



Montagehandleiding

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

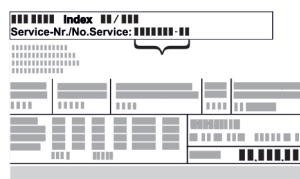
Inhoudsopgave

1	Algemene veiligheidsvoorschriften.....	2
2	Plaatsingsvoorwaarden.....	2
2.1	Ruimte.....	2
2.2	Apparaat in het keukenblok integreren.....	3
2.3	Plaatsen van meerdere apparaten.....	3
2.4	Elektrische aansluiting.....	4
3	Afmetingen apparaat.....	4
4	Ventilatievereisten.....	4
5	Apparaat transporteren.....	4
6	Apparaat uitpakken.....	4
7	Wandafstandshouder monteren.....	4
8	Apparaat plaatsen.....	4
9	Apparaat uitlijnen.....	5
10	Na het plaatsen.....	5
11	Afvalverwerking van de verpakking.....	5
12	Uitleg gebruikte symbolen.....	5
13	Wissel deurscharniering.....	6
13.1	Kabelverbinding losmaken.....	7
13.2	Bovenste deur verwijderen.....	7
13.3	Onderste deur verwijderen.....	8
13.4	Bovenste lagerdelen omzetten.....	9
13.5	Middelste lagerdelen omzetten.....	11
13.6	Onderste lagerdelen omzetten.....	11
13.7	Lagerdelen van de deur omzetten.....	12
13.8	Onderste deur monteren.....	13
13.9	Bovenste deur monteren.....	13
13.10	Kabelverbinding monteren.....	14
13.11	Deuren uitlijnen.....	14
13.12	Afdekkingen aanbrengen.....	14
14	Apparaat aansluiten.....	15

1 Algemene veiligheidsvoorschriften

- Bewaar deze montagehandleiding zorgvuldig, zodat u hem te allen tijde kunt raadplegen.
- Als u het apparaat doorgeeft, geef dan ook de montagehandleiding door aan de volgende eigenaar.
- Om het apparaat goed en veilig te kunnen gebruiken, moet u deze montagehandleiding vóór gebruik en installatie aandachtig doorlezen. Volg altijd de instructies, veiligheidsvoorschriften en waarschuwingen die hierin zijn opgenomen. Deze zijn belangrijk om het apparaat veilig en probleemloos te kunnen installeren en gebruiken.
- Lees eerst de algemene veiligheidsvoorschriften in het hoofdstuk 'Algemene veiligheidsvoorschriften' van de handleiding die bij deze montagehandleiding is gevoegd en volg deze op. Indien u de handleiding niet meer kunt vinden, kunt u de handleiding op internet downloaden met de QR-code op de voorkant van de montagehandleiding op home.liebherr.com/fridge-manuals

of door invoeren van het servicenummer op home.liebherr.com/fridge-manuals. Het servicenummer vindt u op het typeplaatje:



- **Neem de specifieke waarschuwingen en de andere specifieke instructies in de andere hoofdstukken in acht, als u het apparaat installeert:**

	GEVAAR	duidt een direct gevaar aan, die de dood of ernstig lichamelijk letsel tot gevolg kan hebben wanneer dit gevaar niet vermeden wordt.
	WAARSCHUWING	duidt een gevaarlijke situatie aan, die de dood of ernstig lichamelijk letsel tot gevolg kan hebben wanneer dit gevaar niet vermeden wordt.
	VOORZICHTIG	duidt een gevaarlijke situatie aan, die lichamelijk letsel tot gevolg kan hebben wanneer dit gevaar niet vermeden wordt.
	LET OP	duidt een gevaarlijke situatie aan, die materiële schade tot gevolg kan hebben wanneer dit gevaar niet vermeden wordt.
	Aanwijzing	duidt op nuttige informatie en tips.

2 Plaatsingsvoorwaarden



WAARSCHUWING

Brandgevaar door vocht!

Wanneer stroomgeleidende delen of de stroomaansluiting vochtig worden, kan dat leiden tot kortsluiting.

- Het apparaat is ontworpen voor gebruik in een gesloten ruimte. Het apparaat niet buiten, in een vochtige omgeving of binnen bereik van spatwater plaatsen.

Gebruik volgens de voorschriften

- Apparaat uitsluitend in gesloten ruimtes neerzetten en gebruiken.

2.1 Ruimte



WAARSCHUWING

Vrijkomend koudemiddel en olie!

Brand. Het gebruikte koelmiddel is milieuvriendelijk maar wel brandbaar. De gebruikte olie is ook brandbaar. Vrijkomend koelmiddel en vrijkomende olie kunnen bij hoge concentratie en in contact met een externe warmtebron ontvlammen.

- Buisleidingen van de koelmiddelkringloop en compressor niet beschadigen.

- Wanneer het apparaat in een zeer vochtige omgeving wordt neergezet, kan zich aan de buitenkant van het apparaat condenswater vormen.

Neem altijd de be- en ontluchting op de locatie in acht .

- Des te meer koelmiddel in het apparaat aanwezig is, des te groter moet de ruimte zijn waarin het apparaat staat. In te kleine ruimten kan bij een lek een brandbaar gas-lucht-mengsel ontstaan. Per 8 g koelmiddel moet de ruimte minimaal 1 m³ groot zijn. Gegevens over het gebruikte koelmiddel staan op het typeplaatje aan de binnenkant van het apparaat.

2.1.1 Ondergrond in de ruimte

- De vloer op de standplaats moet horizontaal en vlak zijn.
- De ondergrond van het apparaat moet dezelfde hoogte hebben als de omgeven bodem.

2.1.2 Positionering in de ruimte

- Plaats het apparaat niet naast een fornuis, verwarming of dergelijke, en stel het apparaat niet bloot aan direct zonlicht.
- Het apparaat met de achterkant en het gebruik van de meegeleverde wandafstandhouders (zie onder) altijd direct tegen de wand plaatsen.

2.2 Apparaat in het keukenblok integreren

Het apparaat kan in keukenkasten worden ingebouwd.

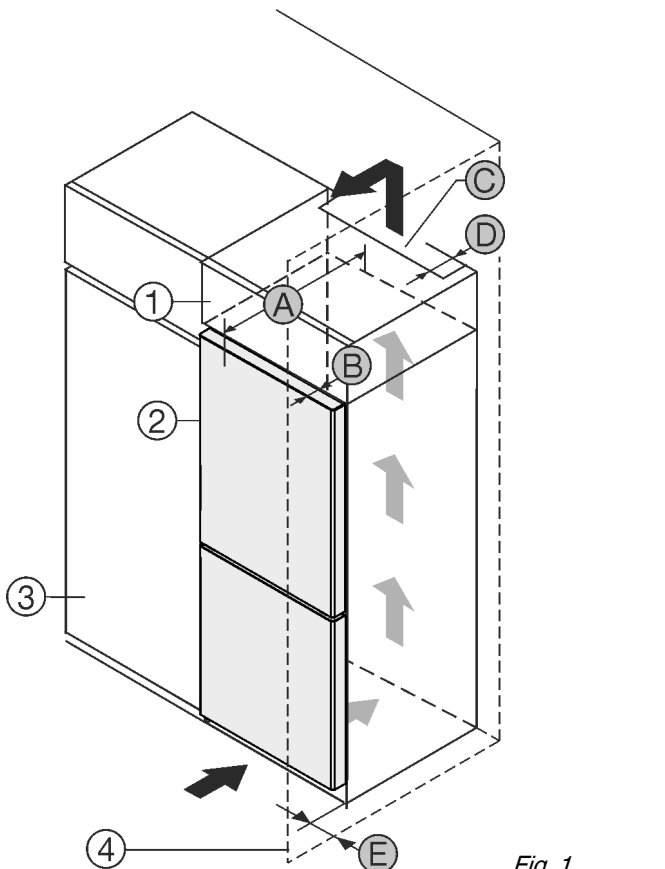


Fig. 1

- (1) Opbouwkast
- (2) Apparaat
- (3) Keukenkast
- (4) Wand
- (A) Diepte apparaat
- (B) Diepte deur
- (C) Ventilatie doorsnede
- (D) Afstand achterzijde apparaat
- (E) Afstand tot apparaatzijde

Apparaat direct naast de keukenkast Fig. 1 (3) opstellen.*

Aan de achterzijde van de opzetkast moet een luchtafvoerkanal met de diepte Fig. 1 (D) over de volledige breedte van de opzetkast aanwezig zijn.

Onder het plafond moet de ventilatie doorsnede Fig. 1 (C) worden aangehouden.

Als het apparaat met de scharnieren naast een wand Fig. 1 (4) wordt geplaatst, moet de afstand tussen het apparaat en de wand minimaal 13mm bedragen.

Als het apparaat met de scharnieren naast een wand Fig. 1 (4) wordt geplaatst, moet de afstand tussen het apparaat en de wand minimaal 20mm bedragen.

Om de deuren volledig te kunnen openen, moet het apparaat overeenkomstig de diepte deur Fig. 1 (B) t.o.v. het keukenkastfront uitsteken. Afhankelijk van de diepte van de keukenkasten Fig. 1 (3) en het gebruik van de wandafstandhouders kan het apparaat verder uitsteken.*

A [mm]	B [mm]	C [cm ²]	D [mm]	E [mm]
675 x	65	min. 300	min. 50	min. 13

Apparaten zonder greep / met verzonken greep

A [mm]*	B [mm]*	C [cm ²]*	D [mm]*	E [mm]*
681 x	71	min. 300	min. 50	min. 20

apparaten met verzonken greep en glazen front

Als het apparaat met de scharnieren naast een wand (4) wordt geplaatst, moet de afstand tussen het apparaat en de wand minimaal 13 mm bedragen.*

Als het apparaat met de scharnieren naast een wand (4) wordt geplaatst, moet de afstand tussen het apparaat en de wand minimaal 20 mm bedragen.*

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- Nismaten zijn in acht genomen .
- Ventilatievereisten zijn in acht genomen (zie 4 Ventilatievereisten) .

