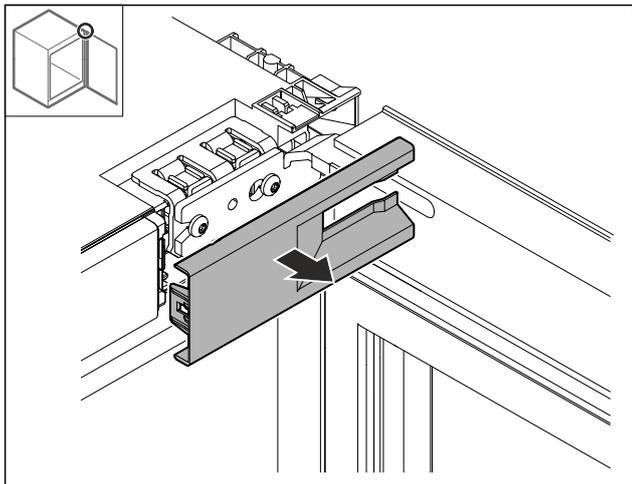


Fig. 8

- ▶ Abdeckung entfernen.

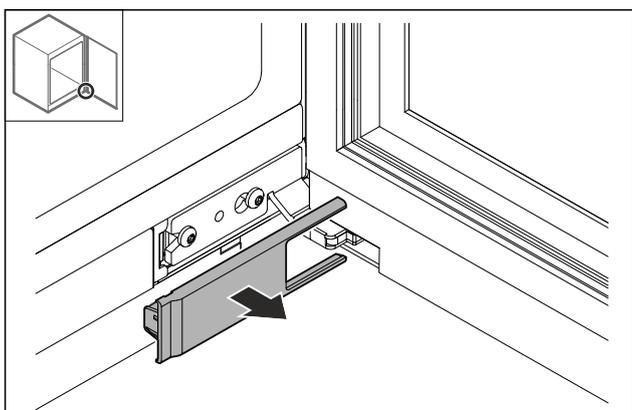


Fig. 9

- ▶ Abdeckung entfernen.

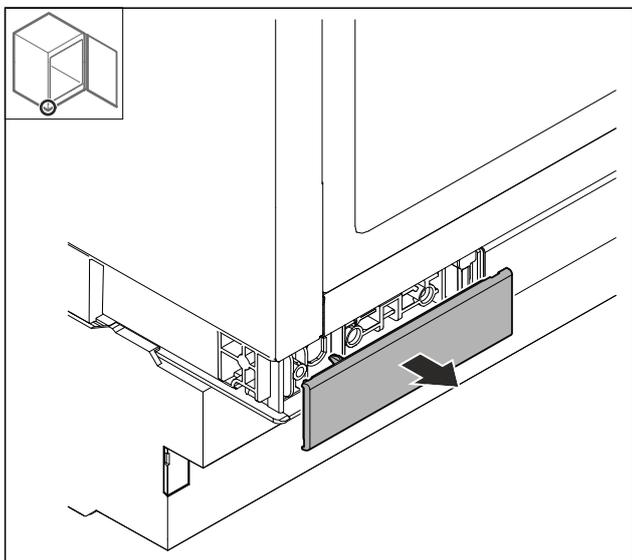


Fig. 10

- ▶ Abdeckung entfernen.

10.4 Tür abnehmen

ACHTUNG

Verletzungsgefahr durch herauskippende Tür!

- ▶ Tür festhalten.

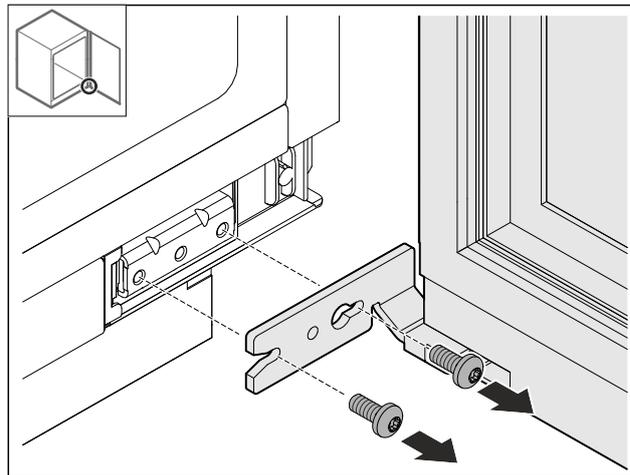


Fig. 11

- ▶ Schrauben unten lösen.

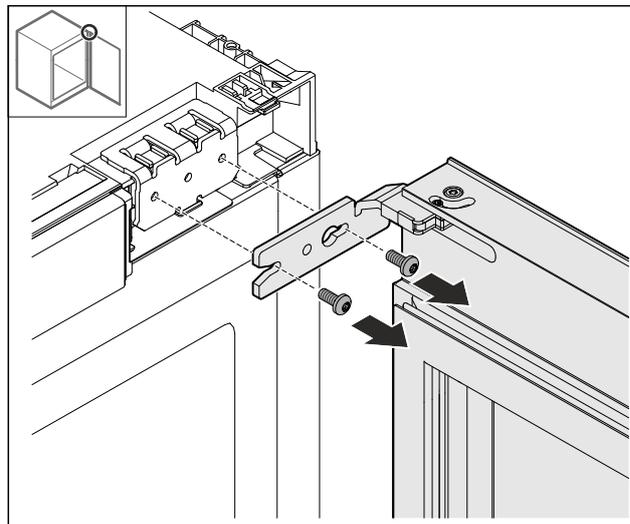


Fig. 12

- ▶ Schrauben oben lösen.
- ▶ Tür abnehmen.
- ▶ Tür auf einer weichen Unterlage ablegen.

10.5 Scharnier ausbauen

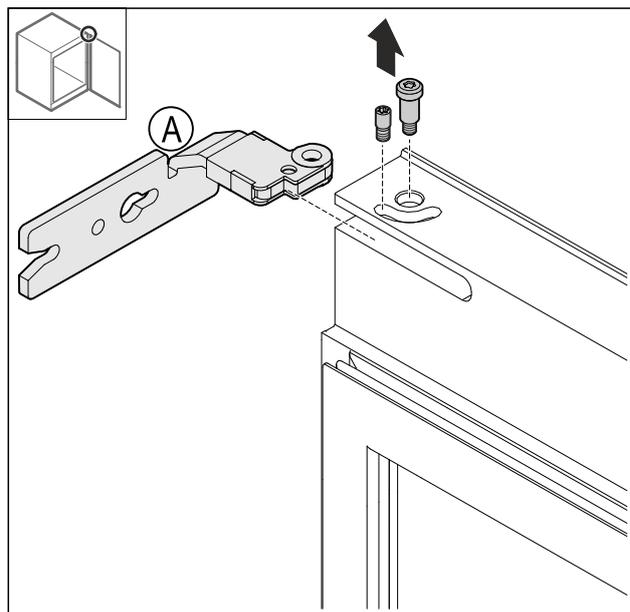


Fig. 13

Türanschlag mit Lagerbockscharnier wechseln

- ▶ Bolzen herausschrauben.

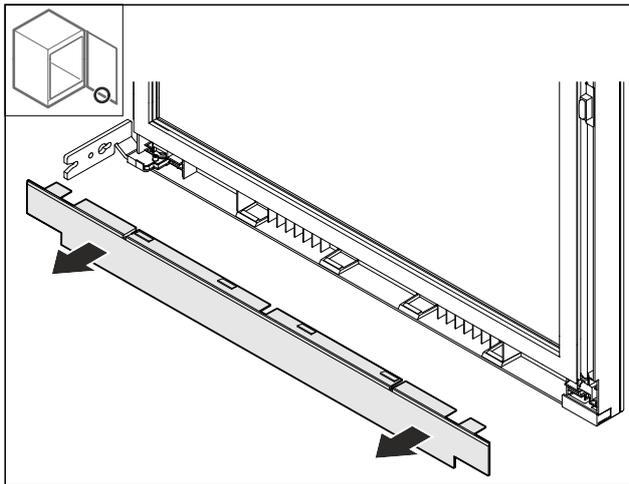


Fig. 14

- ▶ Abdeckung abnehmen.

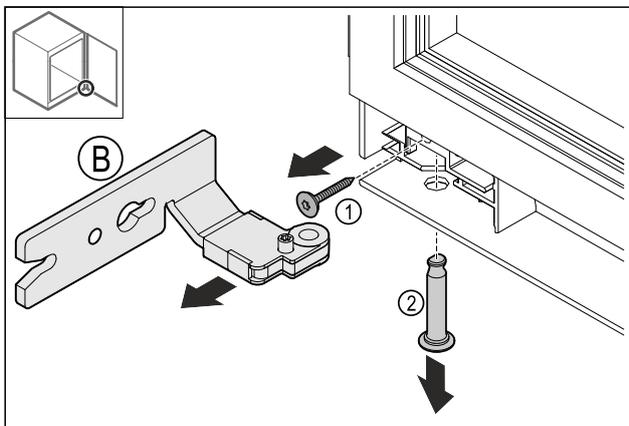
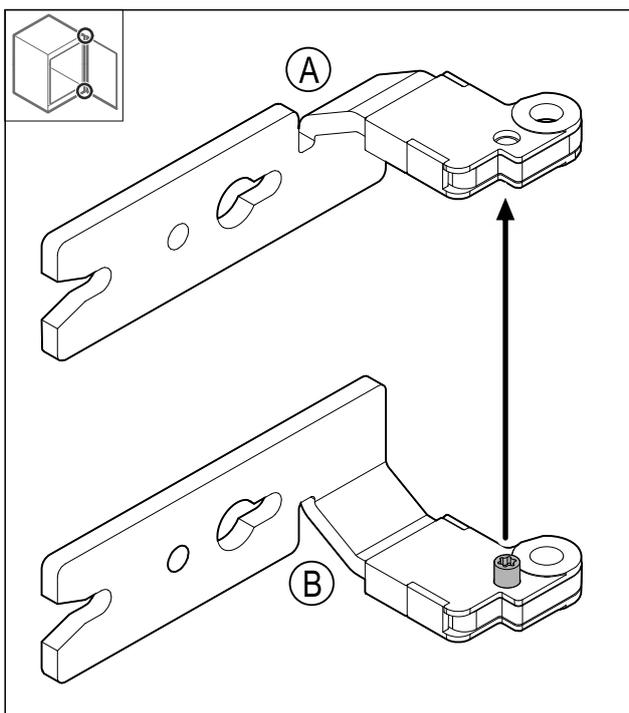


Fig. 15

- ▶ Schraube Fig. 15 (1) entfernen.
- ▶ Bolzen Fig. 15 (2) entfernen.
- ▶ Scharnier Fig. 15 (B) entfernen.

10.6 Scharnier umbauen



- ▶ Schraube umsetzen.

10.7 Obere Abdeckung umsetzen

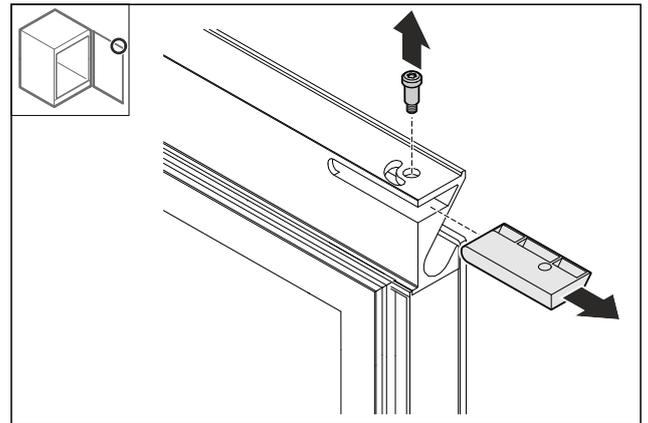


Fig. 17

- ▶ Bolzen entfernen.
- ▶ Abdeckung entfernen.
- ▶ Empfehlung: Abdeckung für eine spätere Verwendung aufbewahren.

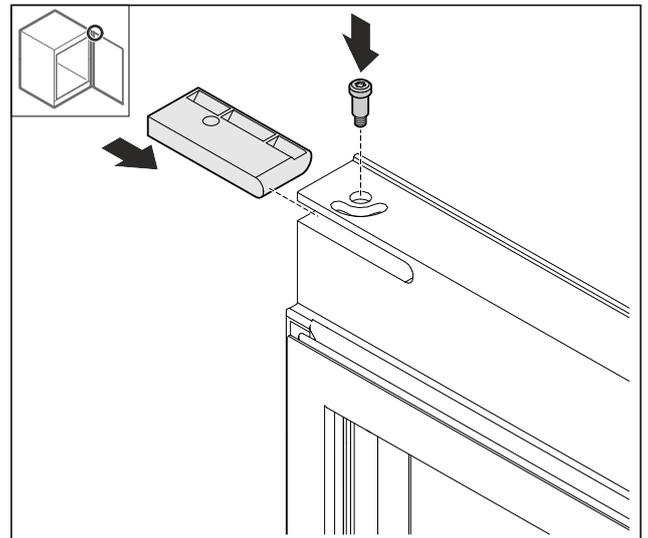


Fig. 18

- ▶ Abdeckung aus dem Beipack einsetzen.
- ▶ Bolzen festschrauben.

10.8 Untere Abdeckung umsetzen

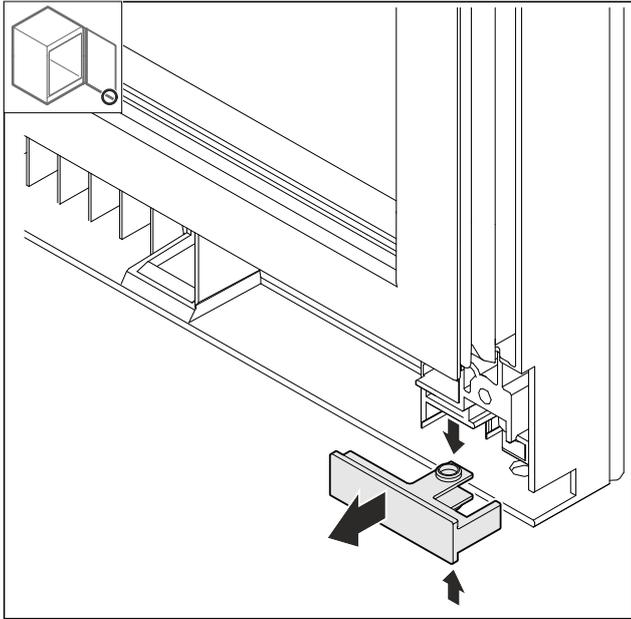


Fig. 19

- ▶ Abdeckung oben und unten leicht zusammendrücken und nach vorne herausziehen.

