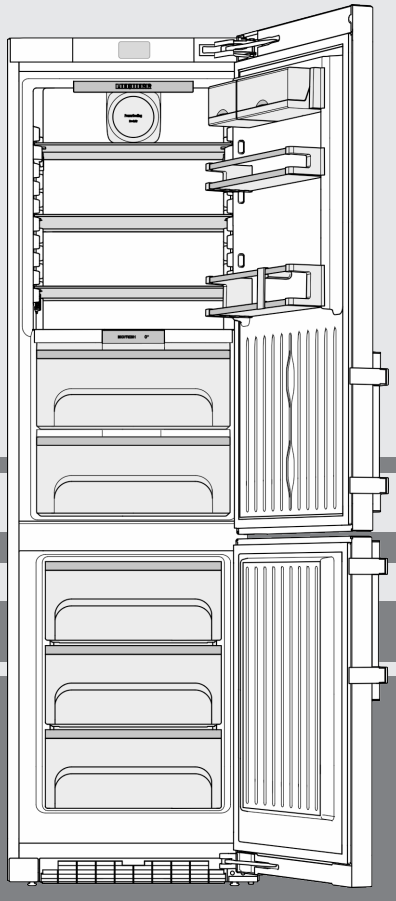
Gebruikshandleiding

Koel-vriescombinatie met BioFresh

NL



20211129 **7088339 - 00**

CBN(be/bs)

LIEBHERR

Inhoudsopgave

1 Het apparaat in vogelvlucht 2
1.1 Apparaten- en uitrustingsoverzicht 2
1.2 Toepassingsgebied van het apparaat 3
1.3 Conformiteit 3
1.4 EPREL-database 3
1.5 Plaatsingsmaten 3
1.6 Energie sparen 4
1.7 Laadvoorbeeld 4
1.8 SmartDevice 4

2 Algemene veiligheidsvoorschriften 4

3 Bedienings- en controle-elementen 5
3.1 Homebeeldscherm 5
3.2 Bedieningsstructuur 6
3.3 Navigatie 6
3.4 Symbolen 6
3.5 Apparaatopties 7

4 In gebruik nemen 7
4.1 Apparaat transporteren 7
4.2 Apparaat opstellen 7
4.3 Deurscharniering veranderen 8
4.4 In het keukenblok schuiven 19
4.5 Afvalverwerking van de verpakking 20
4.6 Apparaat aansluiten 20
4.7 Apparaat inschakelen 20
4.8 SmartDevice-Box 21
4.9 FreshAir-filter aanbrengen 22
4.10 Timer ventilatieroosters reinigen activeren 22

5 Bediening 22
5.1 Temperatuureenheid wijzigen 22
5.2 Kinderbeveiliging 22
5.3 SabbathMode 22
5.4 Koelgedeelte 23
5.5 BioFresh-gedeelte 25
5.6 Vriesgedeelte 26

6 Onderhoud 28
6.1 FreshAir-filter vervangen 28
6.2 Ontdooien met NoFrost 29
6.3 Het ventilatierooster reinigen 29
6.4 Apparaat reinigen 29
6.5 Technische Dienst 30

7 Storingen 30

8 Meldingen 31

9 Uitzetten 32
9.1 Apparaat uitschakelen 32
9.2 Buiten werking stellen 33

10 Apparaat afdanken 33

De fabrikant werkt voortdurend aan de verdere ontwikkeling van alle typen en modellen. Daarom vragen wij om uw begrip voor het feit dat wij wijzigingen in vorm, uitvoering en techniek moeten voorbehouden.

Om alle voordelen van uw nieuwe apparaat te leren kennen, de instructies in deze handleiding aandachtig doorlezen a.u.b.

De handleiding geldt voor meerdere modellen, afwijkingen zijn mogelijk. Paragrafen die alleen voor bepaalde apparaten van toepassing zijn, zijn gekenmerkt met een sterretje (*).

Handelingsinstructies zijn gemarkeerd met een ▶, handelingsresultaten met een ▷.

1 Het apparaat in vogelvlucht

1.1 Apparaten- en uitrustingsoverzicht

Voorbeeldweergave van het apparaatmodel

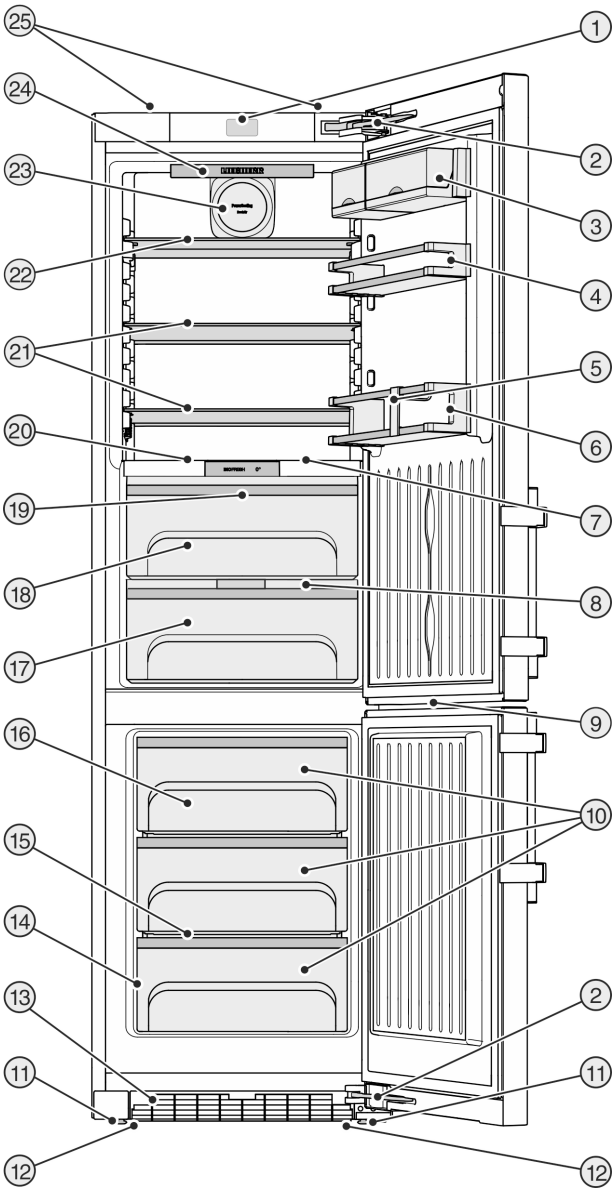


Fig. 1

(1) Bedienings- en controle-elementen
(2) Sluitdempers
(3) Dozenrek
(4) Conservenrek
(5) Flessenhouder
(6) Flessenrek
(7) LED-binnenverlichting
(8) Deksel Fruit & Vegetable-Safe
(9) LED-verlichting vriesgedeelte
(10) Vrieslade
(11) Stelvoeten
(14) Typeplaatje
(15) Variospace
(16) Koelaccu
(17) Fruit & Vegetable-Safe, regelbaar
(18) DrySafe, regelbaar
(19) LED-verlichting BioFresh-gedeelte
(20) Variabele flessenplank
(21) Draagplateaus
(22) Draagplateau, deelbaar
(23) Ventilator, met opname voor FreshAir-filter
(24) LED-binnenverlichting, zwenkbaar

(12) Transportdraaggrepen voor, transportrollen achter
(13) Ventilatieroosters
(25) Transportdraaggrepen achter

Aanwijzing

▶ Draagplateaus, laden of manden zijn in de leveringstoestand geplaatst voor een optimale energie-efficiëntie. Veranderingen in de opstelling binnen de gegeven inschuifmogelijkheden van bijv. draagplateaus in het koelgedeelte, hebben echter geen effect op het energieverbruik.