2.3 Plaatsen van meerdere apparaten

LET OP

Gevaar voor beschadiging door condenswater!

- het apparaat niet strak naast een ander koel-/vriesapparaat zetten.

De apparaten zijn voor verschillende type locaties ontwikkeld. Apparaten uitsluitend combineren wanneer de apparaten daarvoor zijn ontwikkeld. De volgende tabel toont, afhankelijk van het model, de mogelijke locatie:

Type locatie	Model
enkel	alle modellen
Side-by-Side (SBS)	Modellen waarvan de modelaanduiding met S... beginnen. De positionering staat op de bijgevoegde SBS-plaatsing.
Naast elkaar met een afstand van 70 mm tussen de apparaten	alle modellen zonder zijwandverwarming
Wordt deze afstand niet aangehouden, vormt zich condenswater tussen de zijwanden van de apparaten.	

Fig. 2

Apparaten overeenkomstig de montagehandleiding monteren.

Afmetingen apparaat

2.4 Elektrische aansluiting



WAARSCHUWING

Ondeskundig gebruik!

Brand. Als een netkabel/-stekker het achterpaneel van het apparaat raakt, kunnen de netkabel/-stekker beschadigd raken door de trillingen van het apparaat, waardoor kortsluiting kan ontstaan.

- ▶ Apparaat zo opstellen, dat stekker of netsnoer niet tegen het apparaat liggen.
- ▶ Op contactdozen in het apparaatachterpaneel geen apparaten aansluiten.
- ▶ Meervoudige contactdozen/verdeeldozen en andere elektronische apparaten (bijv. halogeen trafo's) mogen niet aan het achterpaneel van apparaten worden aangebracht en gebruikt.

3 Afmetingen apparaat

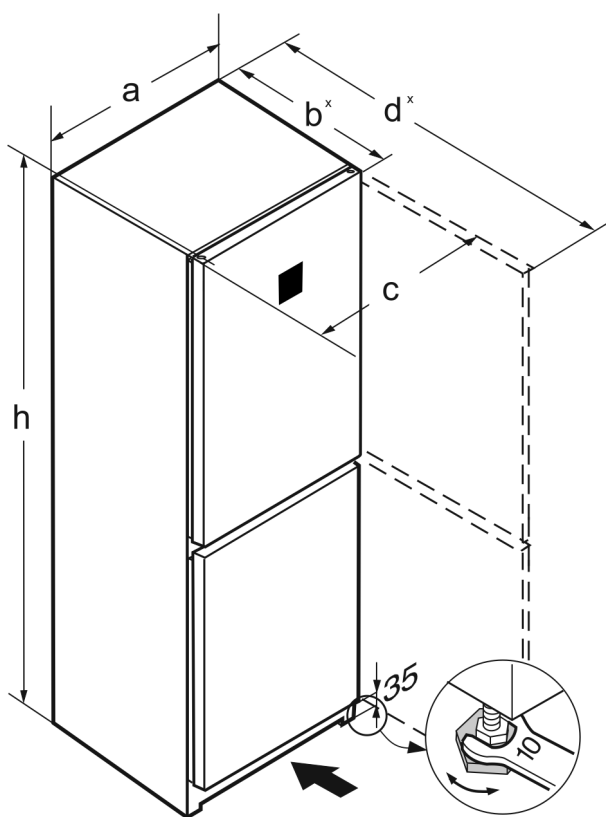


Fig. 3

	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)	h (mm)
CNsf(d) 5233	597	675 ^x	609	1217 ^x	1855
CN(sf)(d) 5734	597	675 ^x	609	1217 ^x	2015
CN(bd)(sf)(c) (d)/5733(i)	597	675 ^x	609	1217 ^x	2015
CBN(bd)(sf)(c) (d) 5733	597	675 ^x	609	1217 ^x	2015

^xBij gebruik van wandafstandhouders wordt de maat 15 mm (zie 7 Wandafstandshouder monteren) groter

4 Ventilatievereisten

LET OP

Risico op beschadiging door oververhitting als gevolg van onvoldoende ventilatie!

Bij te weinig ventilatie kan de compressor worden beschadigd.

- ▶ Let op voldoende ventilatie.
- ▶ Neem de ventilatie-eisen in acht.

Als het apparaat in het keukenblok wordt geïntegreerd, moeten de volgende ventilatievereisten in acht worden genomen:

- Abstandsribben aan de achterkant van het apparaat dienen voor een toereikende ventilatie. Deze mogen in de eindpositie niet in uitsparingen of openingen liggen.
- In principe geldt: hoe groter de ontluchtingsdiameter hoe zuiniger het apparaat werkt.

5 Apparaat transporteren

- ▶ Het apparaat verpakt transporteren.
- ▶ Het apparaat rechtop transporteren.
- ▶ Het apparaat niet in uw eentje transporteren.

6 Apparaat uitpakken

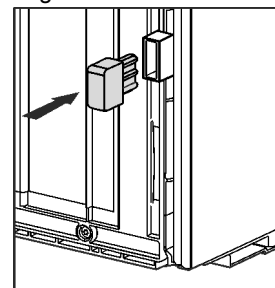
Bij schade aan het apparaat onmiddellijk vóór het aansluiten contact met de leverancier opnemen.

- ▶ Controleer of het apparaat en de verpakking op transportschade. Neem onmiddellijk contact met de leverancier op als u een beschadiging opmerkt.
- ▶ Verwijder alle materialen van de achterzijde of de zijwanden van het apparaat die een correcte plaatsing of ventilatie kunnen belemmeren.
- ▶ Alle beschermfolies van het apparaat verwijderen. Hierbij geen puntige of scherpe voorwerpen gebruiken!
- ▶ De aansluitkabel van de achterkant van het apparaat verwijderen. Verwijder daarbij de kabelhouder, anders ontstaan trillingsgeluiden!

7 Wandafstandshouder monteren

De afstandhouders dienen gebruikt te worden om het opgegeven energieverbruik te bereiken en het condenswater bij een hoge omgevingsvochtigheid te voorkomen. Daardoor wordt de diepte van het apparaat vergroot met circa 15 mm. Het apparaat is zonder gebruik van de afstandhouder volledig functioneel, alleen het verbruik is een beetje hoger.

- ▶ Bij een apparaat met meegeleverde wandafstandhouders deze links- en rechtsonder aan de achterzijde van het apparaat monteren.



8 Apparaat plaatsen



VOORZICHTIG

Verwondingsgevaar!

- ▶ Het apparaat moet door twee personen naar de standplaats worden getransporteerd.



VOORZICHTIG

Gevaar voor verwonding en beschadiging!
De deur kan tegen de muur slaan en daardoor worden beschadigd. Bij glasdeuren kan het beschadigde glas tot verwondingen leiden!

- ▶ Zorg ervoor dat de deur niet tegen de muur kan slaan. Deurstopper, b.v. viltstopper aan de muur aanbrengen.
- ▶ Een openingsbegrenzer van de deur tot 90° kan via de technische dienst worden bijbesteld.



WAARSCHUWING

Niet-stabiel apparaat!
Verwondings- en beschadigingsgevaar. Het apparaat kan kantelen.

- ▶ Apparaat overeenkomstig de gebruiksaanwijzing bevestigen.



WAARSCHUWING

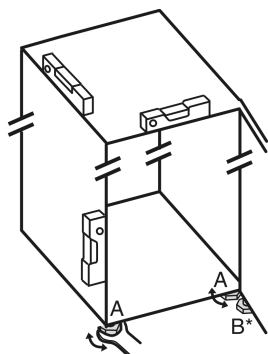
Gevaar voor brand en beschadiging!
▶ Plaats geen warmte afgevend apparaten, bijv. magnetron, toaster enz. op het apparaat!

Zorg ervoor dat aan de volgende vereisten is voldaan:

- Het apparaat uitsluitend in lege toestand verschuiven.
- Het apparaat uitsluitend met hulp plaatsen.

9 Apparaat uitlijnen

- ▶ Apparaat de meegeleverde steeksleutel via de stelvoeten (A) en met een waterpas vast, waterpas uitlijnen.



10 Na het plaatsen

- ▶ Beschermfolies van de behuizingsbuitenzijde lostrekken.
- ▶ Beschermfolies van de sierlijsten lostrekken.
- ▶ Beschermfolies van de sierlijsten en ladefronten lostrekken.
- ▶ Beschermfolies van de edelstaal achterwand lostrekken.
- ▶ Alle transportveiligheidsonderdelen verwijderen.
- ▶ Apparaat reinigen .
- ▶ Noteer type (model, nummer), apparaataanduiding, apparaat-/serienummer, aankoopdatum en het adres van de leverancier in de hiervoor bestemde velden .

11 Afvalverwerking van de verpakking



WAARSCHUWING

Gevaar voor verstikking door verpakkingsmateriaal en folie!
▶ Kinderen niet met het verpakkingsmateriaal laten spelen.

De verpakking bestaat uit recyclebaar materiaal:















- Golfkarton/karton
- Onderdelen uit geschuimd polystyreen
- Folies en zakken uit polyetheen
- Spanbanden uit polypropreen
- Vastgespijkerd houten raam afgewerkt met polyethyleen*
- ▶ Breng het verpakkingsmateriaal naar een officieel inzamel-punt.