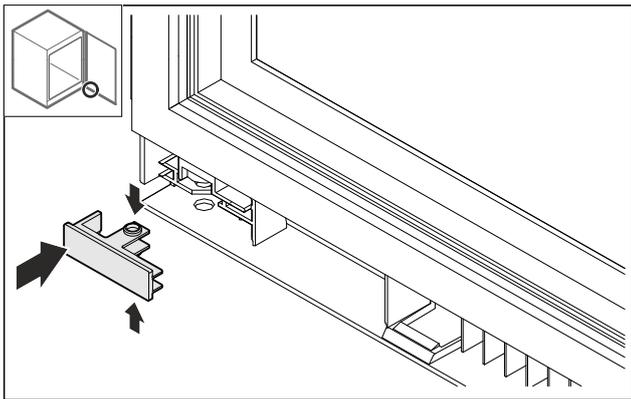


Fig. 20

- ▶ Abdeckung um 180° Grad gedreht auf der Gegenseite einsetzen.

10.9 Türstopper umsetzen

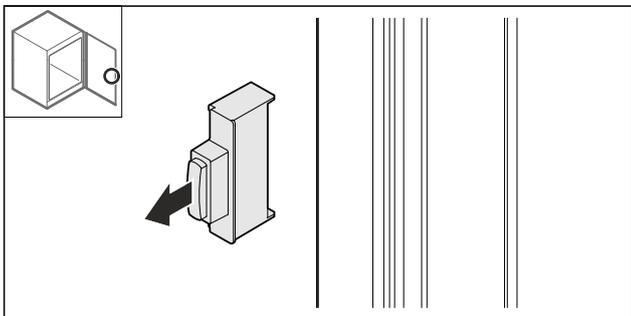


Fig. 21

- ▶ Türstopper herausziehen.

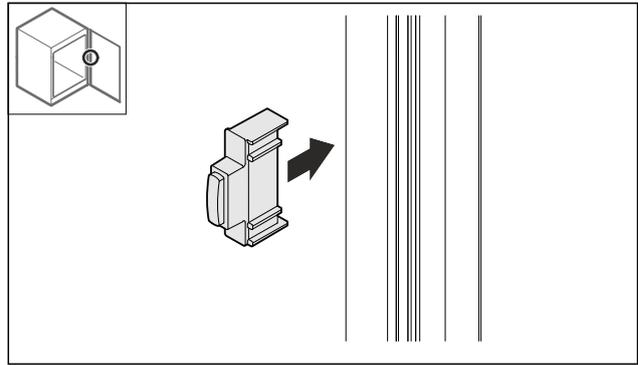


Fig. 22

- ▶ Türstopper um 180° gedreht auf der Gegenseite einsetzen.

10.10 Scharniere montieren

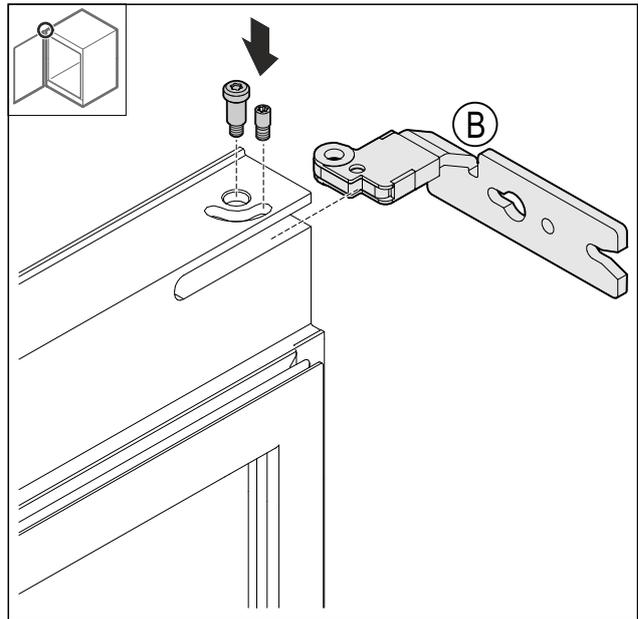


Fig. 23

- ▶ Oberes Scharnier montieren.

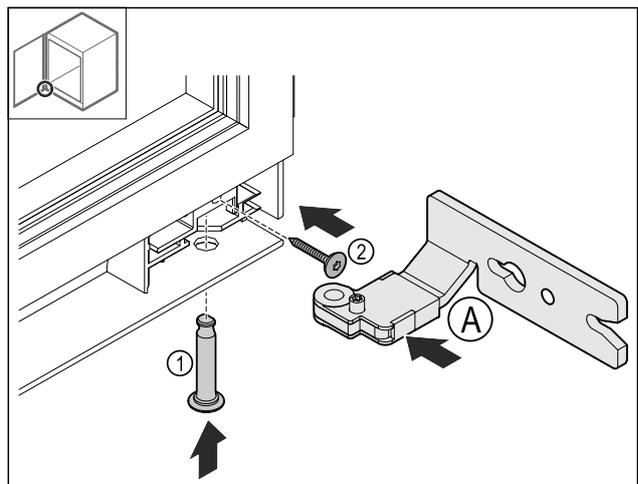


Fig. 24

- ▶ Unteres Scharnier Fig. 24 (A) einsetzen.
- ▶ Bolzen Fig. 24 (1) einstecken und festhalten.
- ▶ Schraube Fig. 24 (2) festdrehen.

Türanschlag mit Lagerbockscharnier wechseln

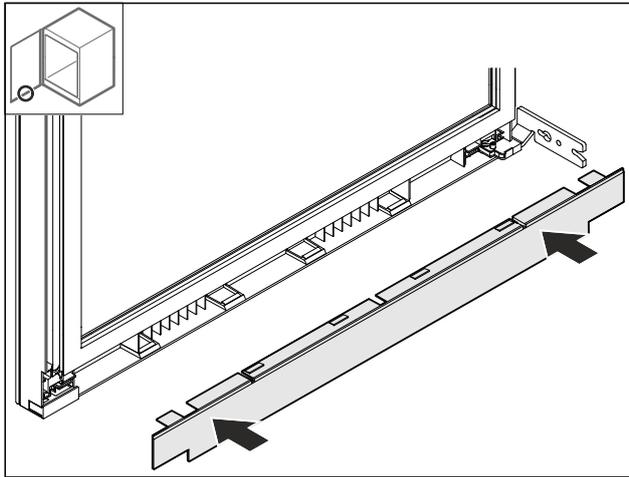


Fig. 25

► Abdeckung aufsetzen.

10.11 Oberen Winkel umsetzen

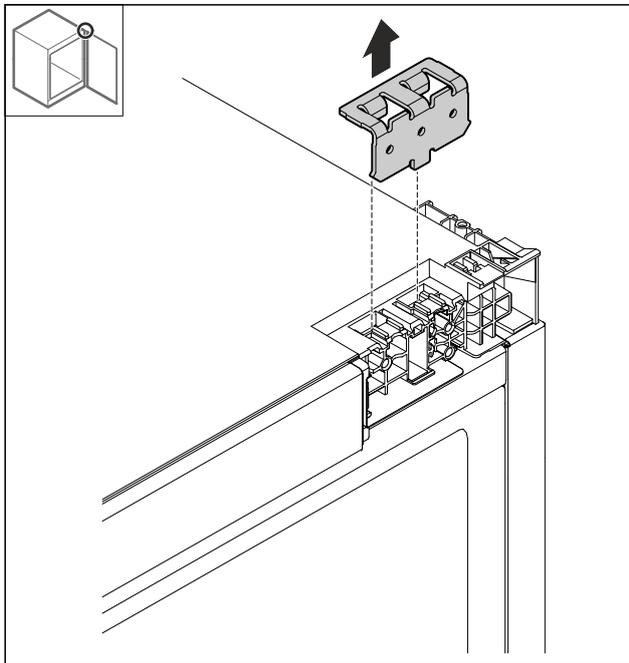


Fig. 26

► Winkel entfernen.

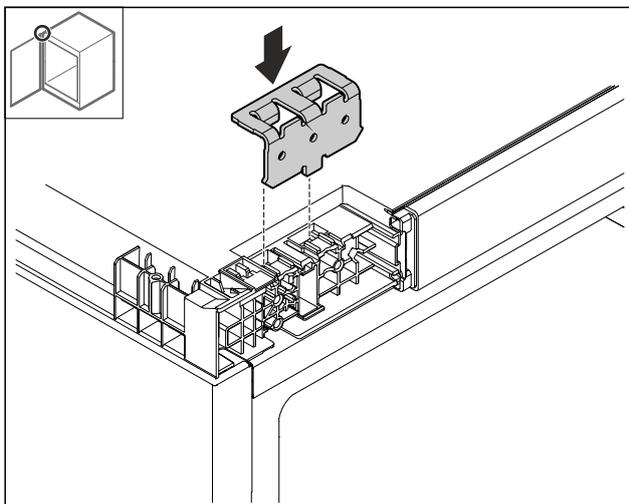


Fig. 27

► Winkel einsetzen.

10.12 Unteren Winkel umsetzen

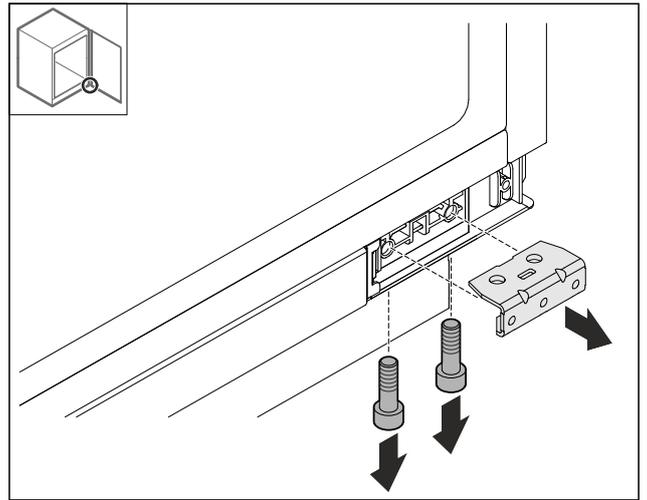


Fig. 28

► Winkel demontieren.

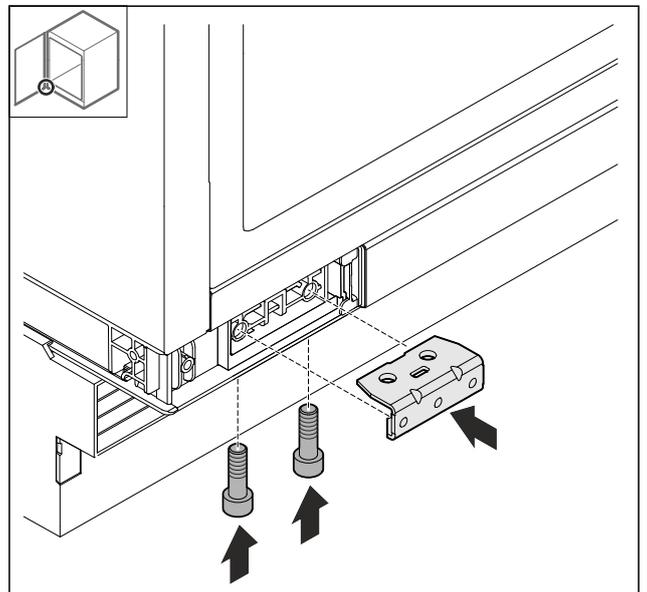


Fig. 29

► Winkel montieren.

10.13 Tür montieren

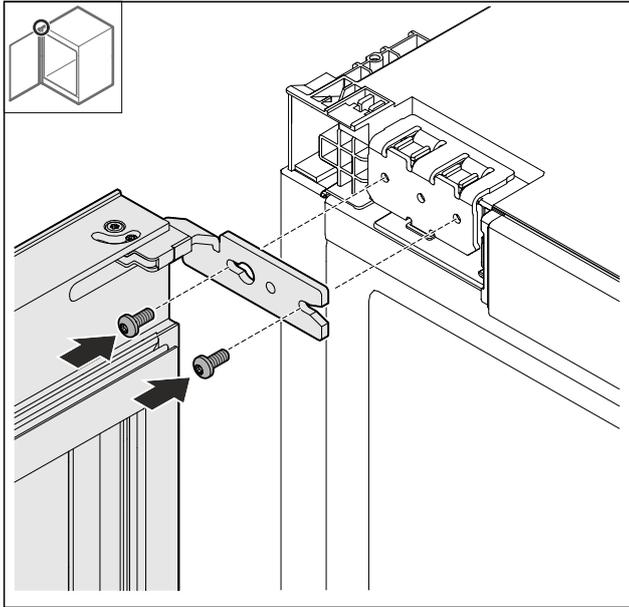


Fig. 30

► Tür oben anschrauben.

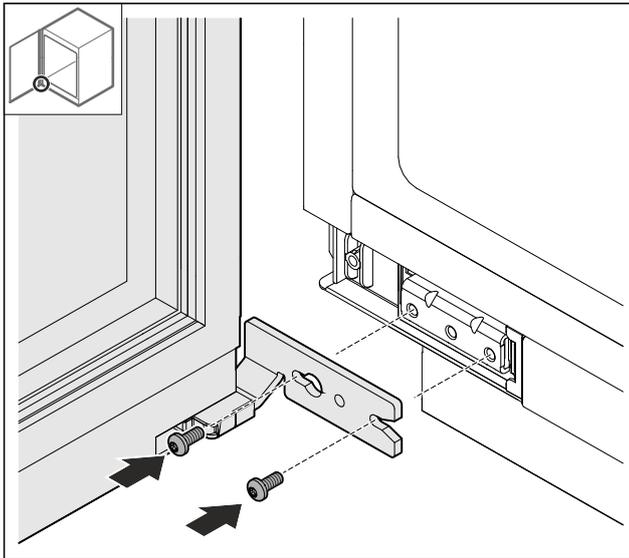


Fig. 31

► Tür unten anschrauben.