1.2 Toepassingsgebied van het apparaat

Gebruik volgens de voorschriften

Het apparaat is uitsluitend geschikt voor het koelen van levensmiddelen voor huishoudelijke of soortgelijke doeleinden. Hieronder valt bijv. het gebruik

- in privékeukens, ontbijtgelegenheden,
- door gasten in landhuizen, hotels, motels en andere accommodaties,
- bij catering en vergelijkbare service in de groothandel.

Het apparaat is niet bestemd voor gebruik als inbouwapparaat.

Alle andere toepassingen zijn niet toegestaan.

Voorzienbaar verkeerd gebruik

De volgende toepassingen zijn uitdrukkelijk verboden:

- Opslag en koeling van medicijnen, bloedplasma, laboratoriumpreparaten of vergelijkbare, overeenkomstig de Europese richtlijn 2007/47/EG medische hulpmiddelen, ten grondslag liggende stoffen en producten
- Gebruik in explosiegevaarlijke gebieden
- Gebruik op beweegbare ondergronden zoals schepen, railverkeer of vliegtuigen
- Opslag van levende dieren

Verkeerd gebruik van het apparaat kan tot beschadigingen van de opgeslagen goederen of het bederf hiervan leiden.

Klimaatklassen

Het apparaat kan afhankelijk van de klimaatklasse, bij begrensde omgevingstemperaturen, worden gebruikt. De voor uw apparaat betreffende klimaatklasse staat op het typeplaatje vermeld.

Aanwijzing

▶ Om een probleemloze werking te waarborgen, moet de aangegeven omgevingstemperatuur worden aangehouden.

Klimaatklasse	voor omgevingstemperaturen van
SN	10 °C t/m 32 °C
N	16 °C t/m 32 °C
ST	16 °C t/m 38 °C
T	16 °C t/m 43 °C

1.3 Conformiteit

De koudemiddelkringloop is op dichtheid gecontroleerd. Het apparaat voldoet aan de toepasbare veiligheidsbepalingen en de richtlijnen 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2009/125/EG, 2011/65/EU, 2010/30/EU en 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: www.Liebherr.com

De BioFresh-lade voldoet aan de eisen van een koelvak conform DIN EN 62552:2020.

1.4 EPREL-database

Vanaf 1 maart 2021 zijn informatie over etikettering inzake energieverbruik en vereisten inzake ecologisch ontwerp te vinden in de Europese productdatabase (EPREL). U krijgt toegang tot de productdatabase via de link https://eprel.ec.europa.eu/. Hier wordt u gevraagd de modelidentificatie in te voeren. De modelidentificatie vindt u op het typeplaatje.

1.5 Plaatsingsmaten

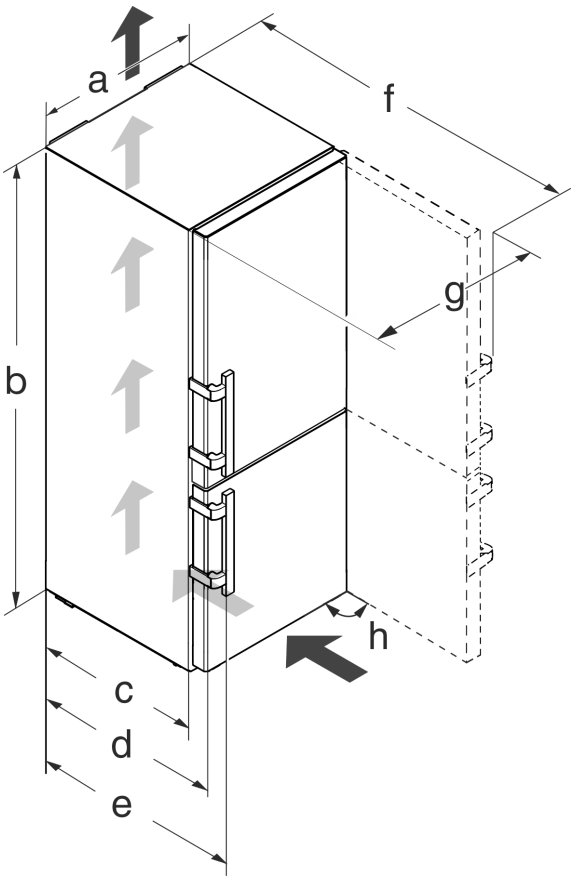


Fig. 2

Model	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	f [mm]	g [mm]	h [°]
CBN(be/es)57..	700	2010	600 x	665 x	709 x	1323 x	740	90
CBN(es/bs)48..	600					1223 x	640	

x Bij gebruik van wandafstandshouders wordt de maat 15 mm (zie 4.2 Apparaat opstellen) groter.

1.6 Energie sparen

- Let altijd op de be- en ontluchting. Dek de ventilatieopeningen resp. -roosters niet af.
- Houd de ventilatieluchtopeningen altijd vrij.
- Plaats het apparaat niet naast een fornuis, verwarming of dergelijke en stel het apparaat niet bloot aan direct zonlicht.
- Het energieverbruik is afhankelijk van de plaatsingsomstandigheden zoals bijv. de omgevingstemperatuur (zie 1.2 Toepassingsgebied van het apparaat) . Bij een warmere omgevingstemperatuur kan het energieverbruik toenemen.
- Open het apparaat, indien mogelijk zo kort mogelijk.
- Hoe lager de temperatuur wordt ingesteld, hoe hoger het energieverbruik.
- Levensmiddelen gesorteerd rangschikken: home.liebherr.com/food.
- Alle levensmiddelen goed verpakt en afgedekt bewaren. Condensvorming wordt voorkomen.
- Levensmiddelen zolang als nodig eruit halen, zodat ze niet te warm worden.
- Warme gerechten plaatsen: eerst tot op kamertemperatuur laten afkoelen.
- Diepvriesproducten in de koelruimte ontdooien.
- Bij langere vakantietijden koelgedeelte leegmaken en uitschakelen.

1.7 Laadvoorbeeld

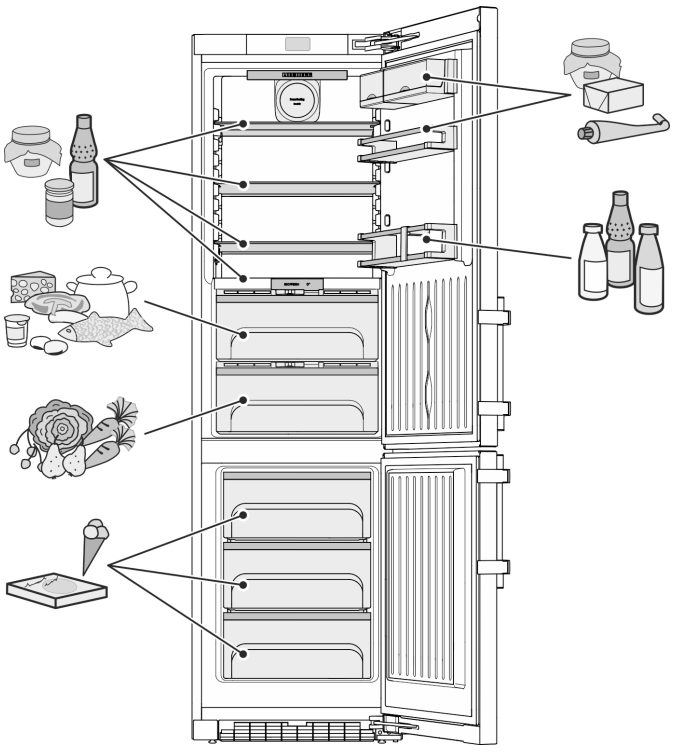


Fig. 3

1.8 SmartDevice

Het apparaat is voor de integratie in een Smart Home en voor uitgebreidere servicevoorzieningen voorbereid. Door een SmartDevice-box kunnen deze en overige opties worden vrijgeschakeld. De activering vindt plaats via het klantenportaal MyLiebherr.