12 Uitleg gebruikte symbolen

	Bij deze handeling bestaat verwondingsgevaar! Neem de veiligheidsvoorschriften in acht!
	De handleiding kan voor meerdere modellen worden gebruikt. Deze stap alleen uitvoeren wanneer dit op uw apparaat van toepassing is.
	Voor de montage a.u.b. de uitvoerige beschrijving in het tekstgedeelte van de handleiding in acht nemen.
	De paragraaf kan gebruikt worden voor een apparaat met één of twee deuren.
	Kies tussen de alternatieven: Apparaat met deuraanslag rechts of apparaat met deuraanslag links.
	Montagestep bij IceMaker en / of InfinitySpring nodig.
	Schroeven losjes of licht aandraaien.
	Schroeven vast aandraaien.
	Controleer of de volgende stap voor uw model nodig is.
	Controleer de correcte montage / de correcte passing van de gebruikte onderdelen.
	Meet of de gespecificeerde afmeting klopt en corrigeer deze, indien noodzakelijk.
	Gereedschap voor de montage: Duimstok

Wissel deurscharniering

 	Vereist gereedschap voor de montage: accuschroevendraaier en bit
	Vereist gereedschap voor de montage: waterpas
	Vereist gereedschap voor de montage: steeksleutel met SW 7 en SW 10
	Voor deze werkstap zijn twee personen nodig.
 	De werkstap vindt zich op de gemarkeerde plaats van het apparaat plaats.
	Hulpmiddelen voor de montage: een stukje touw
	Hulpmiddelen voor de montage: winkelhaak
	Hulpmiddelen voor de montage: schroevendraaier
	Hulpmiddelen voor de montage: schaar
	Hulpmiddelen voor de montage: marker, uitwisbaar
	Bijgevoegd pakket: Neem de componenten uit
	Niet meer benodigde onderdelen deskundig afvoeren.

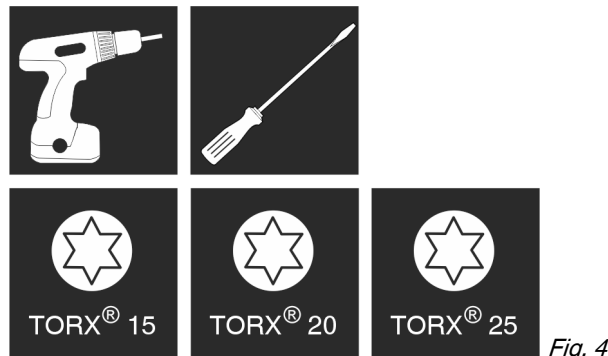


Fig. 4



WAARSCHUWING

Verwondingsgevaar door eruit vallende deur!
Zijn de lagerdelen niet correct vastgeschroefd, kan de deur eruit vallen. Dit kan tot zware verwondingen leiden. Bovendien sluit de deur eventueel niet, zodat het apparaat niet correct koelt.

- ▶ De lagerbussen/lagerbouten met 4 Nm vastschroeven.
- ▶ Alle schroeven controleren en eventueel aandraaien.

LET OP

Beschadigingsgevaar voor Side-by-Side modellen door condenswater!*

Bepaalde apparaten kunnen als Side-by-Side modellen (twee apparaten naast elkaar) worden opgesteld.

Wanneer uw apparaat **een Side-by-Side (SBS) apparaat** is:

- ▶ SBS-combinatie overeenkomstig het bijlageblad plaatsen.
- ▶ Wanneer de **plaatsing van de apparaten vastgelegd** is:
- ▶ deurscharniering niet veranderen.

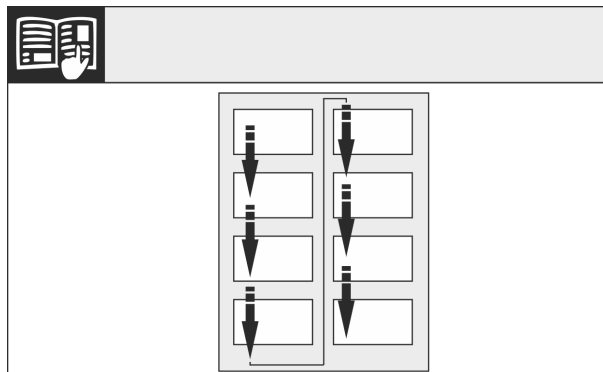


Fig. 5

Leesrichting in acht nemen.

13 Wissel deurscharniering

Gereedschap

13.1 Kabelverbinding losmaken

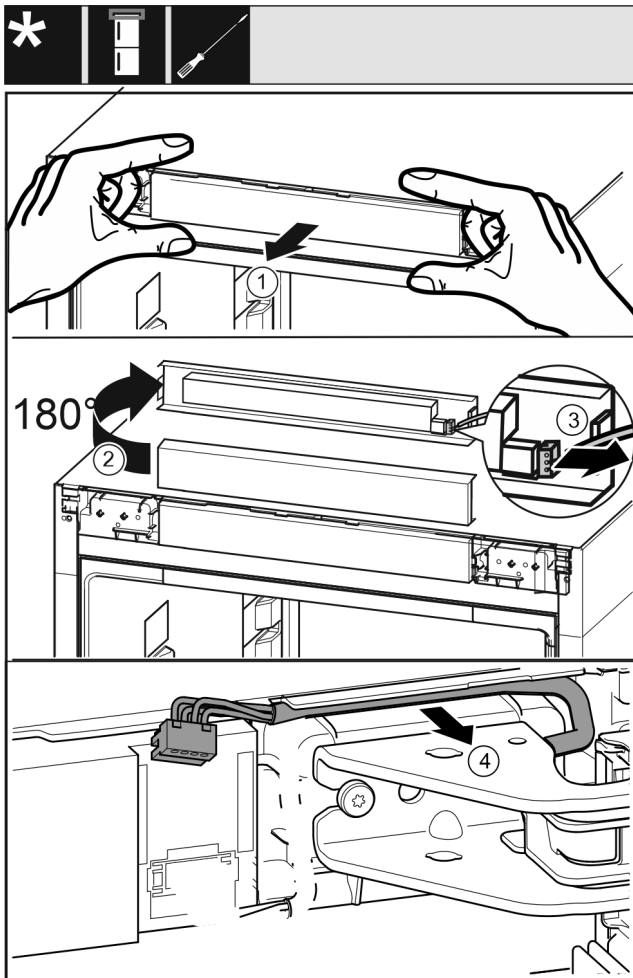


Fig. 6

- ▶ Bedieningspaneel van het apparaat voorzichtig naar voren toe losmaken. Fig. 6 (1)
- ▶ Bedieningspaneel omhoog met 180° draaien. Fig. 6 (2)
- ▶ De grendelnok naar achteren drukken en de stekker er voorzichtig uittrekken. Fig. 6 (3)
- ▶ Kabel via de lagerbus voorzichtig uit de geleiding losmaken. Fig. 6 (4)

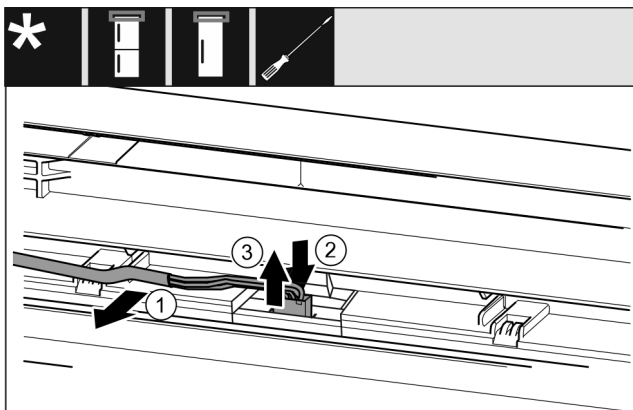


Fig. 7

- ▶ Grijs kabel voorzichtig uit de geleiding in de deur losmaken. Fig. 7 (1)
- ▶ Lip achter de stekker naar achteren drukken. Fig. 7 (2)
- ▶ Stekker er voorzichtig omhoog uittrekken. Fig. 7 (3)

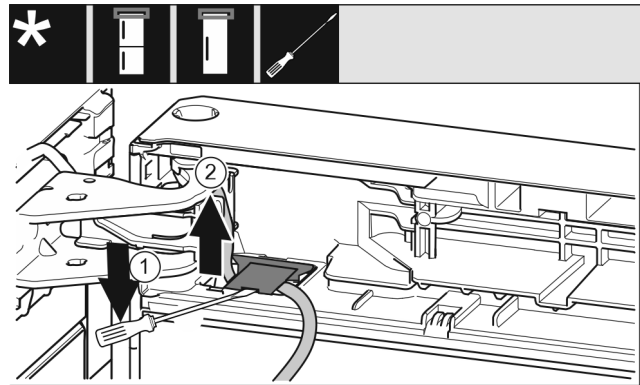


Fig. 8

- ▶ Met de sleufschroevendraaier de afdekking optillen en eruit trekken. Fig. 8 (1)
- ▶ De kabel er uittrekken. Fig. 8 (2)

13.2 Bovenste deur verwijderen

Aanwijzing

- ▶ Verwijder levensmiddelen uit de deurvakken voordat de deur wordt afgenomen, zodat er geen levensmiddelen uit vallen.

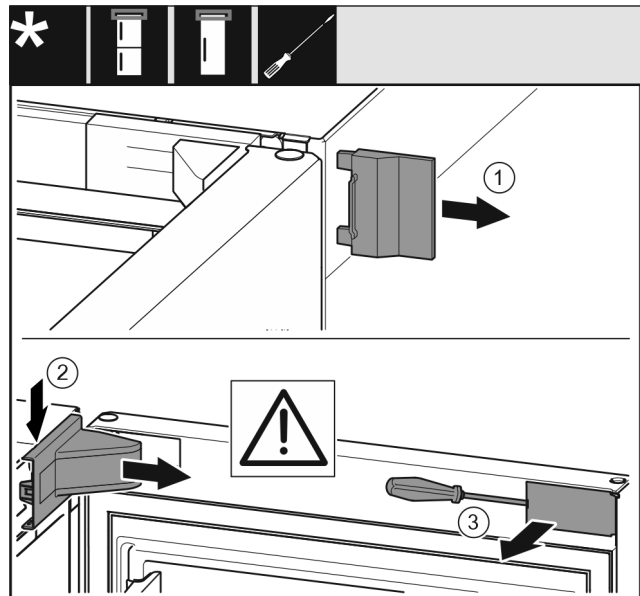


Fig. 9

- ▶ Deur openen.