10.14 Abdeckungen aufsetzen

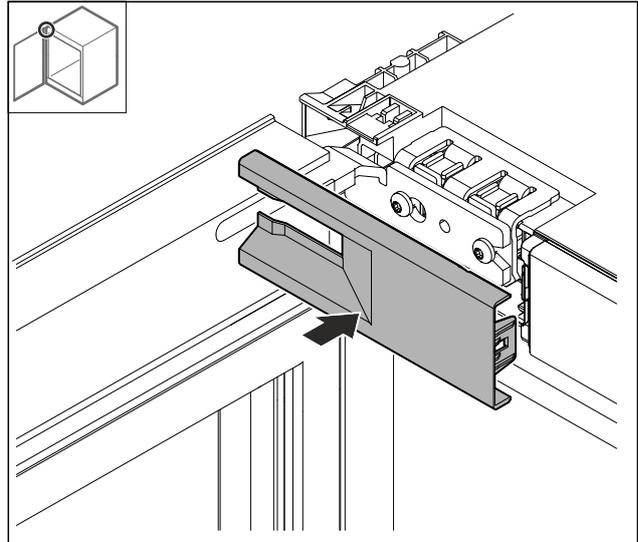


Fig. 32

► Abdeckung aufsetzen.

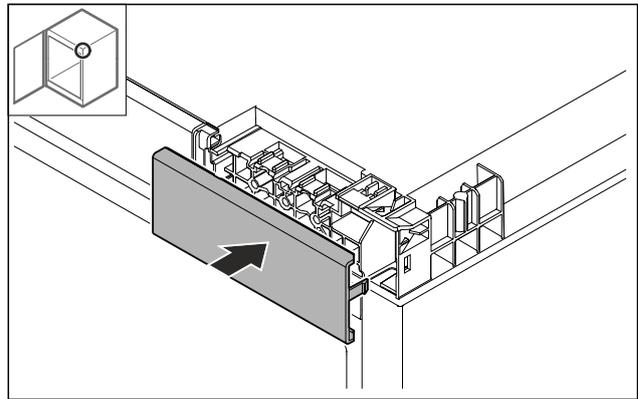


Fig. 33

► Abdeckung aufsetzen.

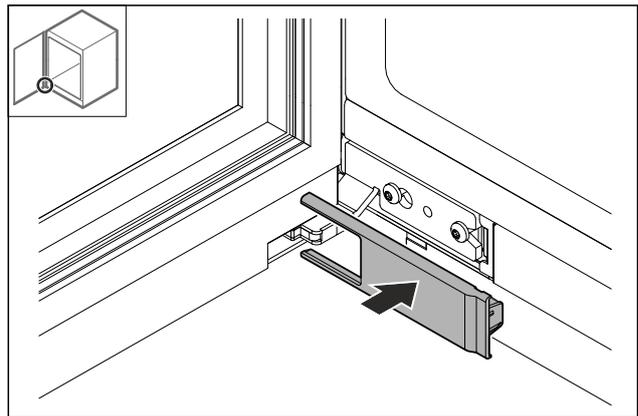


Fig. 34

► Abdeckung aufsetzen.

Türanschlag mit Mehrgelenkscharnier wechseln (nicht dekorfähig)

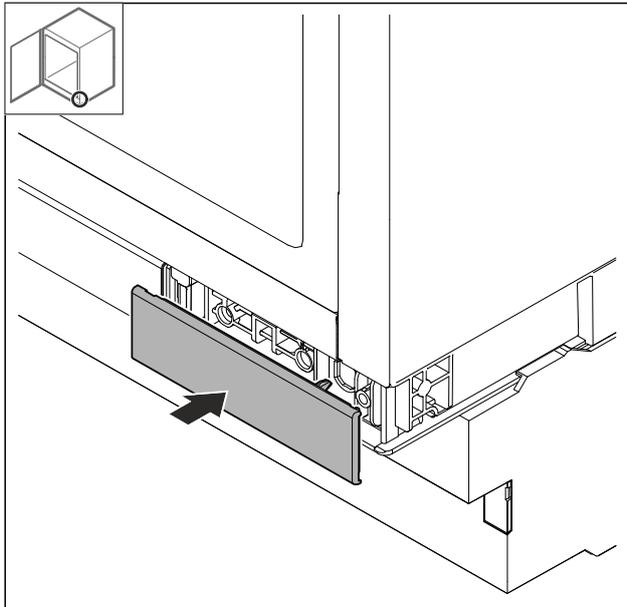


Fig. 35

- ▶ Abdeckung aufsetzen.

11 Türanschlag mit Mehrgelenkscharnier wechseln (nicht dekorfähig)

11.1 Sicherheitshinweise



WARNUNG

Verletzungsgefahr durch unfachmännischen Türanschlagwechsel!

- ▶ Türanschlag von Fachpersonal wechseln.



WARNUNG

Verletzungsgefahr und Sachschäden durch Türgewicht!

- ▶ Türanschlag nur wechseln, wenn Sie ein Gewicht von 15 kg tragen können.
- ▶ Türanschlag mit zwei Personen wechseln.

ACHTUNG

Stromführende Teile!

Beschädigung elektrischer Bauteile.

- ▶ Netzstecker ziehen, bevor Sie den Türanschlagwechsel durchführen.

11.2 Werkzeug



11.3 Abdeckungen abnehmen

- ▶ Tür öffnen.

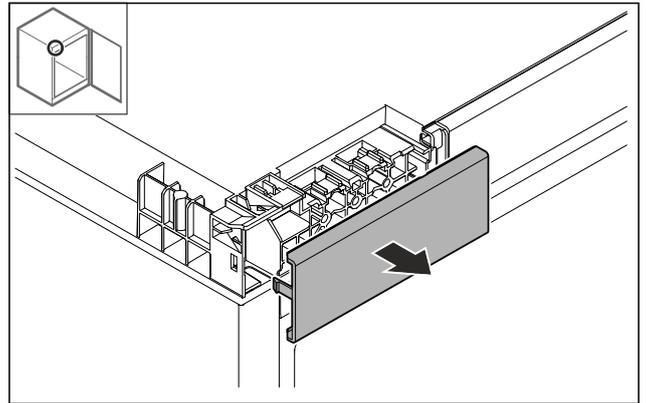


Fig. 36

- ▶ Abdeckung entfernen.

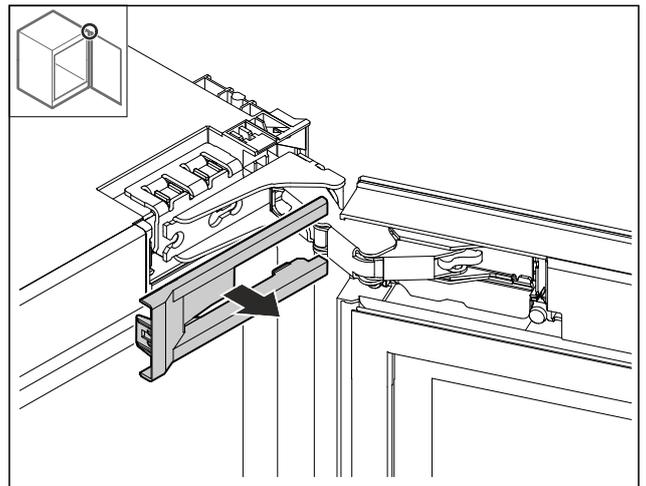


Fig. 37

- ▶ Abdeckung entfernen.

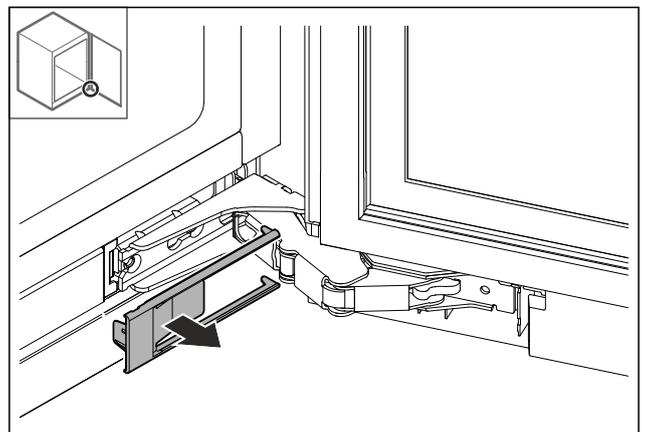


Fig. 38

- ▶ Abdeckung entfernen.

Türanschlag mit Mehrgelenkscharnier wechseln (nicht dekorfähig)

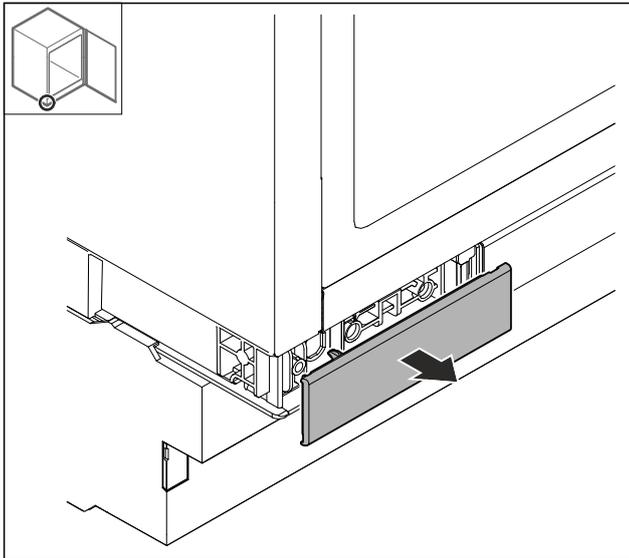


Fig. 39

- ▶ Abdeckung entfernen.

11.4 Tür abnehmen

ACHTUNG

Verletzungsgefahr durch herausklappende Tür!

- ▶ Tür festhalten.

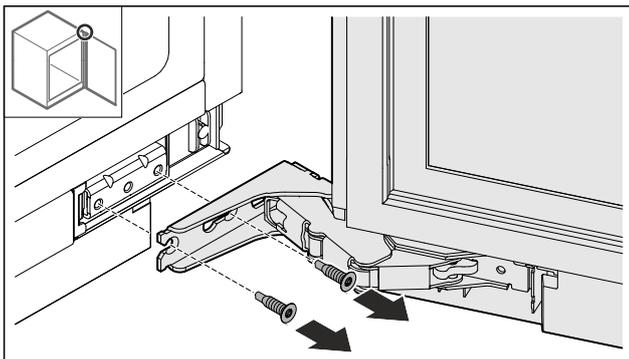


Fig. 40

- ▶ Schrauben unten lösen.

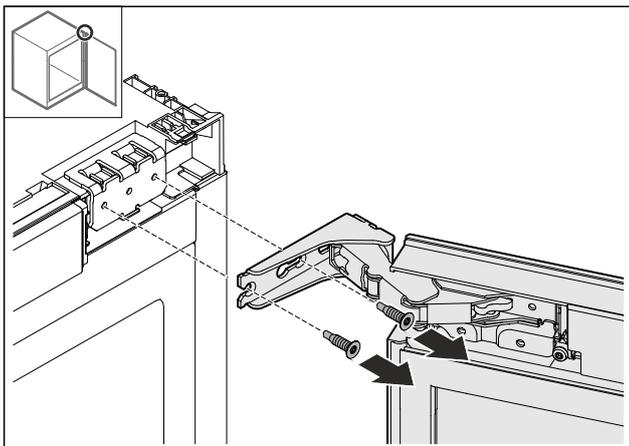


Fig. 41

- ▶ Schrauben oben lösen.
- ▶ Tür abnehmen.
- ▶ Tür auf einer weichen Unterlage ablegen.

11.5 Scharnier ausbauen

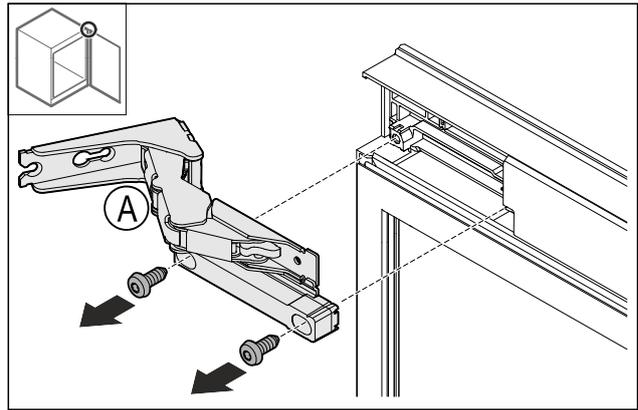


Fig. 42

- ▶ Schrauben herausdrehen.

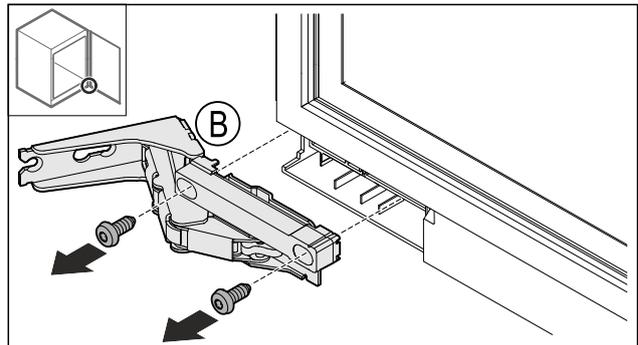


Fig. 43

- ▶ Schrauben herausdrehen.

11.6 Abdeckungen umstzen

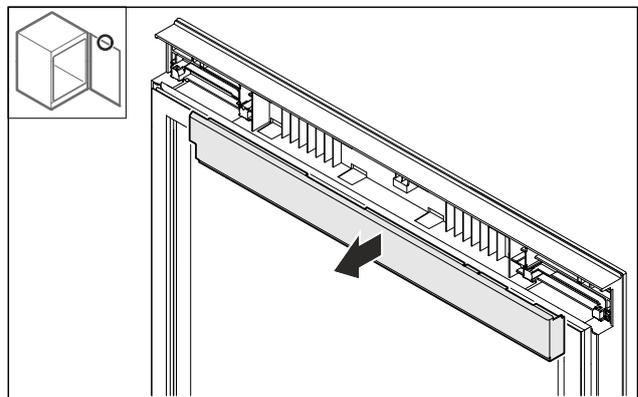


Fig. 44

- ▶ Abdeckung oben lösen.