Aanwijzing
De SmartDevice-box is verkrijgbaar in de winkel voor huishoudelijke apparaten van Liebherr (home.liebherr.com).

Nadere informatie over de beschikbaarheid, voorwaarden en de afzonderlijke opties vindt u op internet onder smartdevice.liebherr.com.

2 Algemene veiligheidsvoorschriften

Gevaren voor de gebruiker:

- Dit apparaat kan door kinderen alsmede door personen met verminderde psychische, sensorische of mentale bekwaamheden of een gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt onder toezicht van een derde of met betrekking tot het veilige gebruik van het apparaat zijn onderwezen en de gevaren kennen en begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. De reiniging en het onderhoud mag niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd. Kinderen van 3-8 jaar mogen het apparaat inladen en uitladen. Kinderen jonger dan 3 jaar dienen uit de buurt van het apparaat te worden gehouden, als het apparaat niet continu onder toezicht staat.
- Als u het stroomsnoer van het apparaat uit het stopcontact trekt, altijd bij de stekker nemen. Niet aan het snoer trekken.
- Trek, in geval van een storing, de stekker uit het stopcontact of schakel de beveiliging uit.
- Beschadig het netsnoer niet. Gebruik het apparaat niet wanneer het netsnoer defect is.
- Reparaties en ingrepen aan het apparaat alleen door de klantenservice of ander hiervoor opgeleid vakpersoneel laten uitvoeren.
- Het apparaat alleen conform de beschrijving in de handleiding monteren, aansluiten en afvoeren.
- Bewaar deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig en geef hem eventueel aan de volgende eigenaar door.

Brandgevaar:

- Het gebruikte koelmiddel (gegevens op het typeplaatje) is milieuvriendelijk maar brandbaar. Koelmiddel dat ontsnapt kan ontbranden.

- Pijpleidingen van het koelcircuit niet beschadigen.
- Vermijd het hanteren van ontstekingsbronnen in de binnenkant van het apparaat.
- Binnen het apparaat geen elektrische toestellen gebruiken (bijv. stoomreinigers, verwarmingen, ijsmakers, enz.).
- Als koudemiddel weglekt: Open vuur of ontstekingsbronnen vlakbij het lek verwijderen. Vertrek goed ventileren. Informeer de klantendienst.

- Geen explosieve stoffen of spuitbussen met brandbare drijfgassen, zoals b.v. butaan, propaan, pentaan enz. in het apparaat bewaren. Zulke spuitbussen zijn herkenbaar aan de op de verpakking vermelde inhoudsstoffen of een vlammensymbool. Eventueel ontsnappende gassen kunnen door elektrische componenten vlam vatten.
- Houd brandende kaarsen, lampen en andere voorwerpen met open vlammen uit de buurt van het apparaat, zodat ze geen brand veroorzaken.
- Alkoholische dranken of andere verpakkingen die alcohol bevatten, mogen uitsluitend goed afgesloten worden bewaard. Eventueel uittredende alcohol kan door elektrische componenten vlam vatten.

Gevaar voor vallen en omkiepen:

- Plint, laden, deuren enz. niet als voetensteun of om te leunen misbruiken. Dit geldt in het bijzonder voor kinderen.

Gevaar voor voedselvergiftiging:

- Te lang opgeslagen levensmiddelen niet meer nuttigen.

Gevaar voor bevriezingen, gevoelloosheid en pijn:

- Vermijd permanent contact van de huid met koude oppervlakken of gekoelde/bevroren producten of tref beschermende maatregelen, gebruik bijvoorbeeld handschoenen.

Gevaar voor verwonding en beschadiging:

- Hete stoom kan letsel tot gevolg hebben. Voor het ontdooien geen elektrische kacheltjes of stoomreinigers, open vuur of ontdooispray gebruiken.
- IJs niet met scherpe voorwerpen verwijderen.

Klemgevaar:

- Bij het openen en sluiten van de deur niet in het scharnier grijpen. Vingers kunnen ingeklemd raken.

Symbolen op het apparaat:



Het symbool kan zich op de compressor bevinden. Het heeft betrekking op de olie in de compressor en wijst op het volgende gevaar: Kan bij het inslikken en indringen in de luchtwegen dodelijk zijn. Deze aanwijzing is alleen voor het recyclingproces van belang. In de normale modus bestaat er geen gevaar.



Het symbool bevindt zich op de compressor en wijst op het gevaar van ontvlambare stoffen. De sticker niet verwijderen.



Deze of een vergelijkbare sticker kan op de achterkant van het apparaat zijn aangebracht. Deze heeft betrekking op de schuimpanelen in de deur en/of de behuizing. Deze aanwijzing is alleen voor het recyclingproces van belang. De sticker niet verwijderen.

Neem de specifieke aanwijzingen in de overige hoofdstukken in acht:

⚠	GEVAAR	duidt een direct gevaar aan, die de dood of ernstig lichamelijk letsel tot gevolg kan hebben wanneer dit gevaar niet vermeden wordt.
⚠	WAAR-SCHUWING	duidt een gevaarlijke situatie aan, die de dood of ernstig lichamelijk letsel tot gevolg kan hebben wanneer dit gevaar niet vermeden wordt.
⚠	VOORZICH TIG	duidt een gevaarlijke situatie aan, die licht of middelzwaar 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.

3 Bedienings- en controle-elementen

3.1 Homebeeldscherm

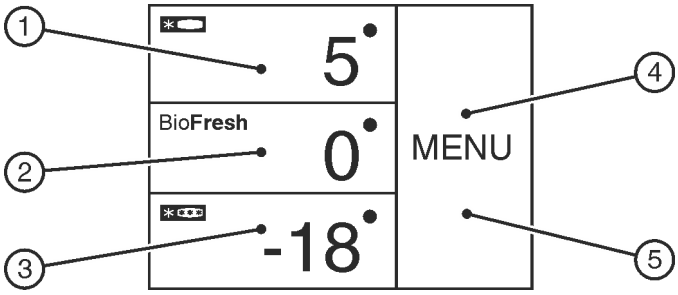


Fig. 4

(1) Veld koelgedeelte
(2) Veld BioFresh
(3) Veld vriesgedeelte
(4) Menuveld
(5) Beeldscherm

Het homebeeldscherm is de uitgangsweergave voor de gebruiker. Van hieruit worden alle instellingen uitgevoerd.

Door op het beeldscherm te drukken kunnen de functies worden opgeroepen en de waarden worden gewijzigd.

3.2 Bedieningsstructuur

Veld koelgedeelte

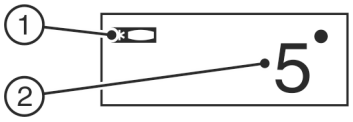


Fig. 5

(1) Symbool koelgedeelte **(2)** Temperatuurweergave koelgedeelte

In het veld koelgedeelte wordt de ingestelde temperatuur van het koelgedeelte weergegeven.