LET OP

Gevaar voor beschadiging!

Wanneer de deurdichting wordt beschadigd sluit de deur evt. niet goed en is de koeling niet voldoende.

- ▶ Beschadig de deur niet met de schroevendraaier!

- ▶ Buitenste afdekking verwijderen. Fig. 9 (1)
- ▶ Lagerbusafdekking ontgrendelen en losmaken. Afdekking van de lagerbus verwijderen. Fig. 9 (2)
- ▶ Paneel met de sleufschroevendraaier losmaken en naar de zijkant draaien. Fig. 9 (3)

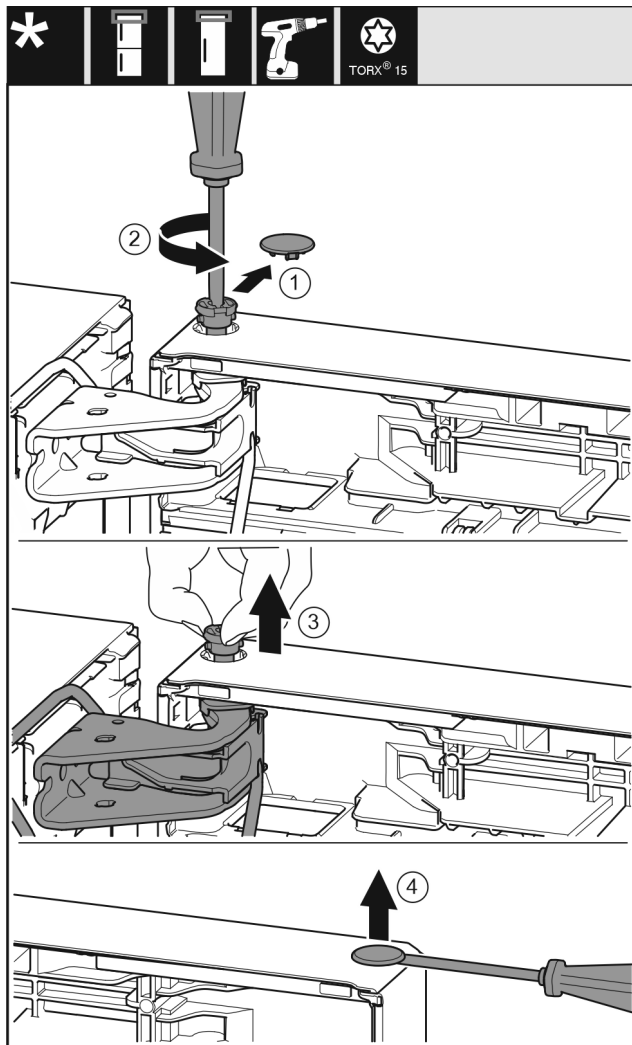


Fig. 10



VOORZICHTIG

Gevaar voor verwonding wanneer de deur eruit valt!

- ▶ Deur goed vasthouden.
 - ▶ Deur voorzichtig neerzetten.
-
- ▶ Veiligheidsafdekking voorzichtig eraf trekken. Fig. 10 (1)
 - ▶ Bout met schroevendraaier T15 een stukje eruit draaien. Fig. 10 (2)
 - ▶ De deur vasthouden en de bout met de vingers eruit trekken. Fig. 10 (3)
 - ▶ Deur optillen en wegzetten.
 - ▶ Stop voorzichtig met een sleufschroevendraaier uit de lagerbus van de deur optillen en eruit trekken. Fig. 10 (4)

13.3 Onderste deur verwijderen

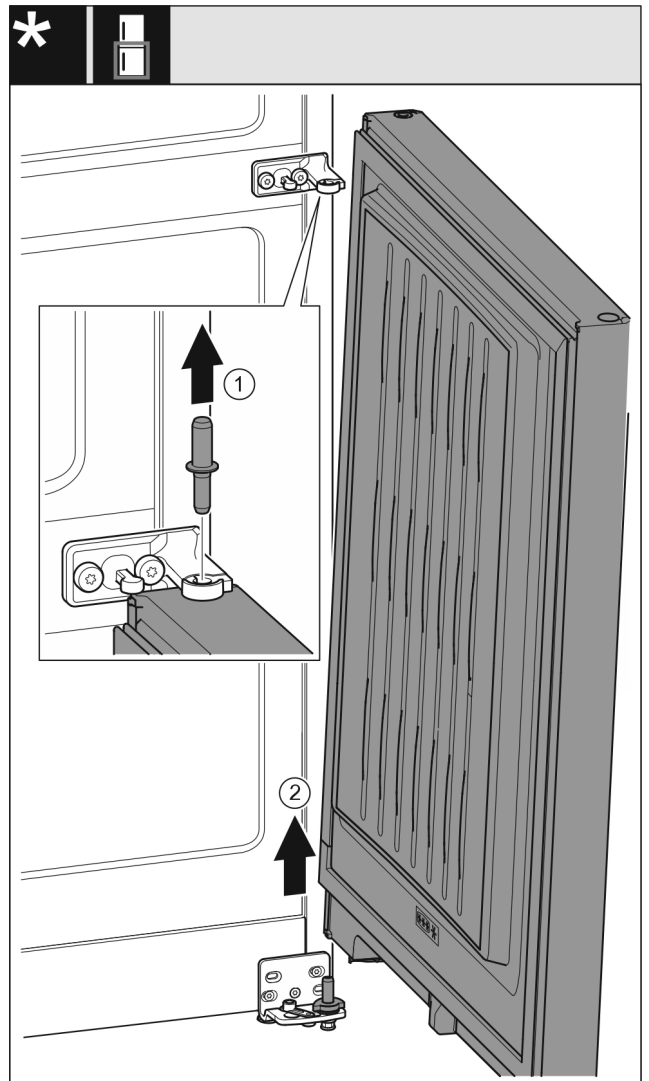


Fig. 11

- ▶ Bouten vanaf de bovenkant eruit trekken. Fig. 11 (1)
- ▶ Deur naar buiten draaien, naar boven trekken en wegzetten. Fig. 11 (2)



VOORZICHTIG

Gevaar voor verwonding wanneer de deur eruit valt!

- ▶ Deur goed vasthouden.
- ▶ Deur voorzichtig neerzetten.

13.4 Bovenste lagerdelen omzetten

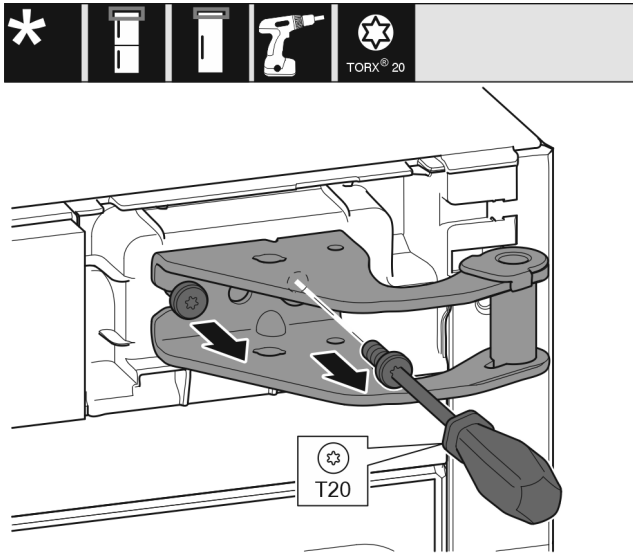


Fig. 12

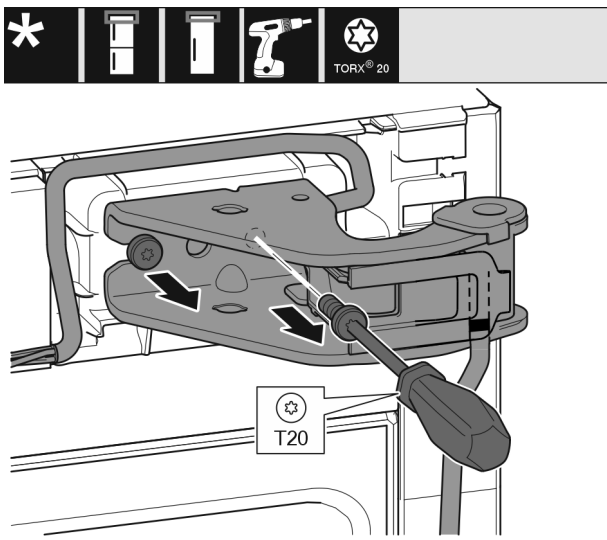


Fig. 13

- ▶ Met schroevendraaier T20 beide schroeven eruit draaien.
- ▶ Lagerbus optillen en verwijderen.
- ▶ Lagerbus en kabel optillen en verwijderen.