Türanschlag mit Mehrgelenkscharnier wechseln (nicht dekorfähig)

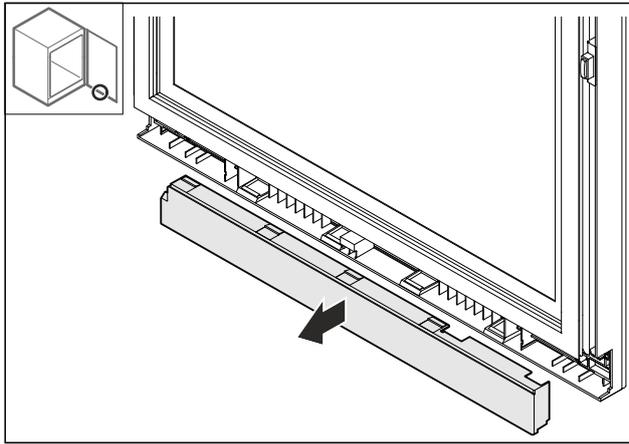


Fig. 45

- ▶ Abdeckung unten lösen

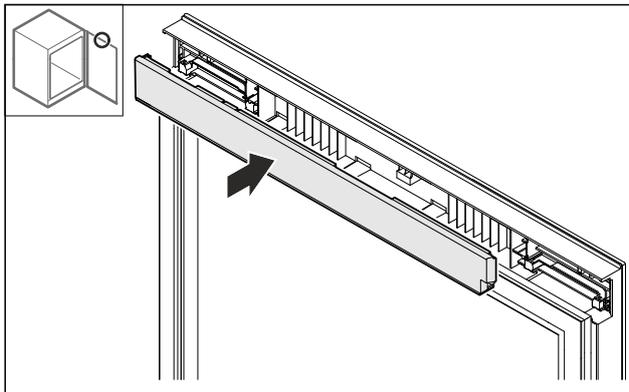


Fig. 46

- ▶ Abdeckung von unten um 180° gedreht oben einsetzen.

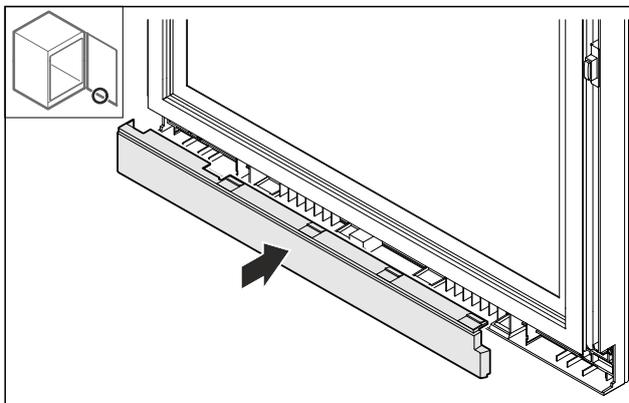


Fig. 47

- ▶ Abdeckung von oben um 180° gedreht unten einsetzen.

11.7 Türstopper umsetzen

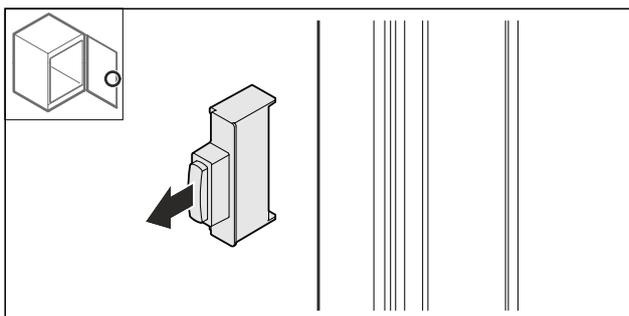


Fig. 48

- ▶ Türstopper herausziehen.

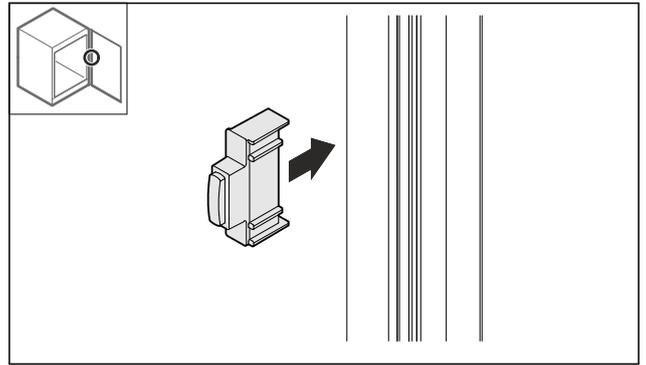


Fig. 49

- ▶ Türstopper um 180° gedreht auf der Gegenseiten einsetzen.

11.8 Scharniere montieren

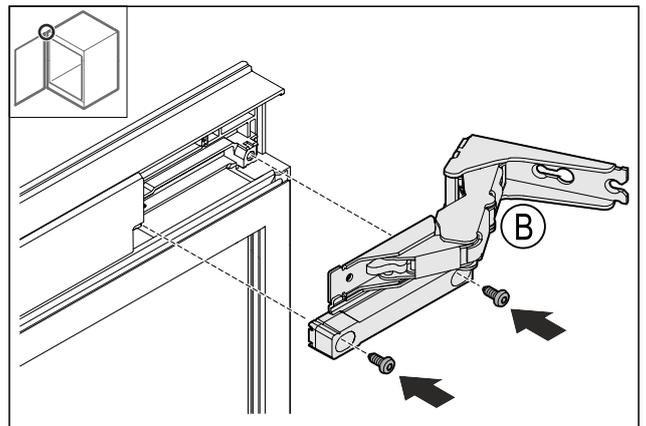


Fig. 50

- ▶ Oberes Scharnier montieren.

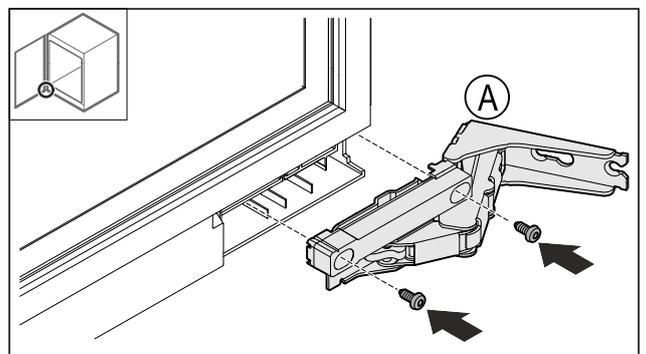


Fig. 51

- ▶ Unteres Scharnier montieren.

Türanschlag mit Mehrgelenkscharnier wechseln (nicht dekorfähig)

11.9 Oberen Winkel umsetzen

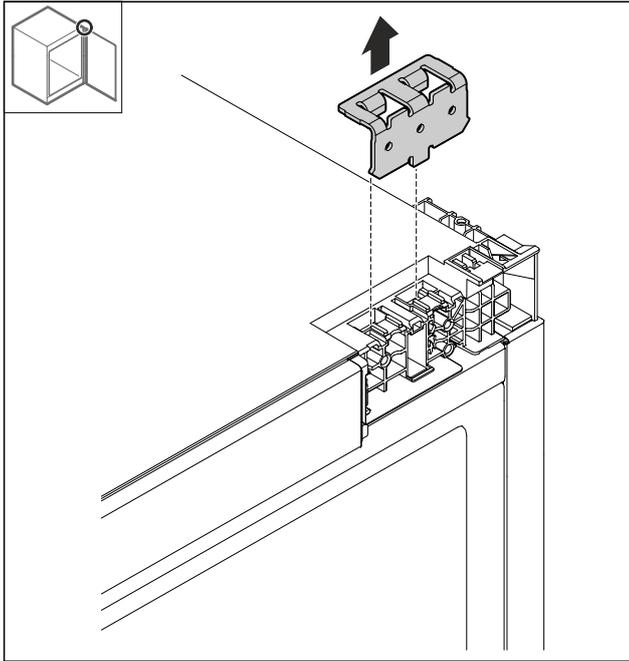


Fig. 52

► Winkel entfernen.

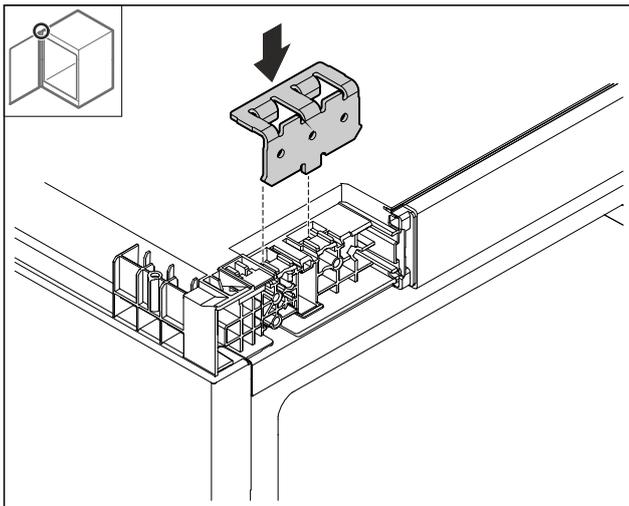


Fig. 53

► Winkel einsetzen.

11.10 Unteren Winkel umsetzen

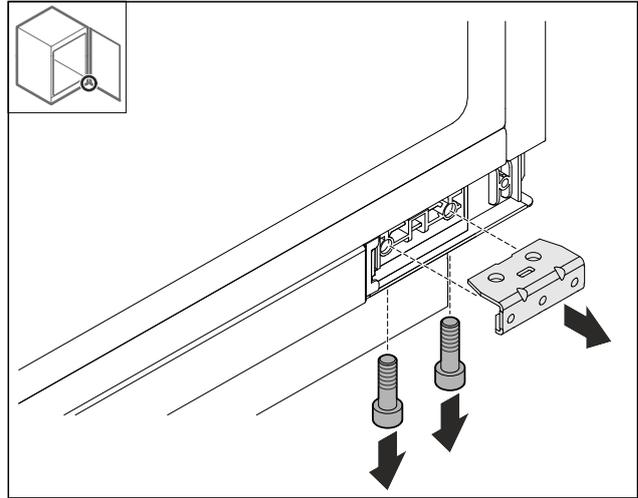


Fig. 54

► Winkel demontieren.

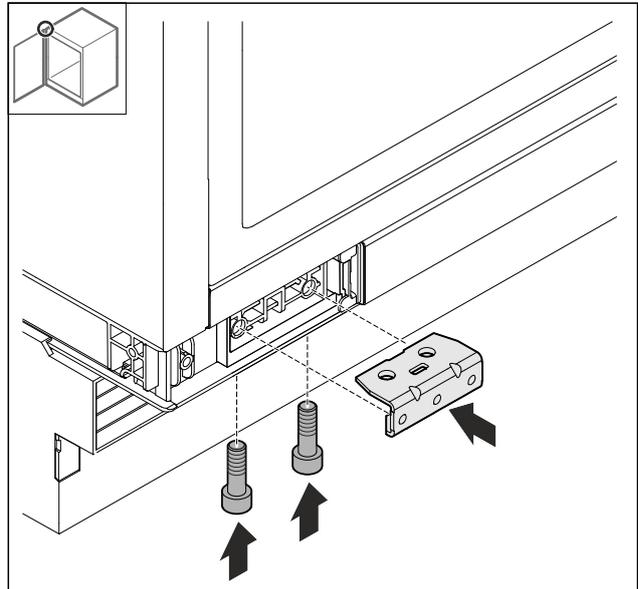
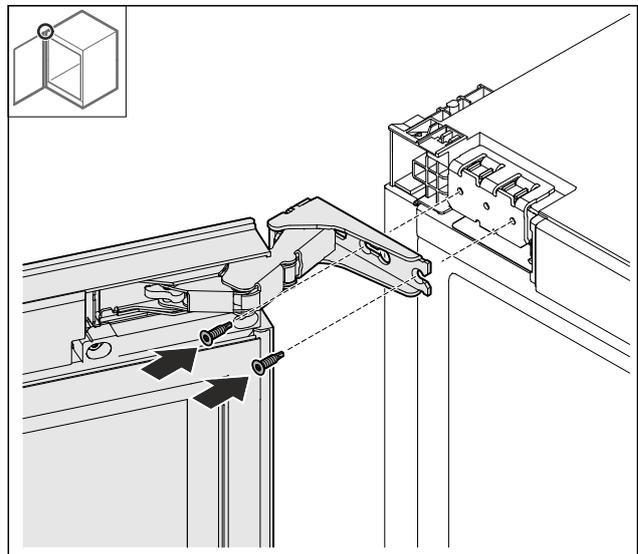


Fig. 55

► Winkel montieren.

11.11 Tür montieren



Türanschlag mit Mehrgelenkscharnier wechseln (dekorfähig)

Fig. 56

- Tür oben anschrauben.

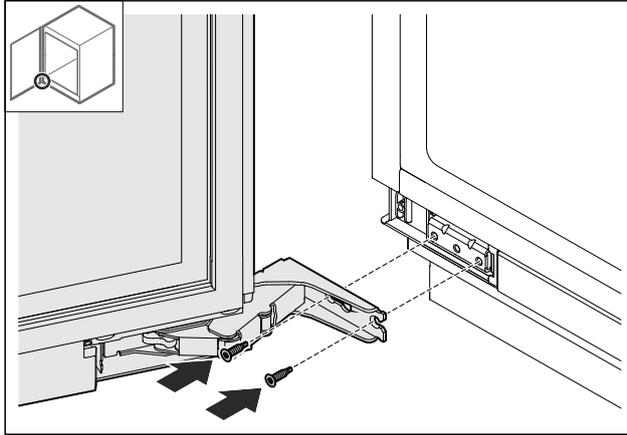


Fig. 57

- Tür unten anschrauben.