De volgende instellingen kunnen worden uitgevoerd:

- Temperatuurinstellingen
- Koelgedeelte inclusief BioFresh-gedeelte uit- en inschakelen

Veld BioFresh



Fig. 6

(1) Symbool BioFresh **(2)** Temperatuurweergave BioFresh

Instelling van de BioFresh-temperatuur (zie 5.5 BioFresh-gedeelte) .

Veld vriesgedeelte

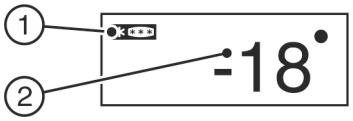


Fig. 7

(1) Symbool vriesgedeelte **(2)** Temperatuurweergave vriesgedeelte

In het veld vriesgedeelte wordt de ingestelde temperatuur van het vriesgedeelte weergegeven.

De volgende instellingen kunnen worden uitgevoerd:

- Temperatuurinstellingen
- Apparaat uit- en inschakelen

Bij het uitschakelen van het vriesgedeelte worden ook het koel- en BioFresh-gedeelte uitgeschakeld.

Menuveld

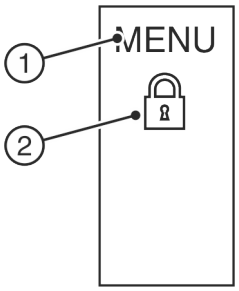


Fig. 8

(1) Hoofdmenu **(2)** Geactiveerde optie

Het menuveld biedt toegang tot de opties en instellingen van het apparaat. Bovendien worden geactiveerde opties weergegeven.

3.3 Navigatie

Door op menu te drukken krijgt u toegang tot de afzonderlijke opties. Na bevestiging van een optie of instelling klinkt een geluidssignaal. De weergave wisselt naar het homebeeldscherm.

De bediening van het apparaat vindt plaats via de volgende symbolen:



Stand-by:

Apparaat of temperatuurzone inschakelen.



Menu:

Opties oproepen.



Min / Plus:

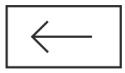
Instelling veranderen (bijv. temperatuur regelen).



Navigatiepijl links / rechts:

Opties kiezen en in het menu navigeren.

Met de navigatiepijlen kan men door de afzonderlijke opties bladeren. Na de laatste optie wordt de eerste optie weer weergegeven.



Terug:

Keuze annuleren.

De weergave wisselt naar het volgende hogere niveau resp. naar het homebeeldscherm.



OK:

Keuze bevestigen.

Na bevestiging wisselt de weergave naar het homebeeldscherm.





ON / OFF, START / STOP

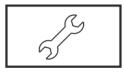
Optie activeren / deactiveren.

Na activering of deactivering van een optie wisselt de weergave naar het homebeeldscherm.



RESET:

Timer terugzetten.



Toegang klantenservice

Aanwijzing

Als na 1 minuut geen keuze plaatsvindt, wisselt de weergave naar het homebeeldscherm.

3.4 Symbolen

De symbolen geven informatie over de actuele staat van het apparaat.



Pijlen omhoog:

Temperatuur wordt verhoogd.



Pijlen omlaag:

Temperatuur wordt verlaagd.



Stand-by:

Apparaat of temperatuurzone is uitgeschakeld.



Meldingen:

Actieve foutmeldingen en herinneringen zijn aanwezig.

3.5 Apparaatopties

De volgende opties kunnen geactiveerd of ingesteld worden, toelichtingen en instelmogelijkheid, (zie 5 Bediening) :

Symbool	Optie
	SuperCool[x]
	SuperFrost[x]
	SabbathMode
	Kinderbeveiliging[x]
	Temperatuureenheid
	BioFresh

[x] Is de optie geactiveerd, wordt het bijbehorende symbool in het menuveld weergegeven.

Bij meer dan 6 geactiveerde opties worden in het menuveld alleen 4 opties weergegeven. De overige opties worden door het drukken op de onderste navigatiepijl weergegeven. Door herhaaldelijk op de navigatiepijl te drukken, komt u terug bij de beginweergave.

Het symbool verdwijnt als de optie eindigt of wordt gedeactiveerd.

4 In gebruik nemen

4.1 Apparaat transporteren

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

4.2 Apparaat opstellen

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.

WAARSCHUWING
Brandgevaar door kortsluiting!
Wanneer netsnoer/stekker van het apparaat of een ander apparaat en de achterzijde van het apparaat tegen elkaar liggen, kunnen netsnoer/stekker door trillen van het apparaat worden beschadigd, wat tot kortsluiting kan leiden.
- ▶ Apparaat zo opstellen, dat stekker of netsnoer niet tegen het apparaat liggen.
- ▶ Stopcontacten die zich aan de achterzijde van het apparaat bevinden niet gebruiken om het apparaat of andere apparaten aan te sluiten.

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.

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

LET OP
Afgedekte ventilatieopeningen!
Beschadigingen. Het apparaat kan oververhit raken, wat de levensduur van diverse onderdelen van het toestel kan verminderen en kan leiden tot functiebeperkingen.
- ▶ Let altijd op de be- en ontluchting.
- ▶ Ventilatieopeningen of - roosters in de apparaatbehuizing en in het keukenmeubel (inbouwapparaat) moeten altijd vrij worden gehouden.
- ▶ Ventilatieluchtopeningen altijd vrij houden.

LET OP
Gevaar voor beschadiging door condenswater!
- ▶ het apparaat niet strak naast een ander koel-/vriesapparaat zetten.

Aanwijzing
Worden meerdere apparaten naast elkaar geplaatst, moet een afstand van 70 mm tussen de apparaten worden gelaten. Wordt deze afstand niet aangehouden, vormt zich condenswater tussen de zijwanden van de apparaten.

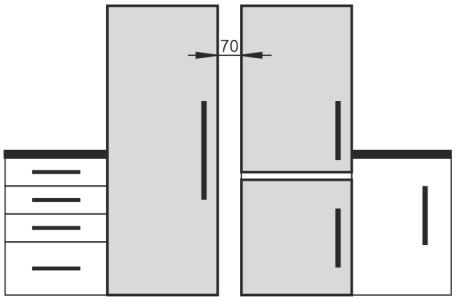


Fig. 9

- ❑ Bij schade aan het apparaat onmiddellijk vóór het aansluiten contact met de leverancier opnemen.
- ❑ De vloer op de standplaats moet horizontaal en vlak zijn.
- ❑ 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.
- ❑ Het apparaat mag alleen in onbeladen toestand worden verplaatst.
- ❑ De ondergrond van het apparaat moet dezelfde hoogte hebben als de omgeven bodem.
- ❑ Het apparaat niet zonder hulp plaatsen.
- ❑ 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 m^3 groot zijn. Gegevens over het gebruikte koelmiddel staan op het typeplaatje aan de binnenkant van het apparaat.

- ▶ Haal de beschermfolie van de buitenzijde van het apparaat.*

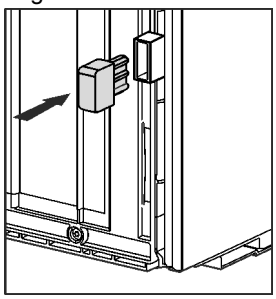
LET OP
Beschadigingsgevaar door reinigingsmiddelen voor roestvrij staal!
De **roestvrijstalen deuren** en **roestvrijstalen zijwanden** zijn behandeld met een hoogwaardige oppervlakcoating.
Reinigingsmiddelen voor roestvrij staal tasten de oppervlakken aan.