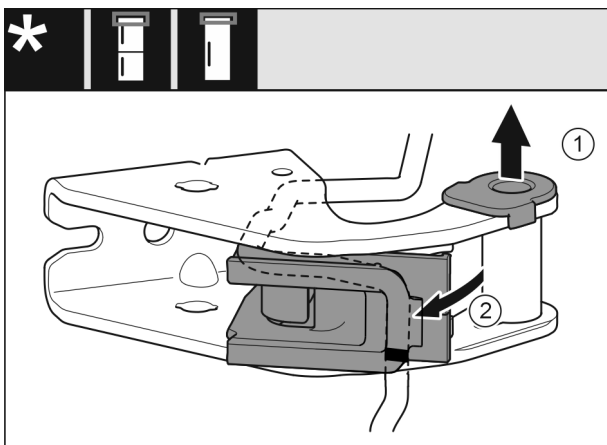


Fig. 14

- ▶ Lagerbussen uit de geleiding trekken. Fig. 14 (1)
- ▶ Kabelhouder naar buiten draaien. Fig. 14 (2)

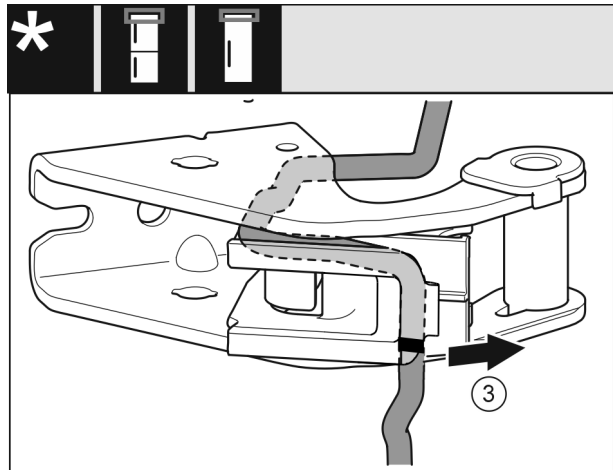


Fig. 15

- ▶ Kabel met de kabelhouder van de lagerbus demonteren. Fig. 15 (3)

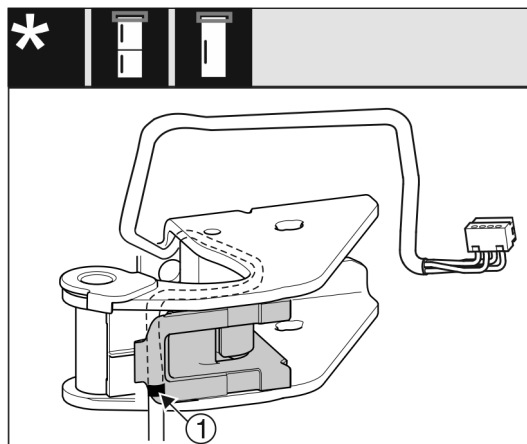


Fig. 16

- ▶ De kabel gespiegeld in de bovenste groef van de kabelhouder steken.
- ▶ Middelste markering moet hierbij op de rand van de kabelhouder liggen Fig. 16 (1).
- ▶ Kabelhouder naar binnen draaien.

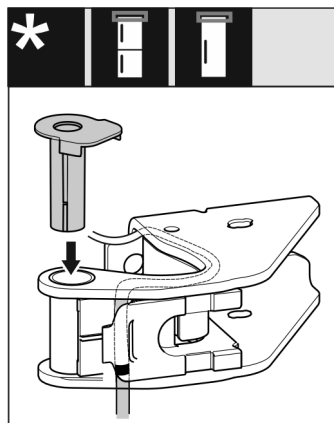


Fig. 17

- ▶ Lagerbus van de andere zijde aanbrengen en vastklikken.

LET OP

Gevaar voor knellen van kabels

- ▶ Let bij het monteren van kabels op de markering. Langere kabeleinde wordt in de behuizing en kortere kabeleinde wordt in het deureindstuk gemonteerd.

Wissel deurscharniering

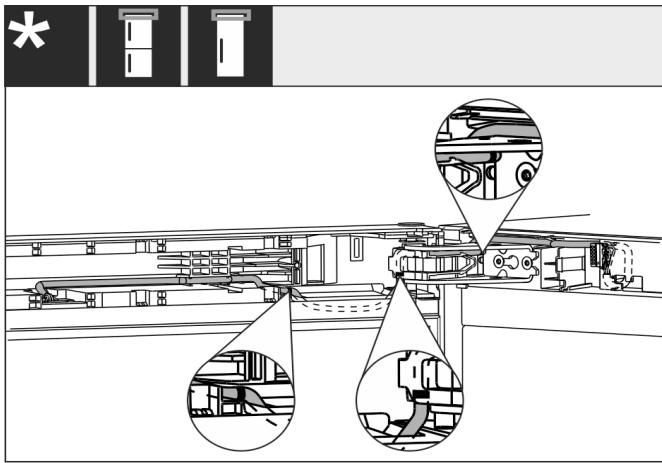


Fig. 18

Na het omzetten moet de kabelmontage er zoals afgebeeld uitzien.

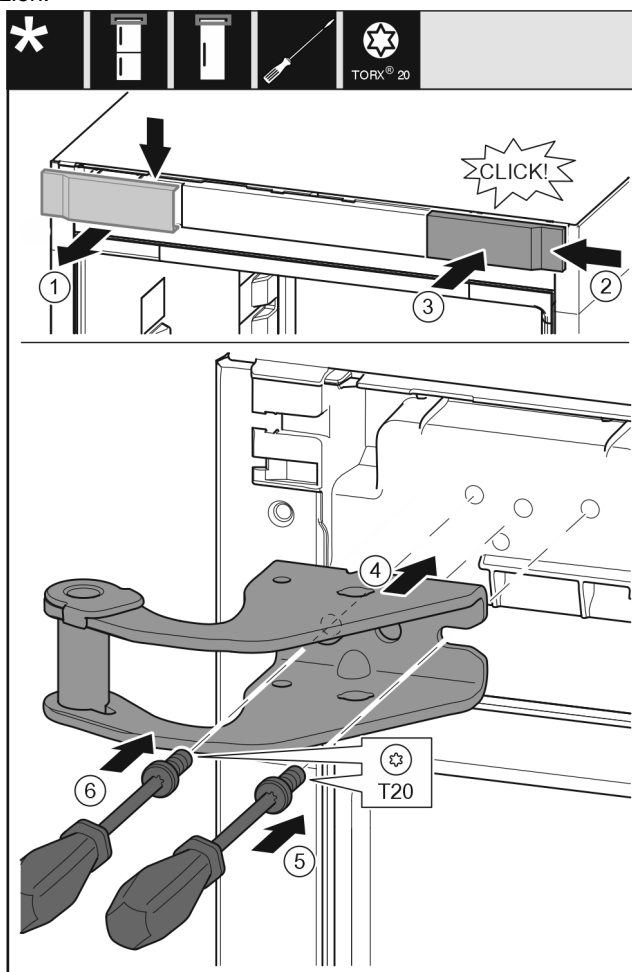


Fig. 19

- ▶ Afdekking van boven naar voren toe verwijderen. Fig. 19 (1)
- ▶ Afdekking 180° gedraaid op de andere kant van rechts aanbrengen. Fig. 19 (2)
- ▶ Afdekking vastklikken. Fig. 19 (3)
- ▶ Bovenste lagerbus plaatsen. Fig. 19 (4)
- ▶ Schroef met schroevendraaier T20 aanbrengen en vastdraaien. Fig. 19 (5)
- ▶ Schroef met schroevendraaier T20 aanbrengen en vastdraaien. Fig. 19 (6)

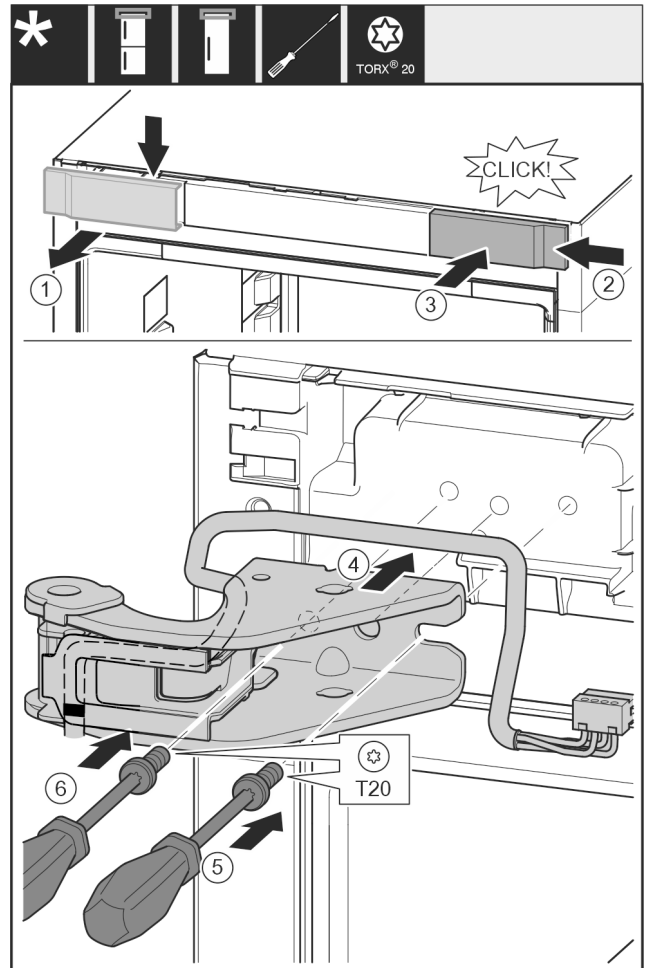


Fig. 20

- ▶ Afdekking van boven naar voren toe verwijderen. Fig. 20 (1)
- ▶ Afdekking 180° gedraaid op de andere kant van rechts aanbrengen. Fig. 20 (2)
- ▶ Afdekking vastklikken. Fig. 20 (3)
- ▶ Bovenste lagerbus plaatsen. Fig. 20 (4)
- ▶ Schroef met schroevendraaier T20 aanbrengen en vastdraaien. Fig. 20 (5)
- ▶ Schroef met schroevendraaier T20 aanbrengen en vastdraaien. Fig. 20 (6)