11.12 Abdeckungen aufsetzen

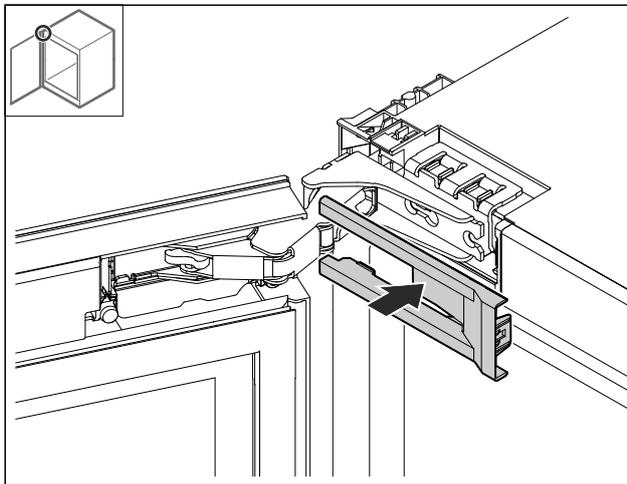


Fig. 58

- Abdeckung aufsetzen.

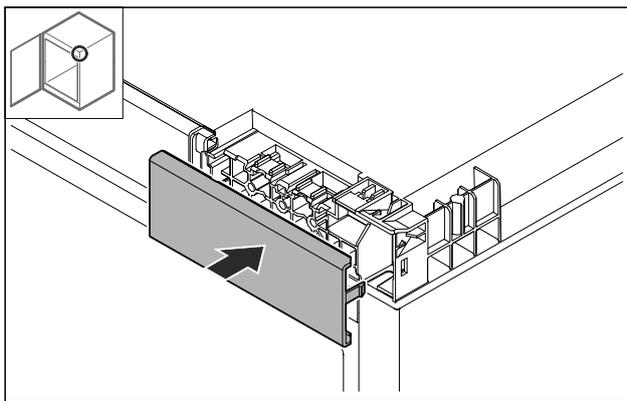


Fig. 59

- Abdeckung aufsetzen.

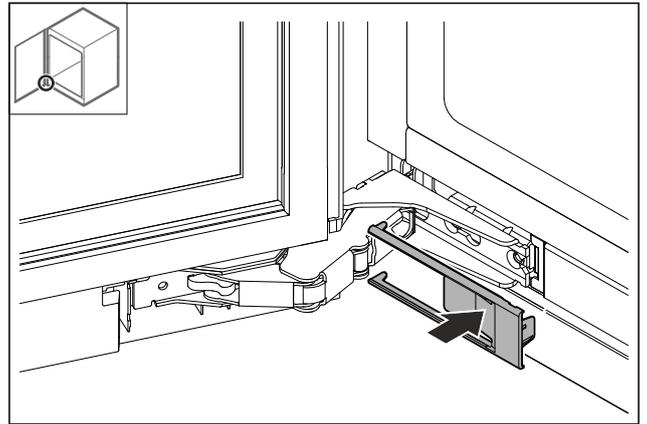


Fig. 60

- Abdeckung aufsetzen.

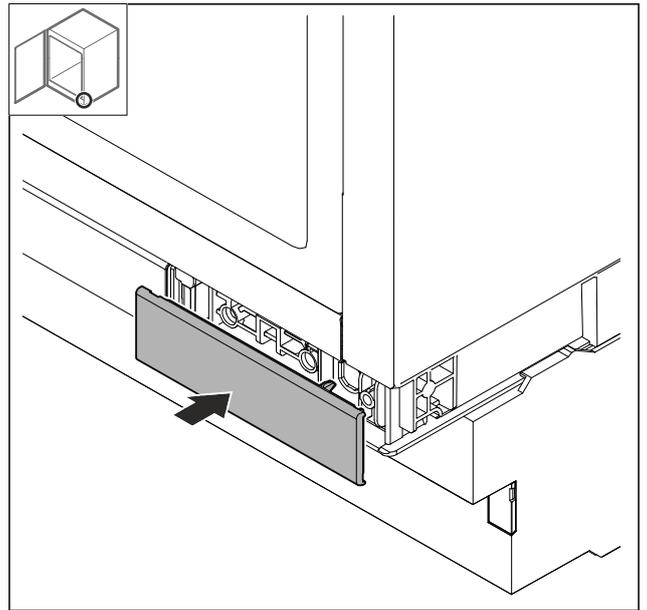


Fig. 61

- Abdeckung aufsetzen.

12 Türanschlag mit Mehrgelenkscharnier wechseln (dekorfähig)

12.1 Sicherheitshinweise



WARNUNG

Verletzungsgefahr durch unfachmännischen Türanschlagwechsel!

- Türanschlag von Fachpersonal wechseln.



WARNUNG

Verletzungsgefahr und Sachschäden durch Türgewicht!

- Türanschlag nur wechseln, wenn Sie ein Gewicht von 15 kg tragen können.
- Türanschlag mit zwei Personen wechseln.

ACHTUNG

Stromführende Teile!

Beschädigung elektrischer Bauteile.

- Netzstecker ziehen, bevor Sie den Türanschlagwechsel durchführen.

Türanschlag mit Mehrgelenkscharnier wechseln (dekorfähig)

12.2 Werkzeug



12.3 Abdeckungen abnehmen

- ▶ Tür öffnen.

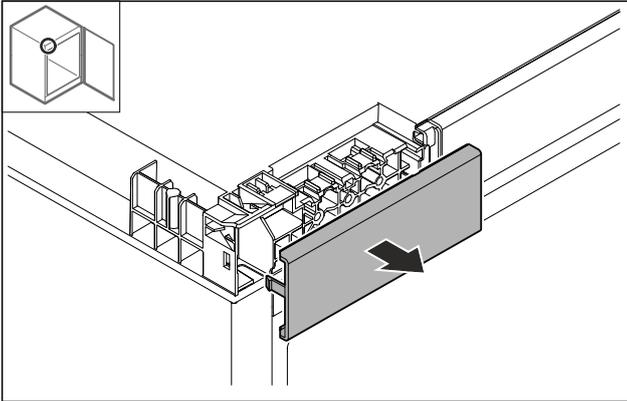


Fig. 62

- ▶ Abdeckung entfernen.

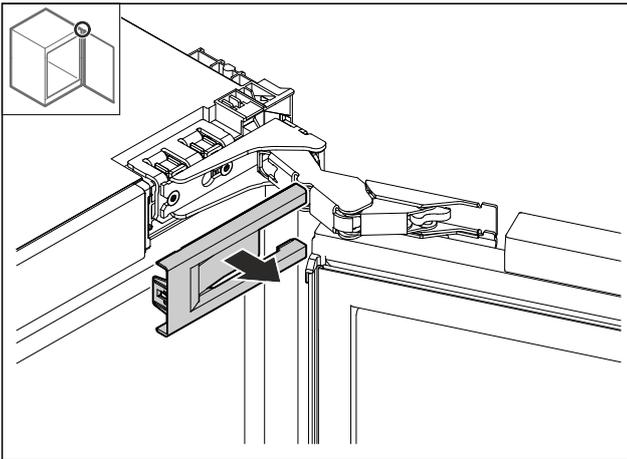


Fig. 63

- ▶ Abdeckung entfernen.

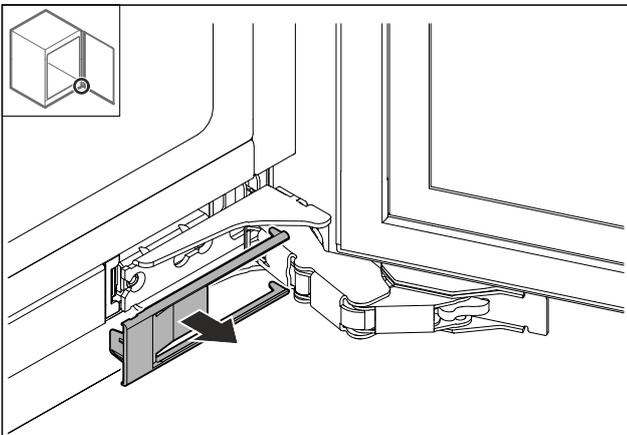


Fig. 64

- ▶ Abdeckung entfernen.

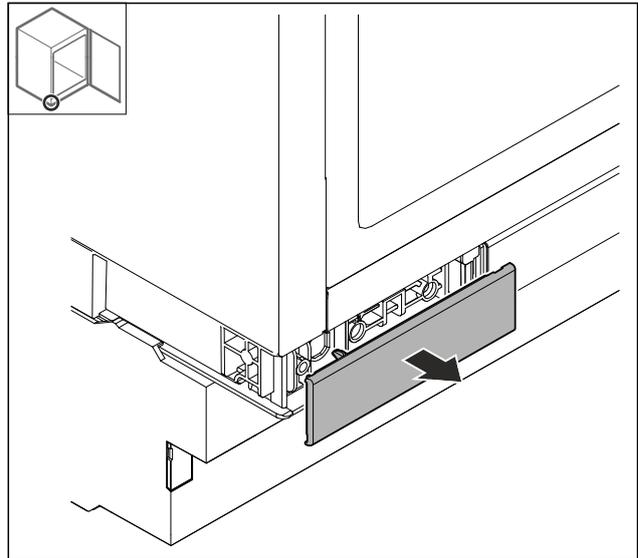


Fig. 65

- ▶ Abdeckung entfernen.

12.4 Tür abnehmen

ACHTUNG

Verletzungsgefahr durch herauskippende Tür!

- ▶ Tür festhalten.

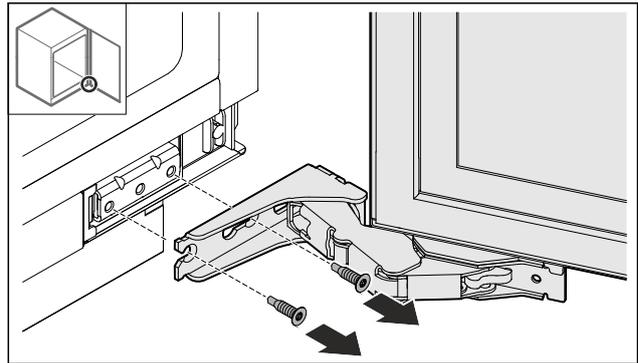


Fig. 66

- ▶ Schrauben unten lösen.

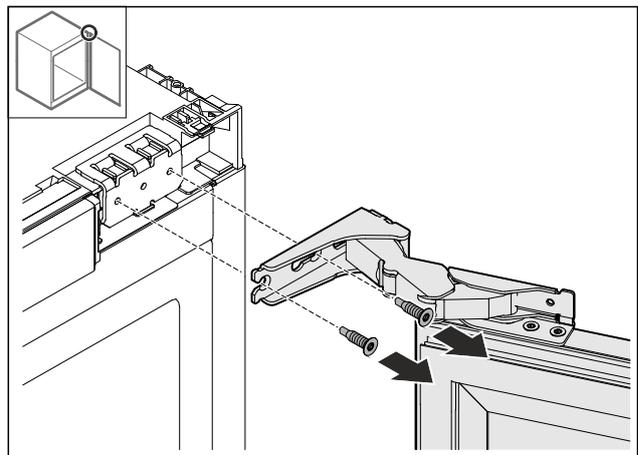


Fig. 67

- ▶ Schrauben oben lösen.
- ▶ Tür abnehmen.
- ▶ Tür auf einer weichen Unterlage ablegen.

Türanschlag mit Mehrgelenkscharnier wechseln (dekorfähig)

12.5 Scharnier ausbauen

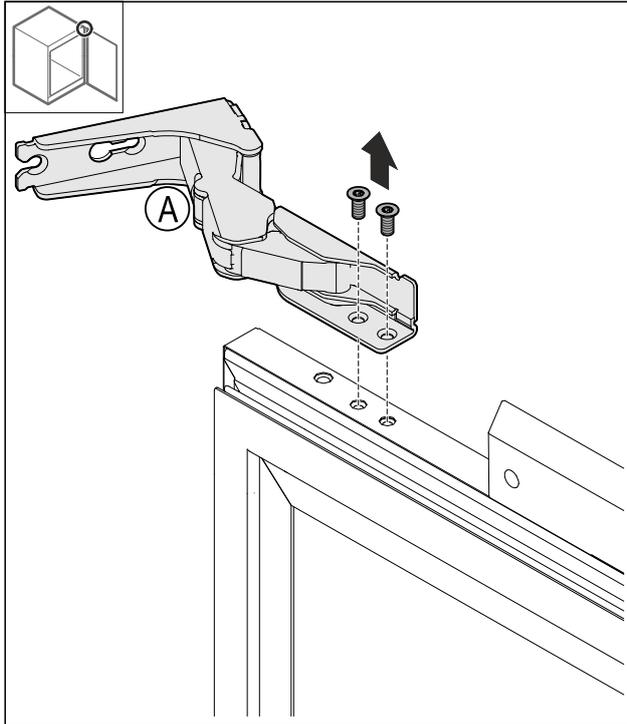


Fig. 68

- ▶ Schrauben herausdrehen.

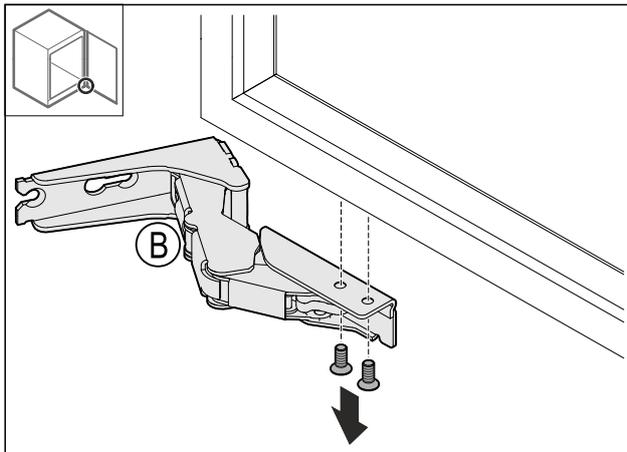


Fig. 69

- ▶ Schrauben herausdrehen.

12.6 Türstopper umsetzen

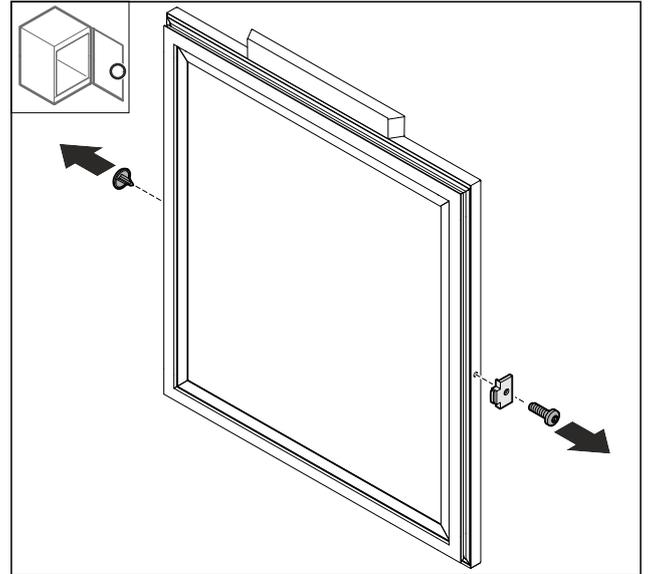


Fig. 70

- ▶ Abdeckung Fig. 70 (1) entfernen.
- ▶ Türstopper Fig. 70 (2) demontieren.