- ▶ **Gecoate deur- en zijwandoppervlakken** alsmede **gelakte deur- en zijwandoppervlakken** uitsluitend afvegen met een zachte, schone doek. Bij sterke vervuiling een beetje water of een neutraal reinigingsmiddel gebruiken. Optioneel kan ook een microvezeldoek worden gebruikt.

- ▶ Trek de beschermfolie van de sierlijsten en van de ladefronten.
- ▶ Verwijder alle transportbeveiligingsonderdelen.

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.

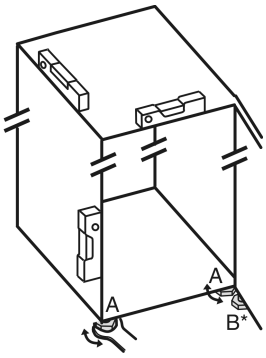


- ▶ Voer de verpakking af (zie 4.5 Afvalverwerking van de verpakking) .

VOORZICHTIG
Verwondings- en beschadigingsgevaar door kantelen en eruit vallen van de apparaatdeur!
Wanneer de extra stelvoet aan de onderkant van de lagerbus niet correct op de vloer rust, kan de deur eruit vallen of het apparaat kantelen. Dit kan tot materiële schade en verwondingen leiden.

- ▶ De extra stelvoet op de lagerbus eruit draaien tot deze op de vloer rust.
- ▶ Dan 90° verder draaien.

- ▶ Stel het apparaat met de meegeleverde steeksleutel en met behulp van de stelpootjes (A) en een waterpas stevig en vlak op.
- ▶ Vervolgens de deur ondersteunen: stelvoet bij lagerbus (B) uitdraaien tot deze op de vloer komt, daarna 90° verder draaien.



Aanwijzing
- ▶ Apparaat reinigen (zie 6.4 Apparaat reinigen) .

Als het apparaat in een erg vochtige omgeving staat, kan er condens worden gevormd op de buitenkant van het apparaat.

- ▶ Zorg altijd goed voor een goede ventilatie van de plaatsingsruimte.

4.3 Deurscharniering veranderen

Indien nodig kunt u de scharniering veranderen:

Zorg ervoor dat de volgende gereedschappen klaarliggen:

- ❑ Torx® 25 (T25)
- ❑ Torx® 15 (T15)
- ❑ Sleufschroevendraaier
- ❑ Steeksleutel M10
- ❑ Waterpas
- ❑ Bijgevoegde steeksleutel met T25-gereedschap
- ❑ Indien nodig een accuboormachine
- ❑ Indien nodig trapladder
- ❑ Indien nodig een tweede persoon inzetten voor de montagewerkzaamheden

4.3.1 Bovenste sluitdemper verwijderen*

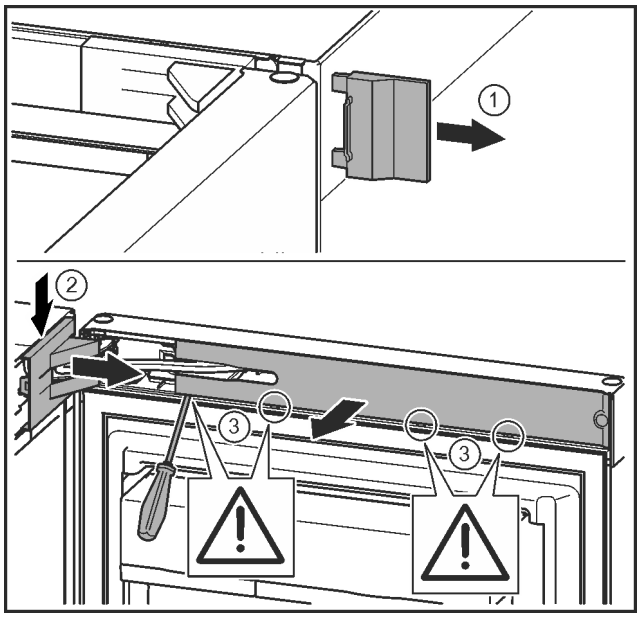


Fig. 10

- ▶ Bovenste 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. 10 (1)*
- ▶ Lagerbusafdekking ontgrendelen en losmaken. Afdekking van de lagerbus verwijderen. *Fig. 10 (2)*
- ▶ Paneel met de sleufschroevendraaier losmaken en naar de zijkant draaien. *Fig. 10 (3)*

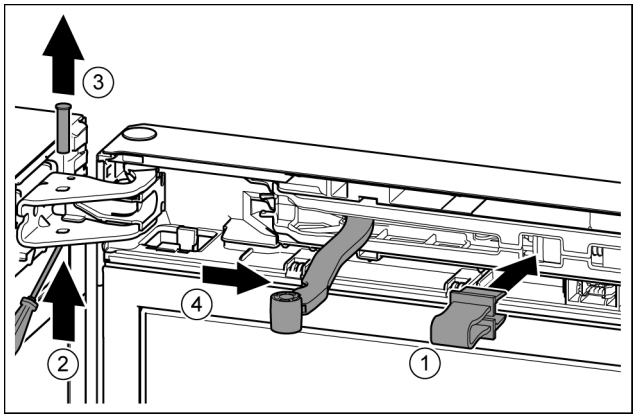


Fig. 11

VOORZICHTIG
Klemgevaar door dichtklappen scharnier!
▶ Vergrendeling vastklikken.

▶ Borging in de opening klikken. *Fig. 11 (1)*
▶ Bout met schroevendraaier eruit schuiven. *Fig. 11 (2)*
▶ Bout vanaf de bovenkant eruit halen. *Fig. 11 (3)*
▶ Scharnier in de richting van de deur draaien. *Fig. 11 (4)*

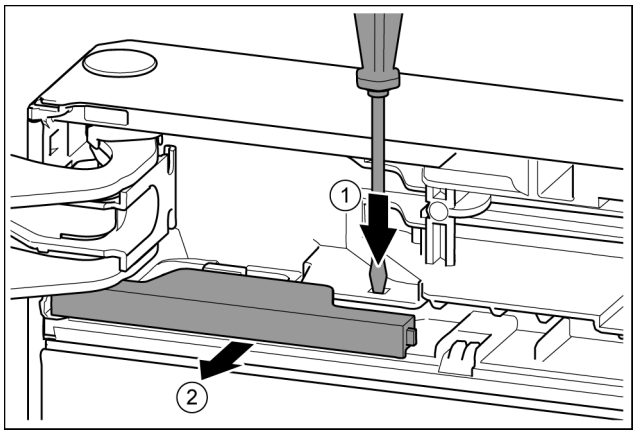


Fig. 12
▶ Lip met de sleufschroevendraaier indrukken. *Fig. 12 (1)*
▶ Afdekking uit de vergrendeling trekken. *Fig. 12 (2)*