13.5 Middelste lagerdelen omzetten

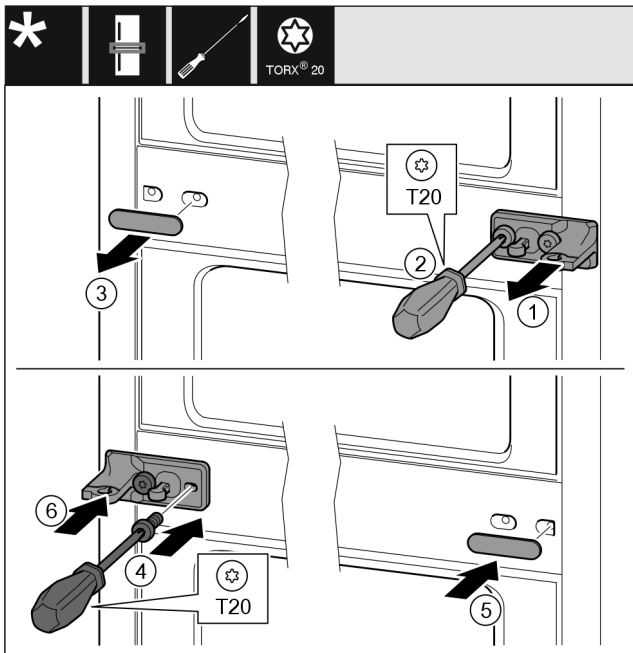


Fig. 21

- ▶ Schijf eraf trekken. Fig. 21 (1)
- ▶ Schroeven met schroevendraaier T20 eruit draaien. Fig. 21 (2)
- ▶ Afdekking voorzichtig eraf trekken. Fig. 21 (3)
- ▶ Lagerbus met folie 180° gedraaid op de andere kant vastschroeven. Fig. 21 (4)
- ▶ Afdekking 180° gedraaid op de andere kant aanbrengen. Fig. 21 (5)
- ▶ Schijf vanaf de voorkant erop schuiven. Fig. 21 (6)

13.6 Onderste lagerdelen omzetten

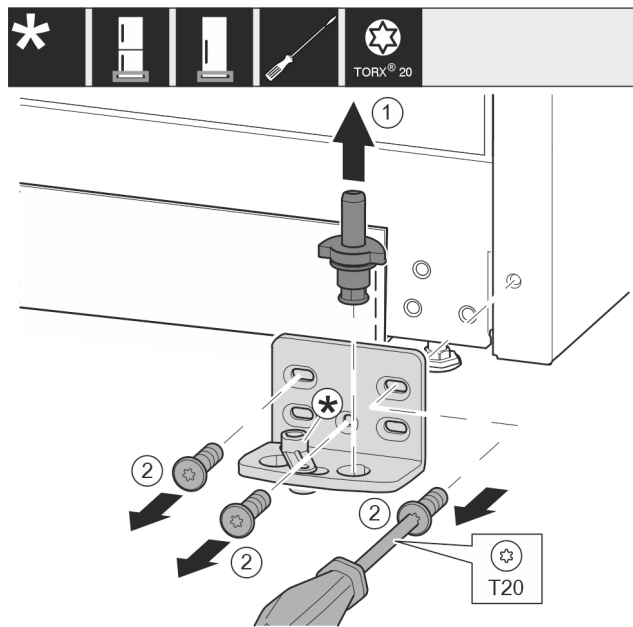


Fig. 22

- ▶ Lagerbouten compleet vanaf de bovenkant eruit trekken. Fig. 22 (1)
- ▶ Schroeven met schroevendraaier T20 eruit draaien en de lagerbus eraf halen. Fig. 22 (2)

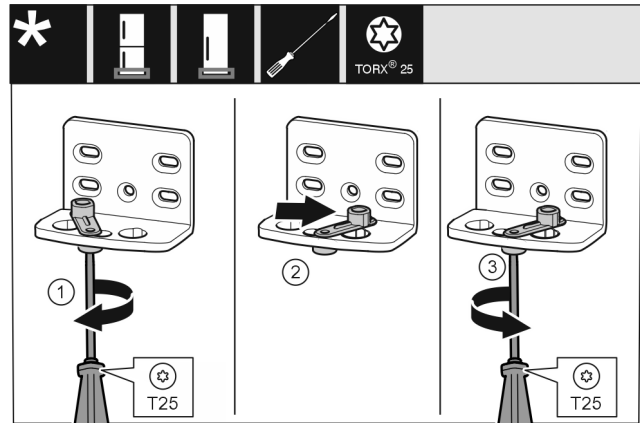


Fig. 23

- ▶ Schroef met de schroevendraaier T25 losdraaien. Fig. 23 (1)
- ▶ Deursluthulp optillen en 90° naar rechts in de opening draaien. Fig. 23 (2)
- ▶ Schroef met schroevendraaier T25 vastschroeven. Fig. 23 (3)

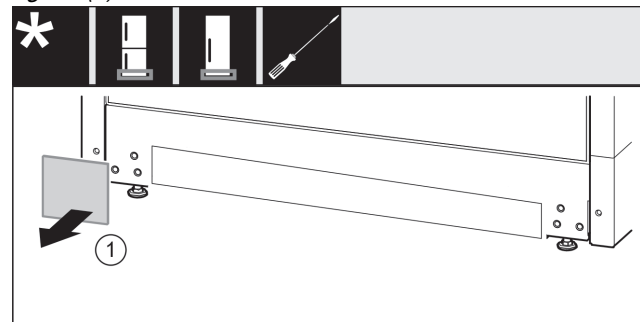


Fig. 24

- ▶ Afdekking verwijderen. Fig. 24 (1)

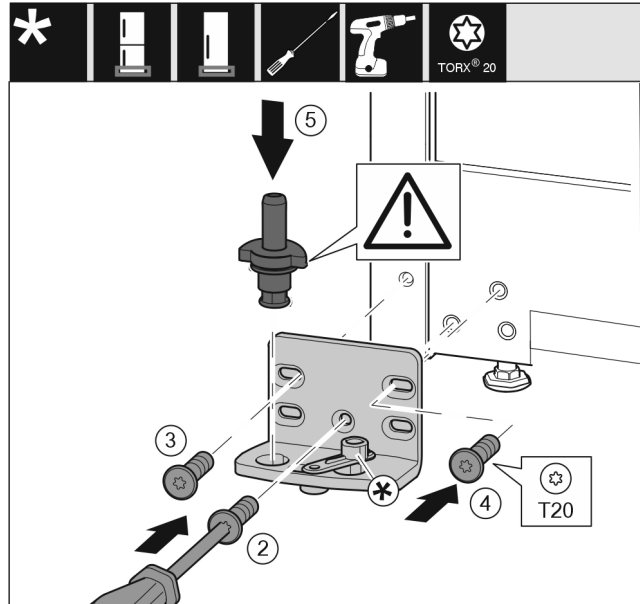


Fig. 25

- ▶ Lagerbus op de andere kant aanbrengen en met behulp van een schroevendraaier T20 vastschroeven. Met schroef 2 onder in het midden beginnen. Fig. 25 (2)
- ▶ Schroef 3 en 4 vastschroeven. Fig. 25 (3,4)
- ▶ Lagerbout volledig aanbrengen. Let op dat de vergrendelnok naar achter wijst. Fig. 25 (5)

Wissel deurscharniering

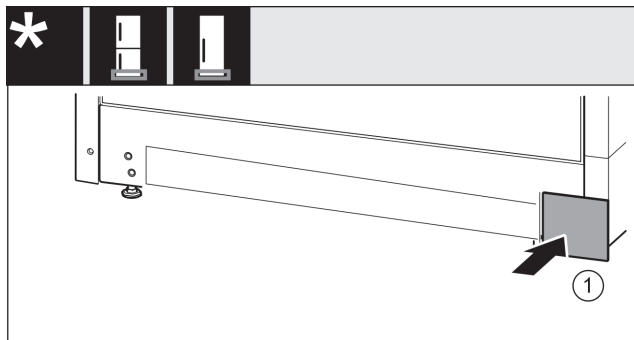


Fig. 26

- Afdekking aan de andere kant weer plaatsen. Fig. 26 (1)

13.7 Lagerdelen van de deur omzetten

Deur onder

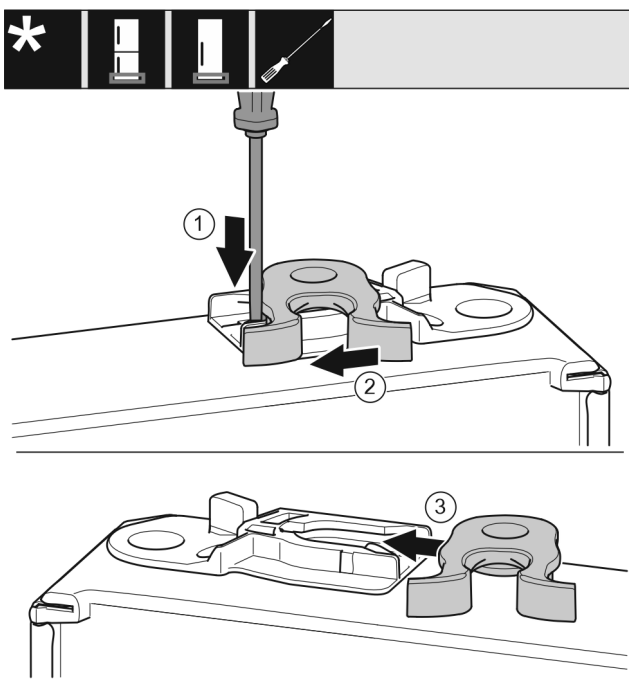


Fig. 27

- Onderkant van de deur wijst naar boven: Deur draaien.
- Lip met sleufschroevendraaier naar onder drukken. Fig. 27 (1)
- Sluithaak uit de geleiding trekken. Fig. 27 (2)
- Sluithaak aan de andere kant van de geleiding schuiven. Fig. 27 (3)
- Bovenkant van de deur wijst naar boven: Deur draaien.