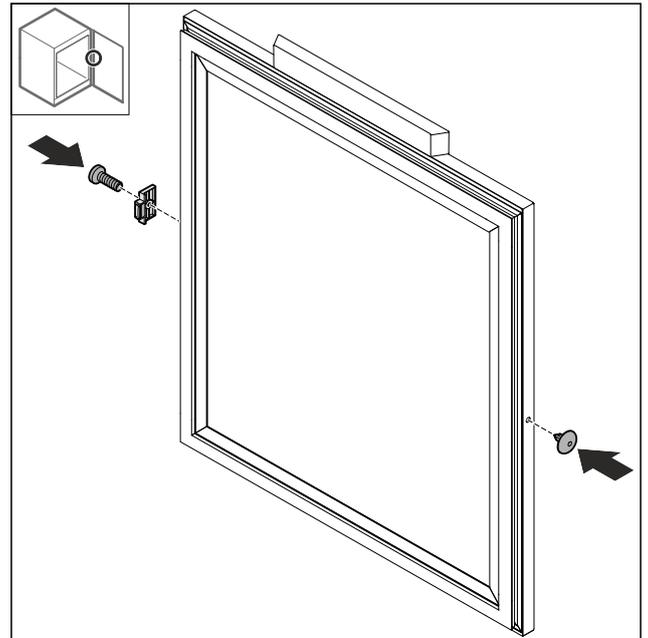


Fig. 71

- ▶ Türstopper Fig. 71 (1) um 180° gedreht auf der Gegenseite montieren.
- ▶ Abdeckung Fig. 71 (2) auf der Gegenseite einsetzen.

Türanschlag mit Mehrgelenkscharnier wechseln (dekorfähig)

12.7 Scharniere montieren

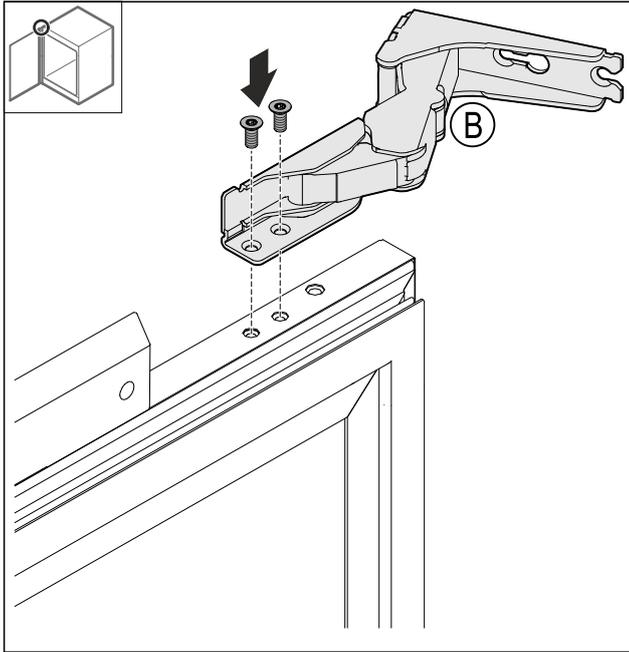


Fig. 72

- Oberes Scharnier montieren.

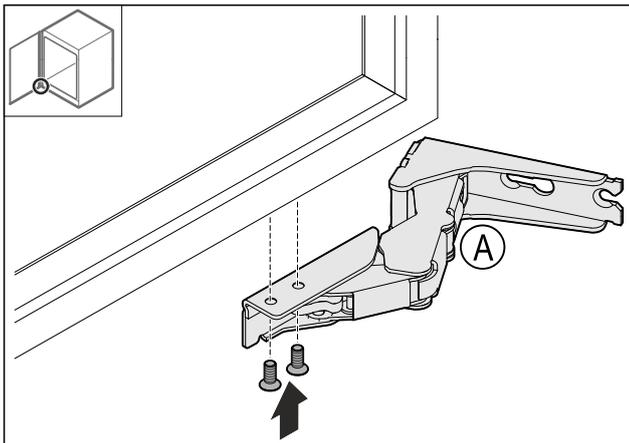


Fig. 73

- Unteres Scharnier montieren.

12.8 Oberen Winkel umsetzen

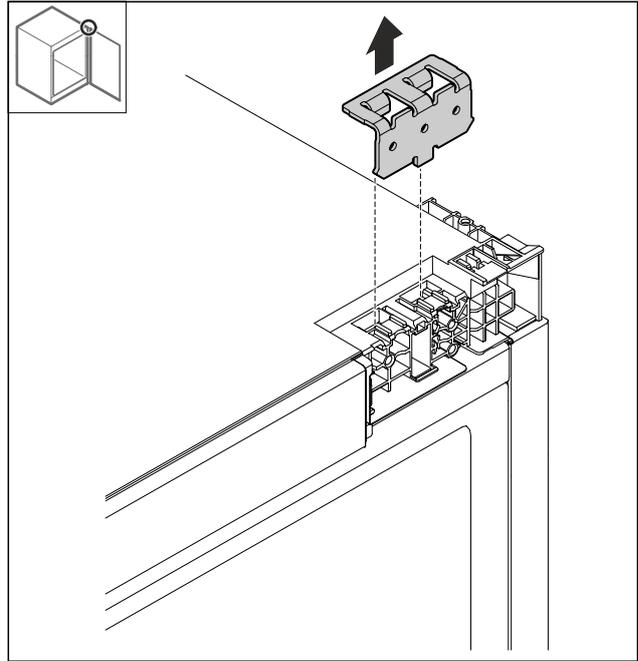


Fig. 74

- Winkel entfernen.

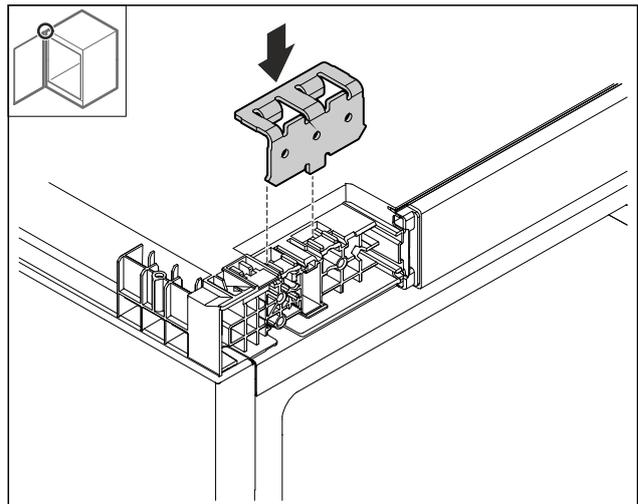


Fig. 75

- Winkel einsetzen.

Türanschlag mit Mehrgelenkscharnier wechseln (dekorfähig)

12.9 Unteren Winkel umsetzen

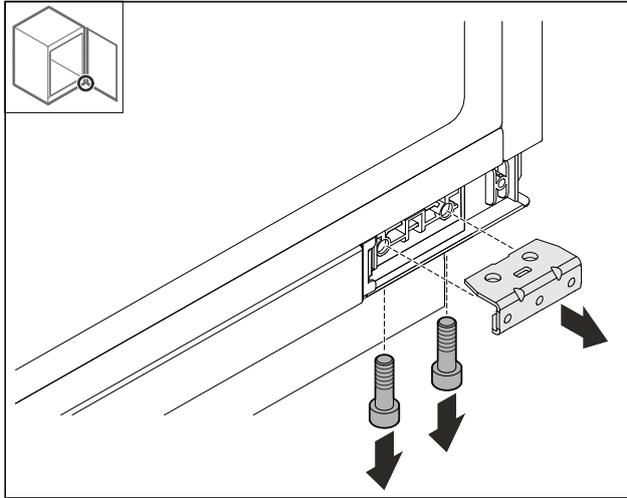


Fig. 76

► Winkel demontieren.

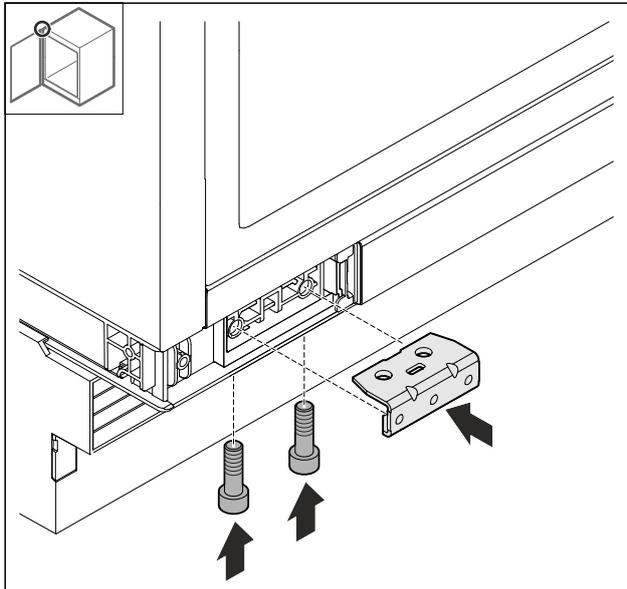


Fig. 77

► Winkel montieren.

12.10 Tür montieren

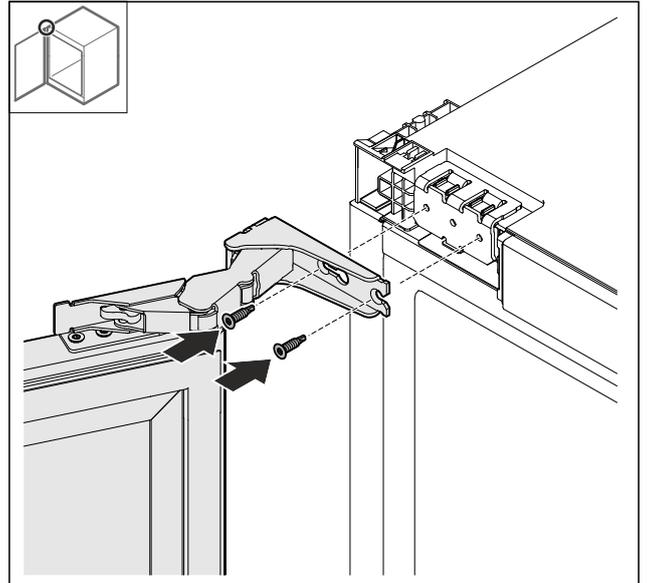


Fig. 78

► Tür oben anschrauben.

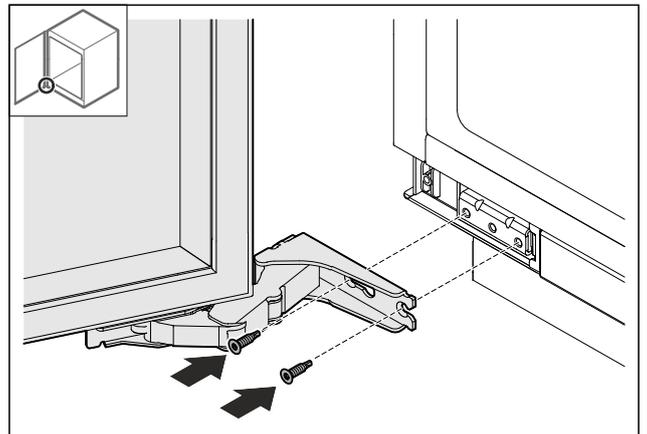


Fig. 79

► Tür unten anschrauben.

12.11 Abdeckungen aufsetzen

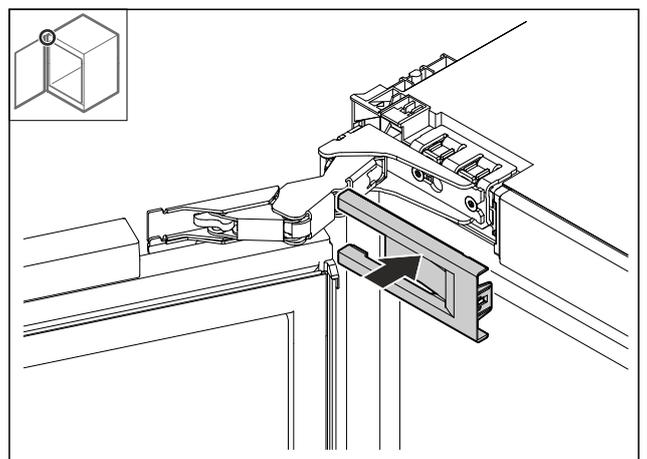


Fig. 80

► Abdeckung aufsetzen.

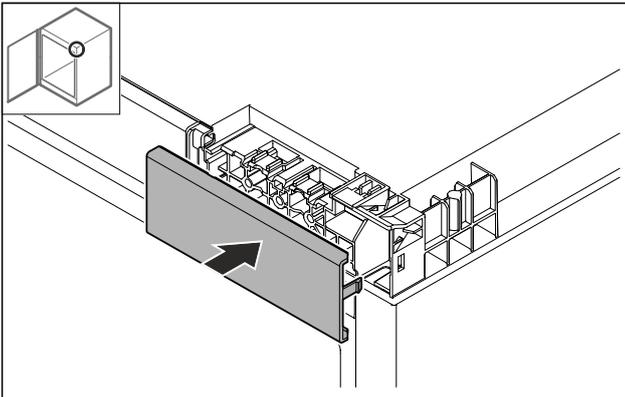


Fig. 81

- ▶ Abdeckung aufsetzen.