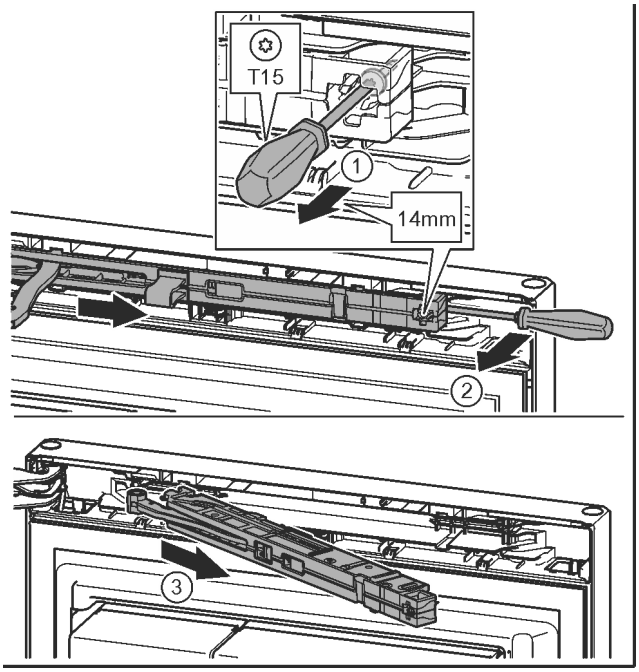


Fig. 13
▶ Schroef op de sluitdempereenheid met schroevendraaier T15 ca. 14 mm losdraaien. *Fig. 13 (1)*
▶ Een schroevendraaier aan de kant van de handgreep achter de sluitdempereenheid plaatsen en naar voren draaien. *Fig. 13 (2)*
▶ Sluitdempereenheid eruit trekken. *Fig. 13 (3)*

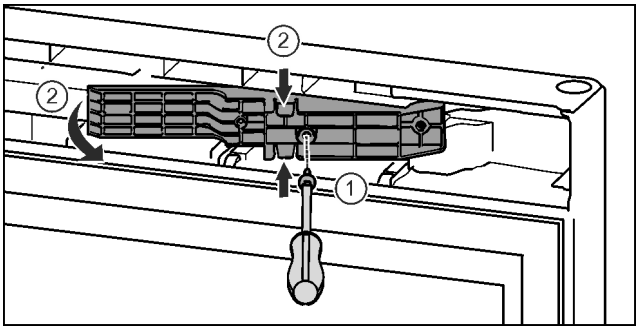


*Fig. 14**
▶ Schroeven met schroevendraaier T15 losdraaien.* *Fig. 14 (1)*
▶ Adapterstuk eruit trekken.* *Fig. 14 (2)*

4.3.2 Onderste sluitdemper verwijderen*

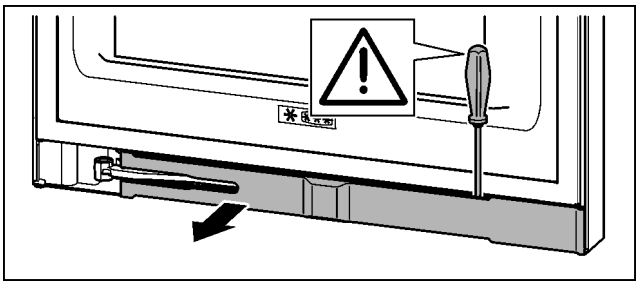


Fig. 15
▶ Onderste deur openen.

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!

▶ Paneel met de sleufschroevendraaier losmaken en naar de zijkant draaien.

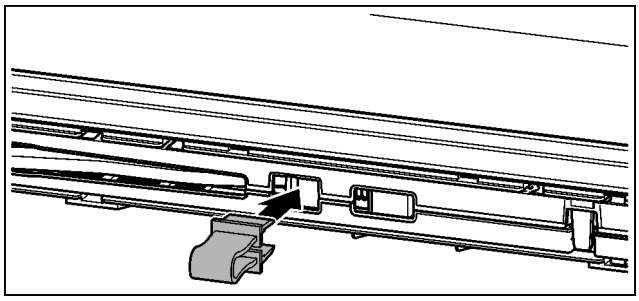


Fig. 16

VOORZICHTIG
Klemgevaar door dichtklappen scharnier!
▶ Vergrendeling vastklikken.

▶ Borging in de opening klikken.

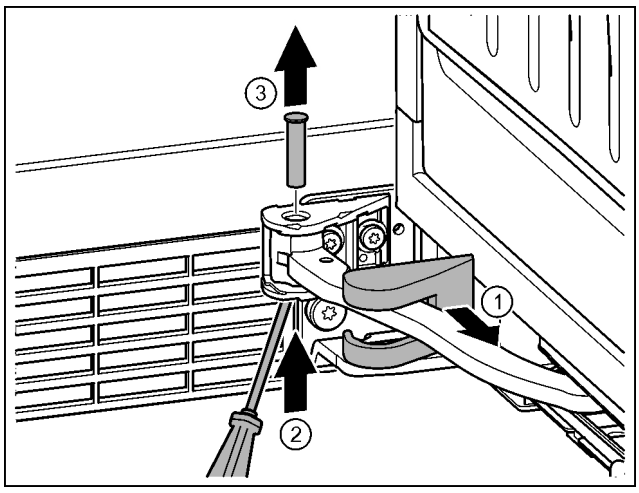


Fig. 17
▶ Afdekking van de lagerbus eraf trekken en langs het scharnier verschuiven. *Fig. 17 (1)*
▶ Bout met de vinger of schroevendraaier vanaf de onderkant optillen. *Fig. 17 (2)*
▶ De schroevendraaier onder de kop van de bout aanbrengen en eruit trekken. *Fig. 17 (3)*

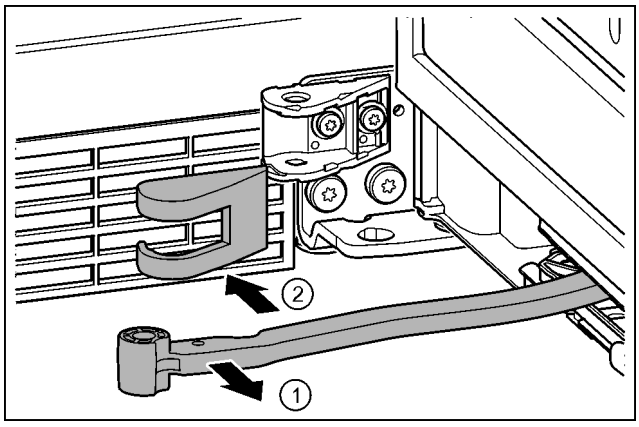


Fig. 18
▶ Scharnier in de richting van de deur draaien. *Fig. 18 (1)*
▶ Afdekking van de lagerbus verwijderen. *Fig. 18 (2)*

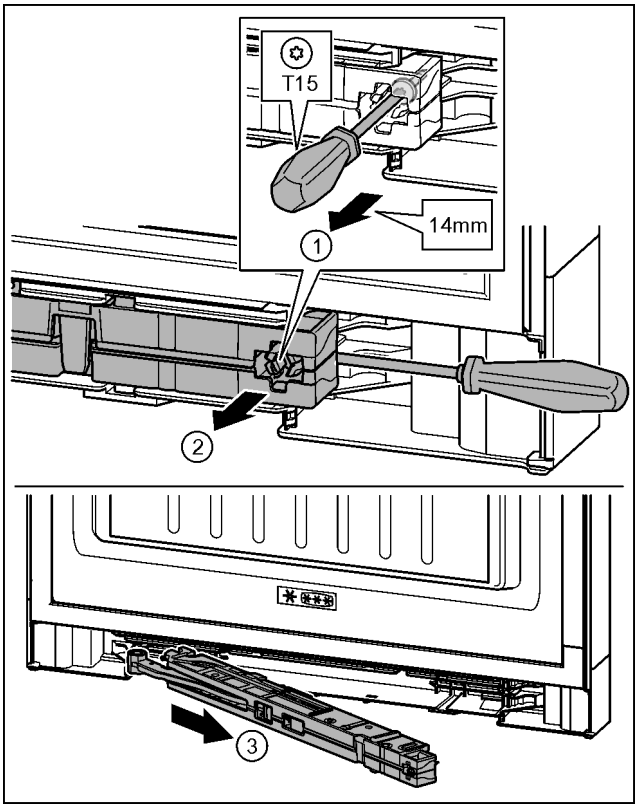


Fig. 19
▶ Schroef op de sluitdempereenheid met schroevendraaier T15 ca. 14 mm losdraaien. *Fig. 19 (1)*
▶ De schroevendraaier aan de kant van de greep achter de sluitdempereenheid aanbrengen. Eenheid naar voren draaien. *Fig. 19 (2)*
▶ Eenheid eruit trekken. *Fig. 19 (3)*
▶ Sluitdempereenheid opzij plaatsen.