Deur boven

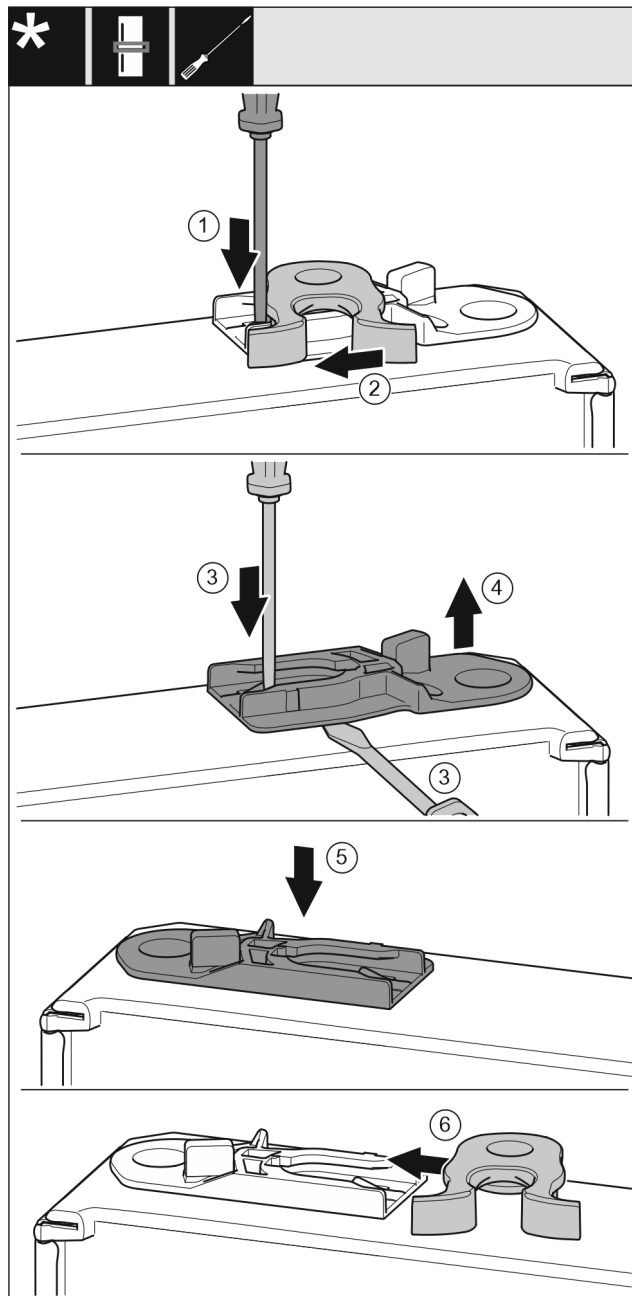


Fig. 28

- Onderkant van de deur wijst naar boven: Deur draaien.
- Lip met sleufschroevendraaier naar onder drukken. Fig. 28 (1)
- Sluithaak uit de geleiding trekken. Fig. 28 (2)
- Geleidingsbus eruit trekken: Lip met de sleufschroevendraaier indrukken en gelijktijdig de sleufschroevendraaier onder de geleidingsbus plaatsen. Fig. 28 (3, 4)
- De bij de levering geleverde geleidingsbus op de andere zijde van de behuizing aanbrengen. Fig. 28 (5)
- Sluithaak in de geleiding schuiven. Fig. 28 (6)
- Bovenkant van de deur wijst naar boven: Deur draaien.

13.8 Onderste deur monteren

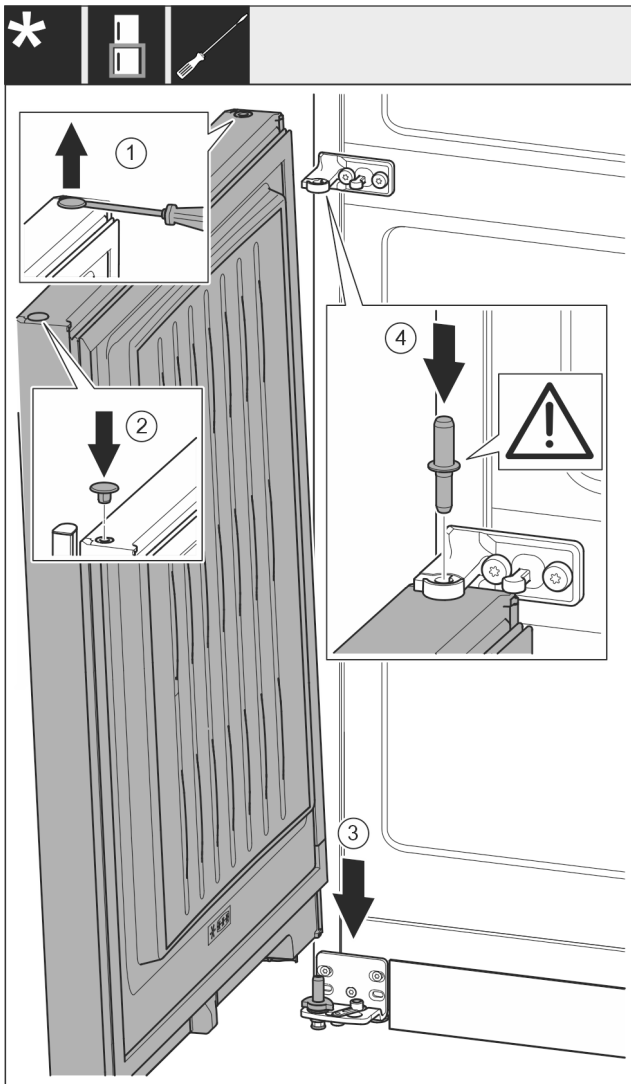


Fig. 29

- ▶ Stop voorzichtig met een sleufschroevendraaier optillen en eruit trekken. Fig. 29 (1)
- ▶ Stop op de andere kant weer aanbrengen. Fig. 29 (2)
- ▶ Deur van boven op de onderste lagerbout plaatsen. Fig. 29 (3)
- ▶ Het midden van de lagerbout door het midden van de lagerbus in de onderste deur aanbrengen. Let op dat de vergrendelhok naar achter wijst. Fig. 29 (4)

13.9 Bovenste deur monteren

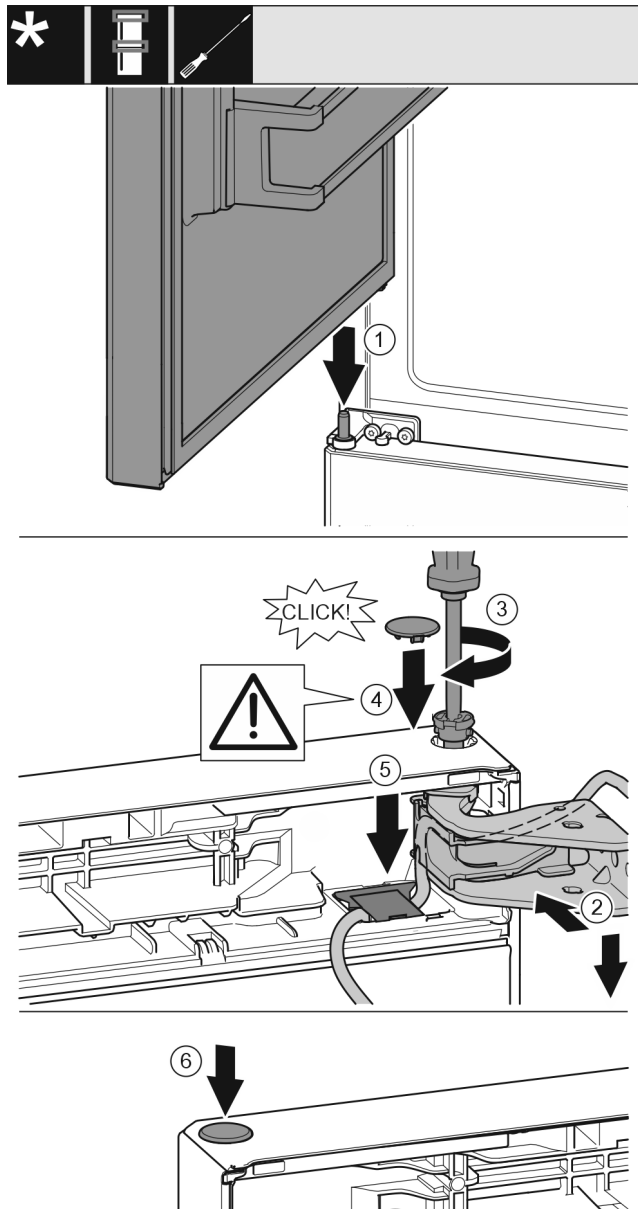


Fig. 30

- ▶ Bovenste deur op de middelste lagerbout plaatsen Fig. 30 (1)
- ▶ Deur boven uitlijnen op de opening in de lagerbus. Fig. 30 (2)
- ▶ Bouten aanbrengen en met schroevendraaier T15 vastschroeven. Fig. 30 (3)
- ▶ Veiligheidsafdekking voor de veiligheid van de deur monteren: Veiligheidsafdekking aanbrengen en controleren of deze op de deur rust. Anders bout volledig aanbrengen. Fig. 30 (4)

LET OP

Afknelling kabel

- ▶ De markering op de kabel moet zich in het midden van de houder bevinden. De lip met de langere opening moet naar voren wijzen.
- ▶ Afdekking plaatsen en naar onder drukken tot deze vergrendeld. Fig. 30 (5)
- ▶ Stop aanbrengen. Fig. 30 (6)