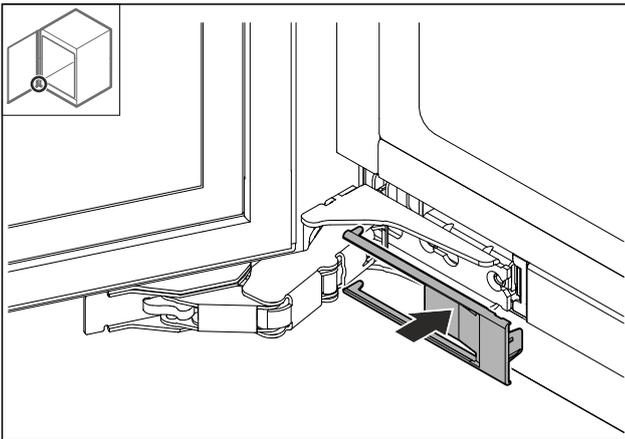


Fig. 82

- ▶ Abdeckung aufsetzen.

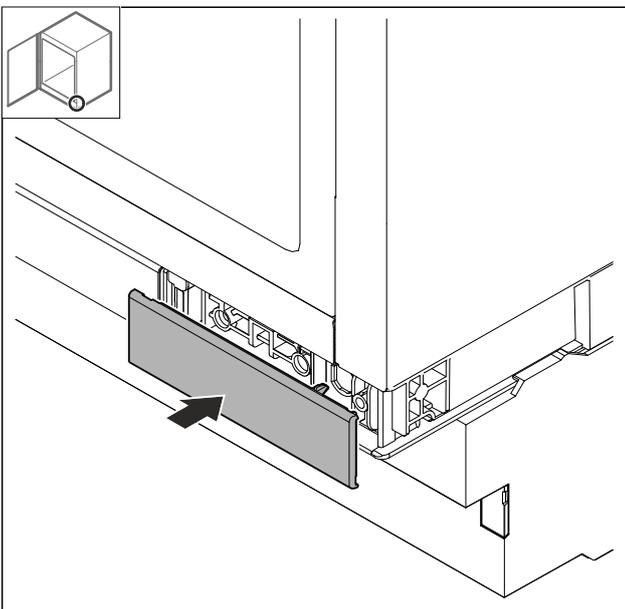


Fig. 83

- ▶ Abdeckung aufsetzen.

13 Nischeneinbau

13.1 Werkzeug

Stellen Sie sicher, dass folgendes Werkzeug bereitliegt:

- Torx® 20
- Schlitzschraubendreher

- Maßband
- Bleistift
- Schnur
- Wasserwaage

Seitliche Befestigung

- Unterbau unter harte Arbeitsplatte wie Granit.
- Gerät ist bei voll ausgedrehten Stellfüßen niedriger als die Küchenplatte.
- Voraussetzung: Möbelseitenwand zur Verschraubung vorhanden.

Deckenbefestigung

- Gerät sitzt bei voll ausgedrehten Stellfüßen leicht verspannt unter Arbeitsplatte.
- Keine Granitplatte.

13.2 Gerät vorbereiten

Hinweis

Der Türanschlag kann nur gewechselt werden, wenn nach oben hin ausreichend Platz vorhanden ist um den Scharnierbefestigungswinkel herauszuziehen und auf der Gegenseite wieder zu montieren. Dies ist nach dem Einbau in die Nische in der Regel nicht der Fall.

- ▶ Türanschlag wechseln bevor das Gerät in die Nische eingebaut wird.

- ▶ Kaltgerätebuchse der Netzanschlussleitung vollständig in den Gerätestecker auf der Rückseite des Geräts einstecken. Auf festen Sitz der Kaltgerätebuchse achten.

- ▶ Netzstecker mithilfe einer Schnur zur frei zugänglichen Steckdose verlegen.

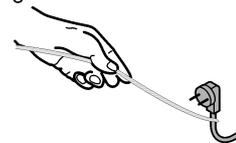


Fig. 84

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch Verschieben des Geräts!

Wenn Sie das Gerät verschieben, können Sie den Fußboden beschädigen oder Stellfüße des Geräts können abbrechen.

Vor dem Verschieben:

- ▶ Stellfüße ganz eindrehen.
- ▶ Je einen Kartonstreifen (z. B. Verpackung) mit ca. 100 mm x 600 mm unter die Stellfüße legen.

Beim Verschieben:

- ▶ Gerät vorsichtig verschieben.
- ▶ Bei Bodenunebenheiten: Gerät vorsichtig anheben.

Nach dem Verschieben:

- ▶ Kartonstreifen entfernen.

13.3 Deckenbefestigung

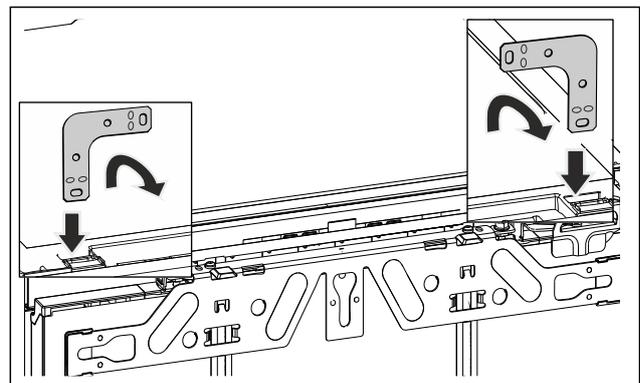


Fig. 85 Beispielhafte Darstellung

- ▶ Den Winkel in die Aufnahmeöffnung der Gerätedecke einstecken und nach vorne umbiegen.



WARNUNG

Brandgefahr durch Kurzschluss!

- ▶ Wenn Sie das Gerät in die Nische einschieben: Netzanschlussleitung nicht knicken, einklemmen oder beschädigen.
 - ▶ Gerät nicht mit defekter Netzanschlussleitung betreiben.
-
- ▶ Gerät in die Nische einschieben und ausrichten, siehe Punkt (siehe 13.5 Ausrichten des Gerätes).

13.4 Seitliche Befestigung:

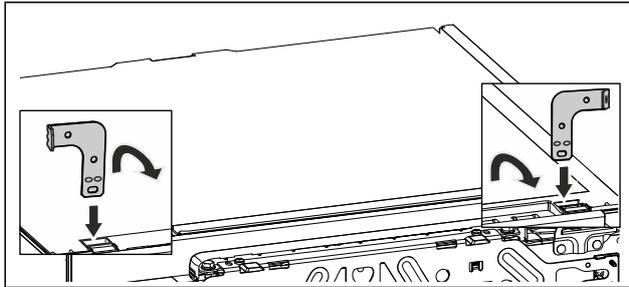


Fig. 86 Beispielhafte Darstellung

- ▶ Beide Winkel vor der Montage an jeweils einem Ende umbiegen. Die gerade Seite in die Aufnahmeöffnung der Gerätedecke einstecken und nach vorne umbiegen.



WARNUNG

Brandgefahr durch Kurzschluss!

- ▶ Wenn Sie das Gerät in die Nische einschieben: Netzanschlussleitung nicht knicken, einklemmen oder beschädigen.
 - ▶ Gerät nicht mit defekter Netzanschlussleitung betreiben.
-
- ▶ Gerät in die Nische einschieben und ausrichten, siehe Punkt (siehe 13.5 Ausrichten des Gerätes).

13.5 Ausrichten des Gerätes

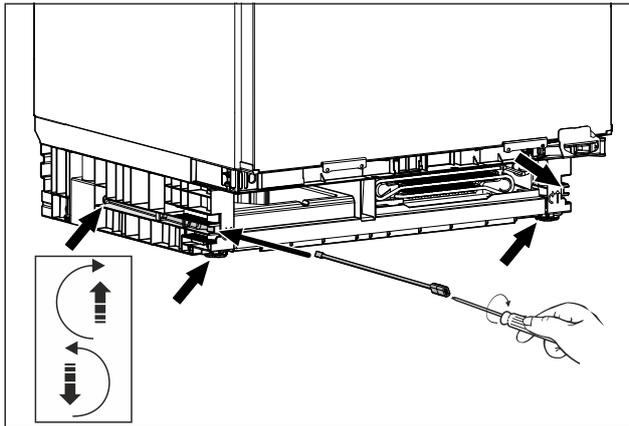


Fig. 87 Beispielhafte Darstellung

- ▶ Stellfüße bis unter die Arbeitsplatte herausdrehen.
- ▶ Gerät gerade stehend, mit Hilfe einer Wasserwaage, ausrichten.

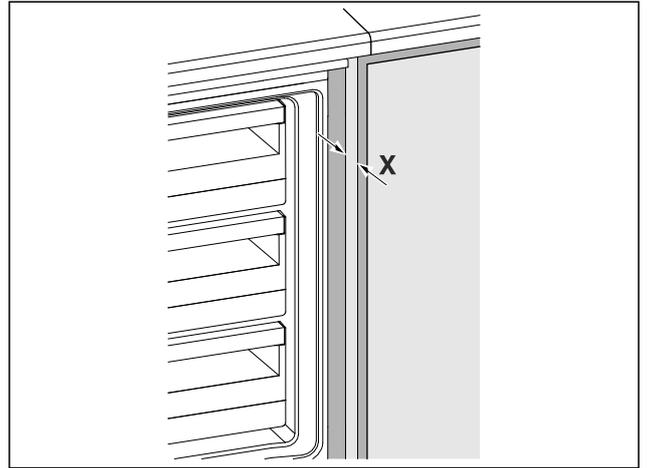


Fig. 88 Beispielhafte Darstellung

- ▷ Der Abstand von Vorderkante Möbelseitenwand zu Gerätekorpus beträgt beidseitig $X = 41,5 \text{ mm}$.
 - ▷ Bei fehlender Möbelseitenwand an Arbeitsplatte orientieren.
- Bei Möbeln mit Türanschlagteilen (Noppen, Dichtungslippen usw.):**
- ▶ Das Aufbaumaß (Tiefe der Türanschlagteile) von den 41,5 mm Einschubtiefe abziehen.
 - ▶ Stellfüße wechselseitig maximal herausdrehen. Der Verstellweg beträgt maximal 60 mm.
 - ▷ Gerät ist gerade stehend ausgerichtet
 - ▷ Das Gerät ist in der Nische, zwischen Boden und Arbeitsplatte, leicht verspannt.

13.6 Sockel montieren

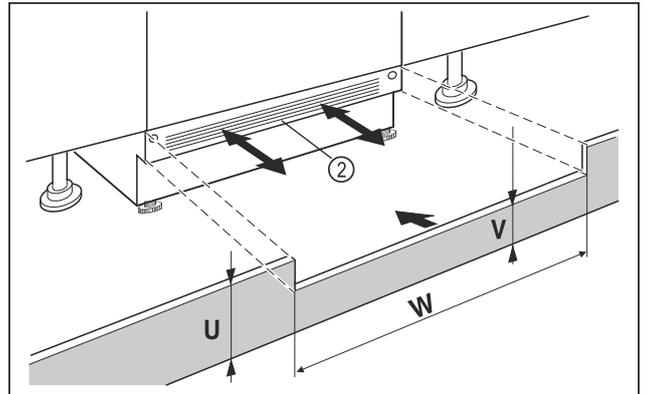


Fig. 89 Beispielhafte Darstellung

- ▶ Gerätesockelblende Fig. 89 (2) aufsetzen aber noch nicht fixieren.
 - ▶ Möbeltür und Möbelsockelblende zum Testen positionieren
 - ▶ Bei sichtbarer Sockelblende Fig. 89 (2), diese so weit nach vorn ziehen, dass Vorderkante Lüftungsgitter und Möbelsockelblende eine Ebene bilden.
- oder-**
- ▶ Bei verdeckter Sockelblende Fig. 89 (2), diese ganz nach hinten schieben.
 - ▶ Auf komplett freie Lüftungsschlitze achten: Bei Bedarf Höhe der Möbelsockelblende Fig. 89 (U) zuschneiden!
 - ▷ Entlang der Nischenbreite Fig. 89 (W) die Steghöhe Fig. 89 (V) unter der Gerätesockelblende Fig. 89 (2) einpassen.

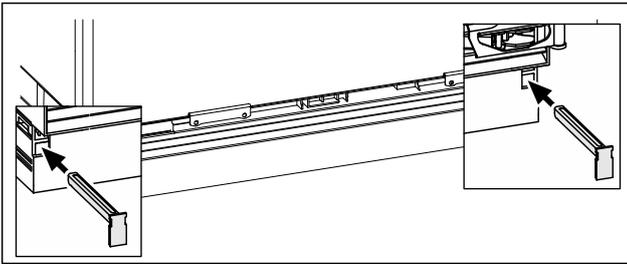


Fig. 90 Beispielhafte Darstellung

- ▶ Gerätesockelblende fixieren: Riegel einsetzen, dabei Gerätesockelblende festhalten.
- ▶ Möbelsockelblende befestigen.

13.7 Gerät in der Nische befestigen

Deckenbefestigung:

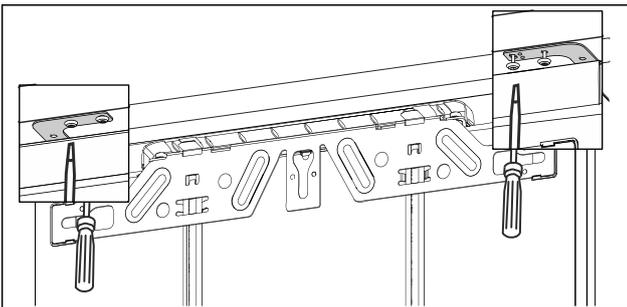


Fig. 91 Beispielhafte Darstellung

- ▶ Für eine Befestigung unter der Arbeitsplatte, die Befestigungswinkel mit jeweils zwei Schrauben unterhalb der Arbeitsplatte anschrauben.

Seitliche Befestigung:

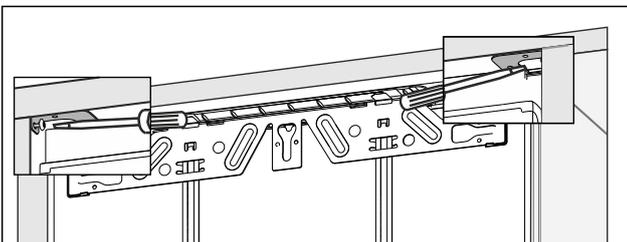


Fig. 92 Beispielhafte Darstellung

- ▶ Für eine seitliche Befestigung, den Befestigungswinkel mit jeweils einer Schraube rechts und links in der Nische anschrauben.