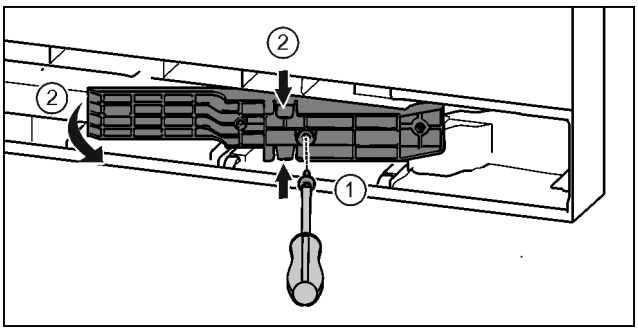


*Fig. 20**
▶ Schroeven met schroevendraaier T15 losdraaien.* *Fig. 20 (1)*
▶ Adapterstuk eruit trekken.* *Fig. 20 (2)*

4.3.3 Bovenste deur eruit halen

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

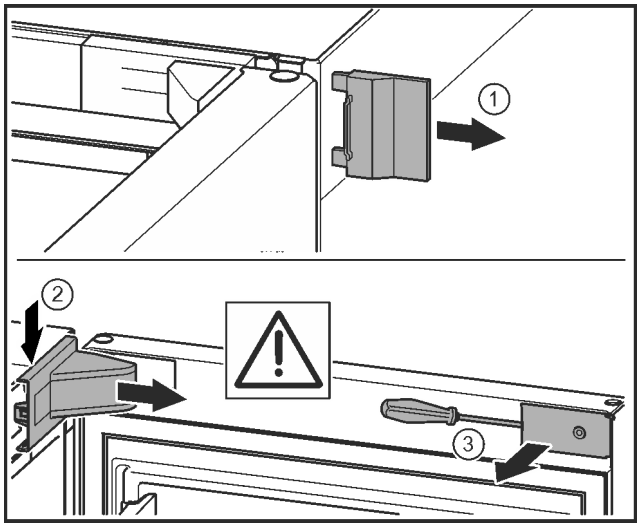


*Fig. 21**

▶ 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. 21 (1)*

▶ Lagerbusafdekking ontgrendelen en losmaken. Afdekking van de lagerbus verwijderen.* *Fig. 21 (2)*

▶ Paneel met de sleufschroevendraaier losmaken en naar de zijkant draaien.* *Fig. 21 (3)*

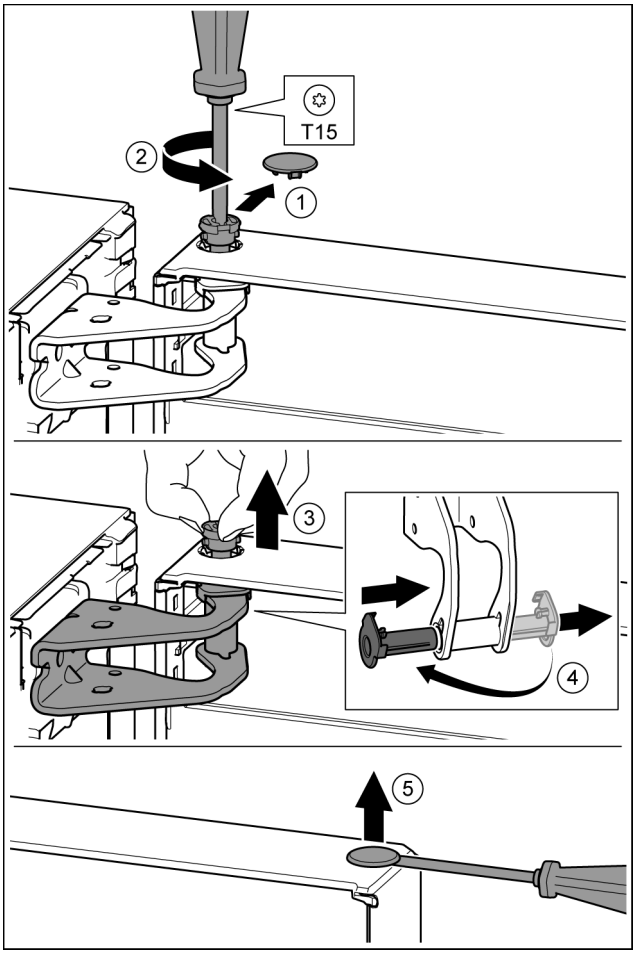


Fig. 22

VOORZICHTIG

Gevaar voor verwonding wanneer de deur eruit valt!

▶ Deur goed vasthouden.

▶ Deur voorzichtig neerzetten.

▶ Veiligheidsafdekking voorzichtig eraf trekken. *Fig. 22 (1)*

▶ Bout met schroevendraaier T15 een stukje eruit draaien. *Fig. 22 (2)*

▶ De deur vasthouden en de bout met de vingers eruit trekken. *Fig. 22 (3)*

▶ Lagerbussen uit de geleiding trekken. Op de andere kant aanbrengen en vastklikken. *Fig. 22 (4)*

▶ De deur optillen en aan de kant zetten.

▶ Stop voorzichtig met een sleufschroevendraaier uit de lagerbus van de deur optillen en eruit trekken. *Fig. 22 (5)*