13.10 Kabelverbinding monteren

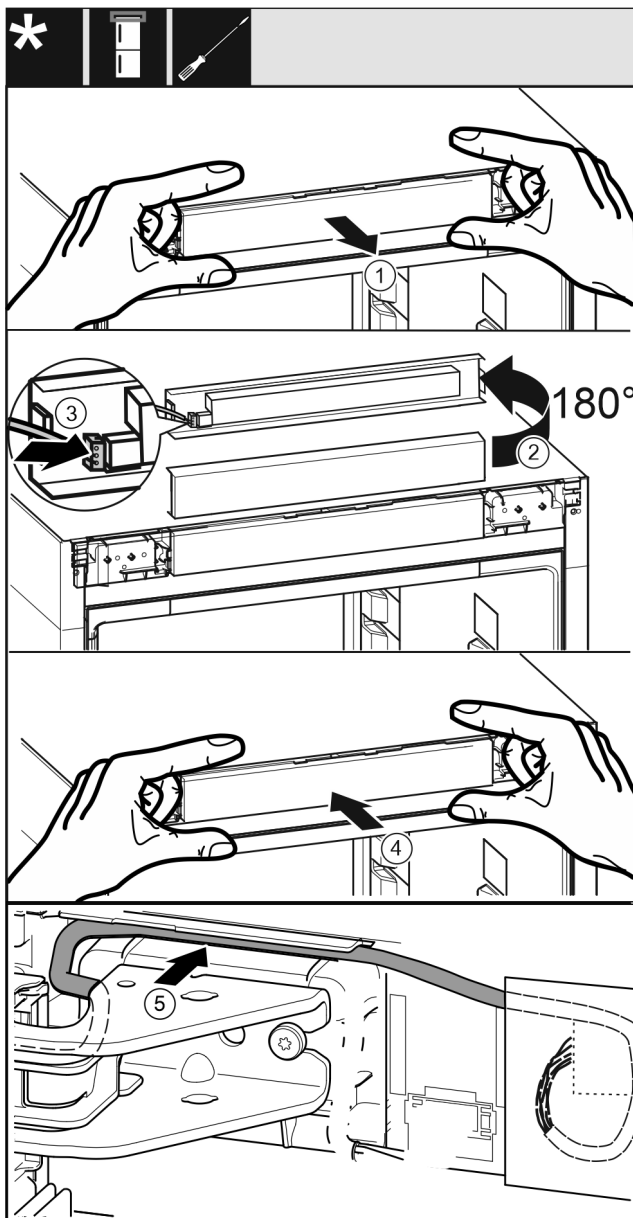


Fig. 31

- ▶ Bedieningspaneel er voorzichtig uitnemen. Fig. 31 (1)
- ▶ Paneel met 180° omhoog draaien. Fig. 31 (2)
- ▶ Stekker van het bedieningspaneel vergrendelen. Fig. 31 (3)
- ▶ Bedieningspaneel weer op het apparaat vastklikken. Fig. 31 (4)
- ▶ Grijs kabel voorzichtig in de geleiding boven de bovenste lagerbus monteren. Fig. 31 (5)

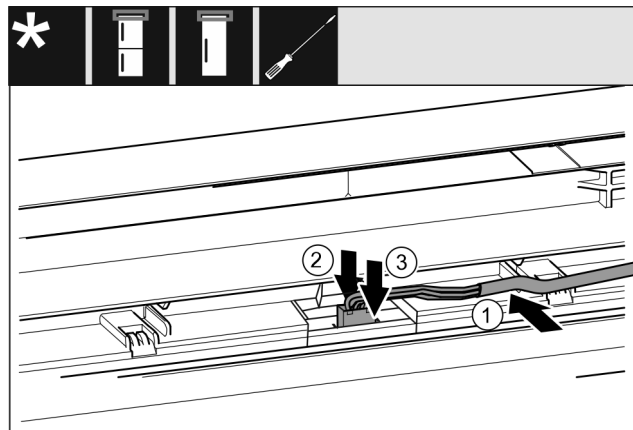


Fig. 32

- ▶ Grijs kabel in de geleiding in de bovenste deur plaatsen. Fig. 32 (1)
- ▶ Grendelnok naar achteren drukken Fig. 32 (2)
- ▶ Stekker vastklikken. Fig. 32 (3)
- ▶ Resterende kabellengte, indien nodig, als lus in de geleiding plaatsen.

13.11 Deuren uitlijnen



WAARSCHUWING

Gevaar voor verwonding door eruit vallende deur!
Als de lageronderdelen niet goed zijn vastgeschroefd, kan de deur eruit vallen. Dit kan zwaar letsel tot gevolg hebben. Bovendien sluit de deur evt. niet, zodat het apparaat niet goed koelt.

- ▶ De lagerbussen met 4 Nm goed vastschroeven.
- ▶ Alle schroeven controleren en evt. aandraaien.
- ▶ De deur eventueel via de beide slobgaten in de lagerbus onder en lagerbus midden t.o.v. het apparaathuis uitlijnen. Hiervoor de middelste schroef in de lagerbus onder met het bijgevoegde T20-gereedschap eruit schroeven. De overige schroeven met het T20-gereedschap of met een schroevendraaier T20 een beetje losdraaien en via de slobgaten uitlijnen. In de lagerbus middelste schroeven met het T20-gereedschap losdraaien en lagerbus midden via de slobgaten uitlijnen.
- ▶ Deur ondersteunen: Stelvoet met steeksleutel SW10 op de lagerbus aan de onderkant eruit draaien, totdat deze op de bodem rust, dan 90° verder draaien.

13.12 Afdekkingen aanbrengen

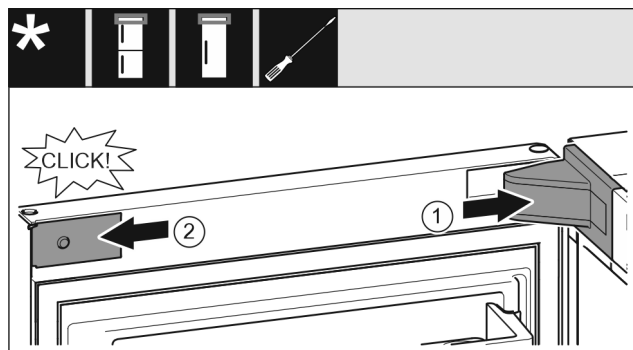


Fig. 33

- ▶ De deur is met 90° geopend.
- ▶ Afdekking van de lagerbus aanbrengen en vastklikken, en indien nodig, voorzichtig uit elkaar drukken. Fig. 33 (1)
- ▶ Paneel zijdelings aanbrengen en vastklikken. Fig. 33 (2)

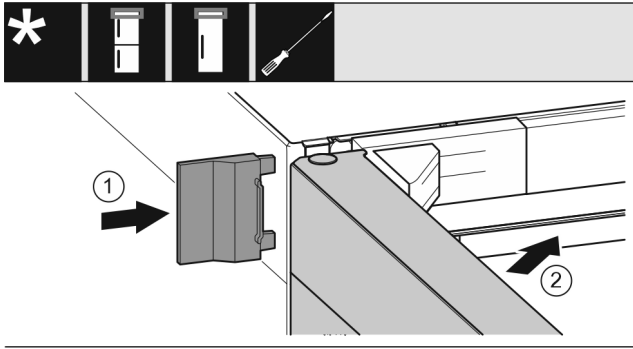


Fig. 34

- ▶ Buitenste afdekking erop schuiven. Fig. 34 (1)
- ▶ Bovenste deur sluiten. Fig. 34 (2)

▷ Weergave wisselt naar stand-bysymbol.

14 Apparaat aansluiten



WAARSCHUWING

Verkeerd aansluiten!

Brandgevaar.

- ▶ Geen verlengkabel gebruiken.
- ▶ Geen verdeelkasten gebruiken.

LET OP

Verkeerd aansluiten!

Beschadiging van de elektronica.

- ▶ Sluit het apparaat niet aan op stand-alone-omvormers zoals zonne-energiesystemen en benzinegenerators.
- ▶ Geen energiespaarstekker gebruiken.

Aanwijzing

Gebruik uitsluitend het meegeleverde netsnoer.

- ▶ Een langere netaansluitleiding kan bij de klantenservice worden besteld.

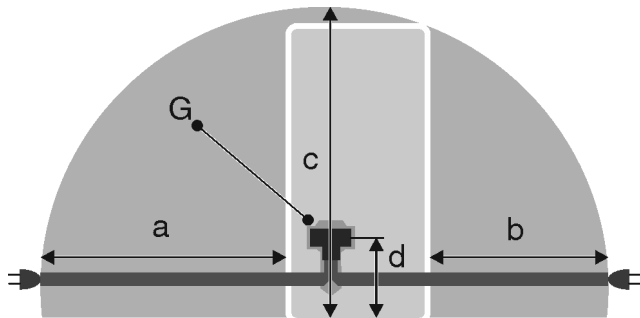


Fig. 35*

a	b	c	d	G
~ 1800 mm	~ 1400 mm	~ 2100 mm	~ 200 mm	Apparaatstekker

Zorg ervoor dat aan de volgende vereisten is voldaan:

- Stroomsoort en spanning op de plaats van opstelling komen overeen met de gegevens op het typeplaatje .
- Contactdoos is overeenkomstig de voorschriften geaard en elektrisch gezekerd.
- De uitschakelstroom van de zekering ligt tussen 10 en 16 A.
- De contactdoos is eenvoudig toegankelijk.
- De contactdoos bevindt zich niet achter de apparaat, maar in de zones a of b Fig. 35 (a, b, c).
- ▶ Elektrische aansluiting controleren.
- ▶ Apparaatstekker Fig. 35 (G) aan de achterzijde van het apparaat aanbrengen. Let op het correct vastklikken.
- ▶ Netstekker op de voeding aansluiten.
- ▷ Liebherr-logo verschijnt op het beeldscherm.



home.liebherr.com/fridge-manuals

NL Koel-vriescombinatie

Datum van uitgave: 20220615

Artikelnr.-index: 7080464-00

Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD
Bezirk Plovdiv
4202 Radinovo
Bulgarien