14 Möbeltür montieren

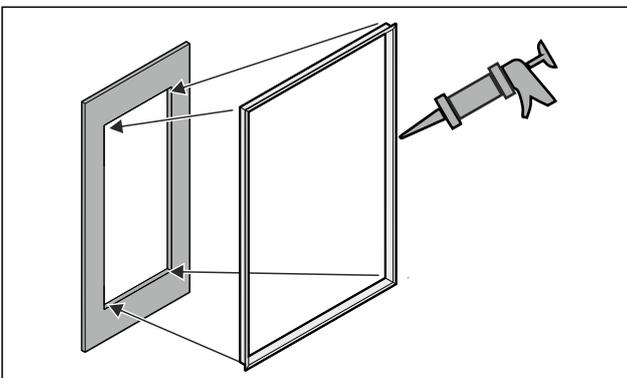
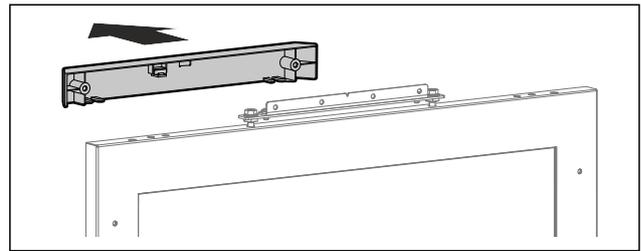
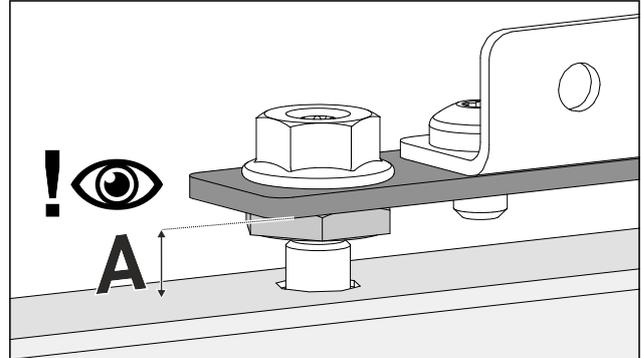


Fig. 93

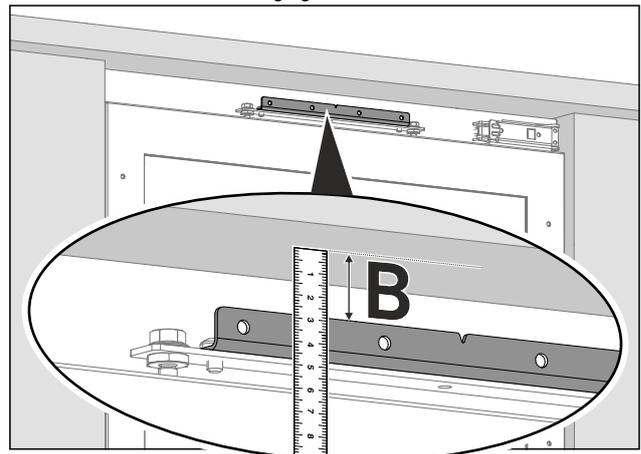
- ▶ Optionalen Profilrahmen in den Ausschnitt kleben. *
- ▶ Griff auf die Möbeltür montieren, eine spätere Montage ist nicht mehr möglich.



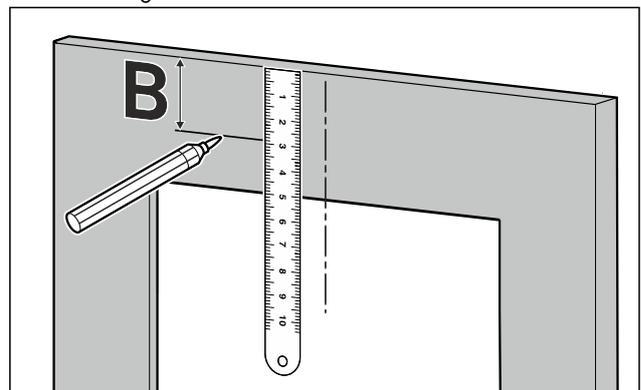
- ▶ Abdeckung abnehmen.



- ▶ Überprüfen Sie die Voreinstellung (A) 8 mm (Abstand zwischen Gerätetür und Unterkante Montageblech).
- ▶ Passen sie den Abstand gegebenenfalls an.



- ▶ Abstand (B) zwischen Unterkante Arbeitsplatte und Oberkante Montagewinkel messen.



- ▶ Abstand (B) auf Rückseite der Möbeltür übertragen und markieren.

Möbeltür montieren

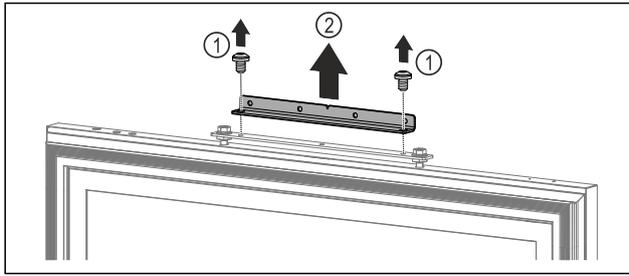
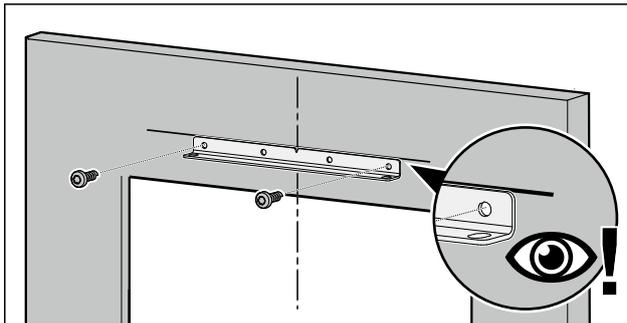


Fig. 94

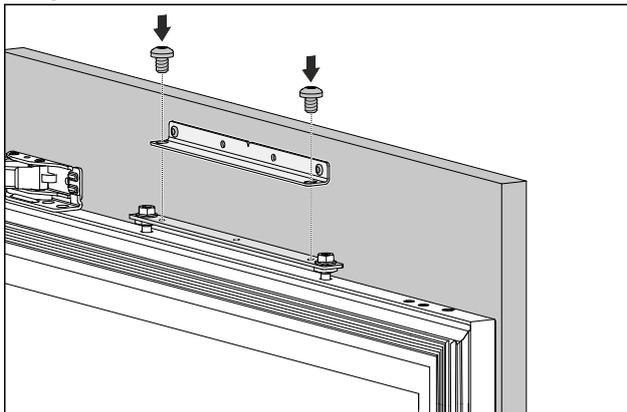
- ▶ Schrauben entfernen. Fig. 94 (1)
- ▶ Montagewinkel abnehmen. Fig. 94 (2)

Hinweis

Achten Sie auf die Länge der Schrauben!



- ▶ Montagewinkel an markiertem Abstand ausrichten und mittig an Möbeltür anschrauben.



- ▶ Möbeltür am Gerät befestigen.
- ▶ Tür schließen.

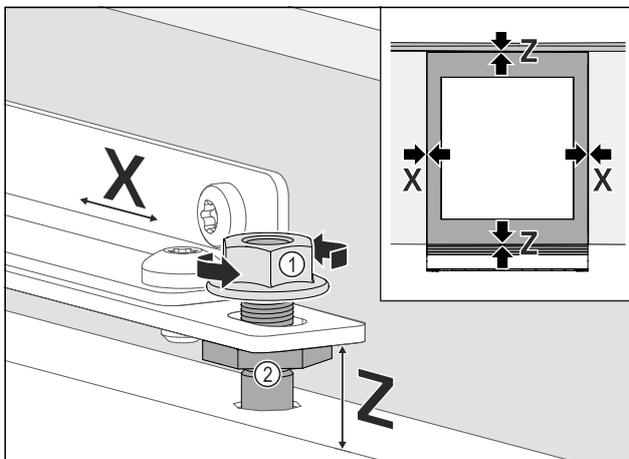


Fig. 95

- ▶ Türabstand zu den umliegenden Möbeltüren prüfen.
- ▶ Möbeltür seitlich ausrichten: Kontermutter Fig. 95 (1) lösen, Möbeltür in X Richtung verschieben.
- ▶ Kontermuttern Fig. 95 (1) anziehen.

- ▶ Möbeltür in der Höhe Z und in der seitlichen Neigung ausrichten: Justagebolzen Fig. 95 (2) einstellen.
- ▶ Die Möbeltür ist bündig und fluchtend zu den umliegenden Möbelfronten.

Hinweis

Achten Sie auf die Länge der Schrauben!

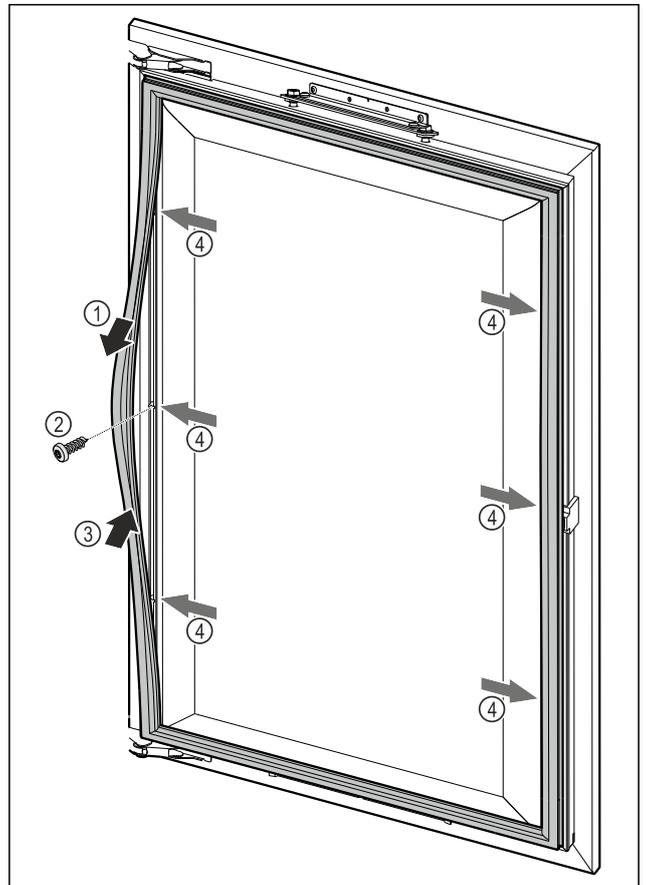
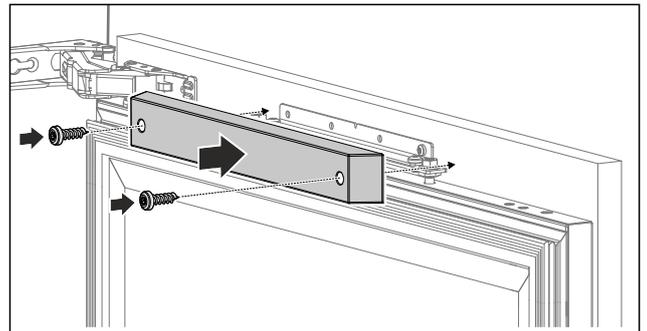


Fig. 96

- ▶ Magnettürdichtung punktuell lösen Fig. 96 (1), Möbeltür durch das darunterliegende Bohrloch anschrauben Fig. 96 (2) und Magnettürdichtung wieder einrasten Fig. 96 (3).
- ▶ Schritt an allen Befestigungspunkten Fig. 96 (4) wiederholen.



- ▶ Obere Abdeckung aufsetzen und anschrauben, damit eine einwandfreie Schließfunktion gewährleistet ist.

15 Gerät an Stromversorgung anschließen

▷ Gerät ist angeschlossen. Erstinbetriebnahme siehe folgende Kapitel oder Gebrauchsanweisung.



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.

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Gerät und Netzanschlussleitung sind unbeschädigt.
- Gerät ist vorschriftsmäßig eingebaut. (siehe 13 Nischen-einbau)
- Anforderungen an den elektrischen Anschluss sind eingehalten. (siehe 2 Aufstellbedingungen)
- Maße für den vorschriftsmäßigen Anschluss sind bekannt und eingehalten.
- 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.

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch unsachgemäßen Betrieb! Beschädigung der elektrischen Komponenten des Geräts.

- ▶ Ausschließlich mitgelieferte Netzanschlussleitung verwenden.

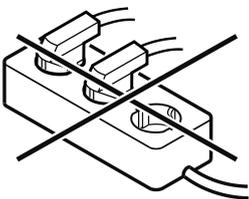


WARNUNG

Brandgefahr durch unsachgemäßes Anschließen! Verbrennungen.

Beschädigungen am Gerät.

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



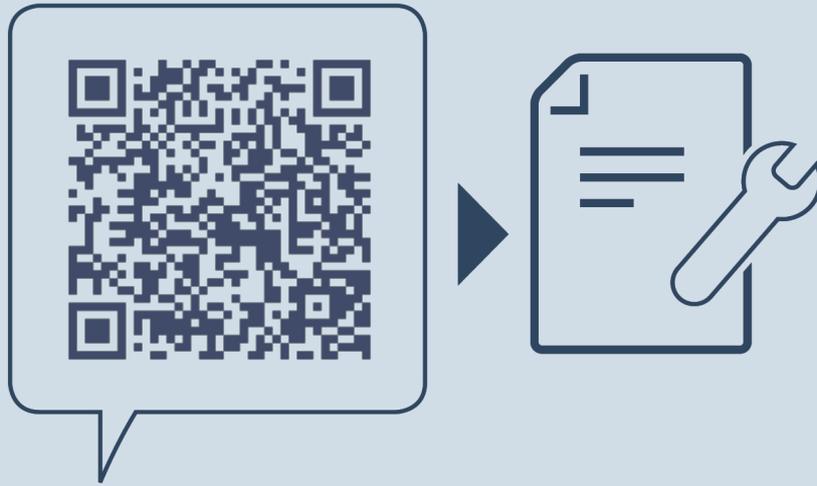
ACHTUNG

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.

▷ Wenn innerhalb von 60 Sekunden keine Aktion erfolgt: Standby-Symbol verblasst oder verschwindet.*



home.liebherr.com/fridge-manuals

DE einbaufähige Weingeräte

Ausgabedatum: 20241122

Artikelnr.-Index: 7088595-00

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