4.3.4 Onderste deur eruit halen

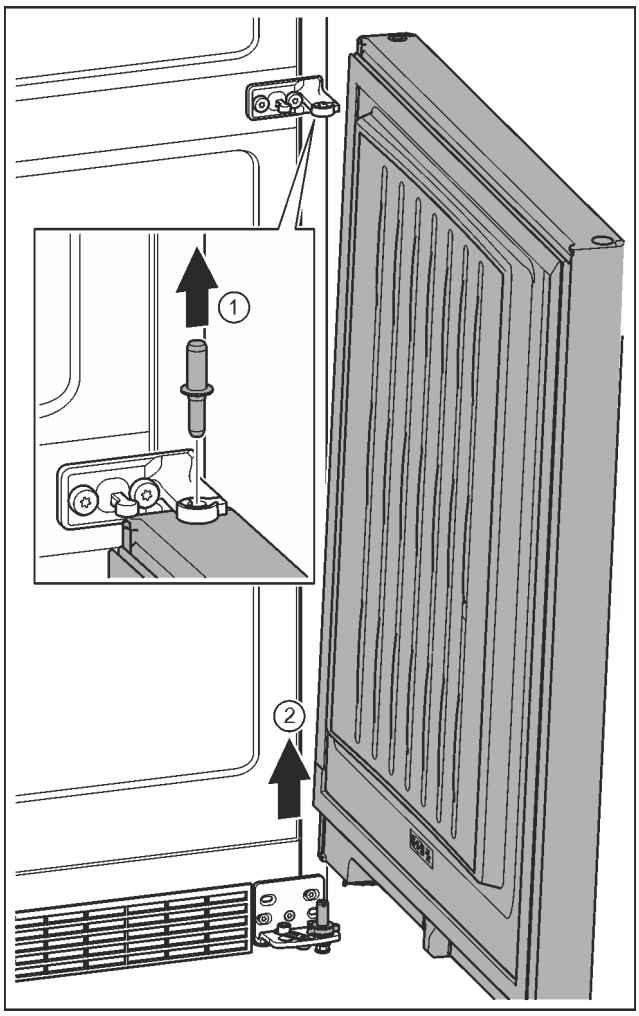


Fig. 23

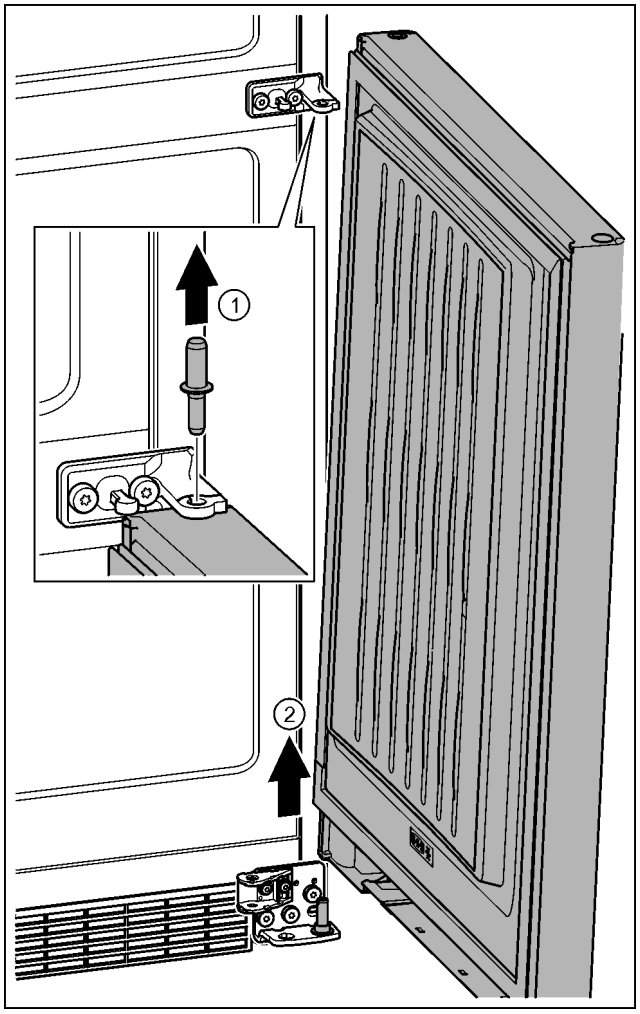


Fig. 24

VOORZICHTIG
Gevaar voor verwonding wanneer de deur eruit valt!
- ▶ Deur goed vasthouden.
- ▶ Deur voorzichtig neerzetten.

- ▶ Bouten vanaf de bovenkant eruit trekken. *Fig. 24 (1)*
- ▶ Deur naar buiten draaien, naar boven trekken en aan de zijkant stellen. *Fig. 24 (2)*

4.3.5 Bovenste lagerdelen omzetten

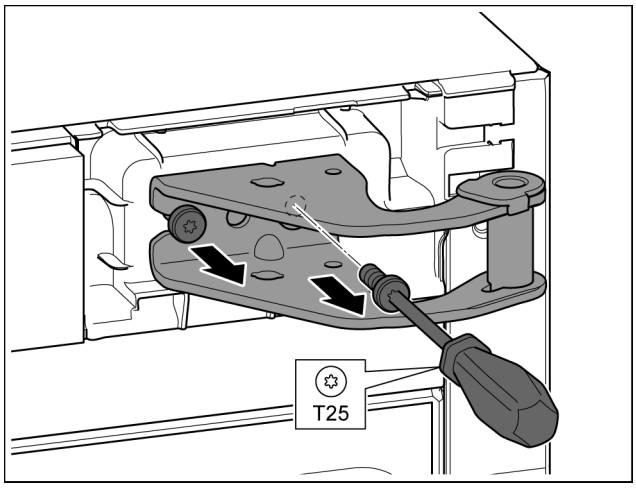


Fig. 25
- ▶ Met schroevendraaier T25 beide schroeven eruit draaien.
- ▶ Lagerbus optillen en verwijderen.

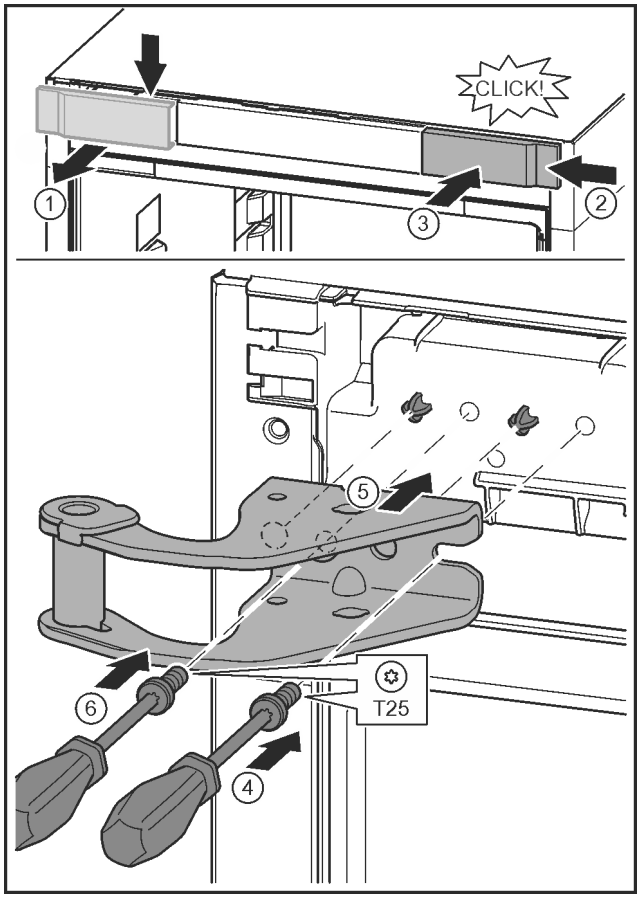


Fig. 26
- ▶ Afdekking losmaken en zijdelings verwijderen. *Fig. 26 (1)*
- ▶ Afdekking 180° gedraaid op de andere kant van rechts aanbrengen. *Fig. 26 (2)*
- ▶ Afdekking vastklikken. *Fig. 26 (3)*
- ▶ Schroef met schroevendraaier T25 aandraaien. *Fig. 26 (4)*
- ▶ Bovenste lagerbus plaatsen. *Fig. 26 (5)*
- ▷ Tapeinden bevinden zich in de desbetreffende schroefgaten.
- ▶ Schroef vastdraaien. *Fig. 26 (4)*
- ▶ Schroef met schroevendraaier T25 aanbrengen en vastdraaien. *Fig. 26 (6)*

4.3.6 Middelste lagerdelen omzetten

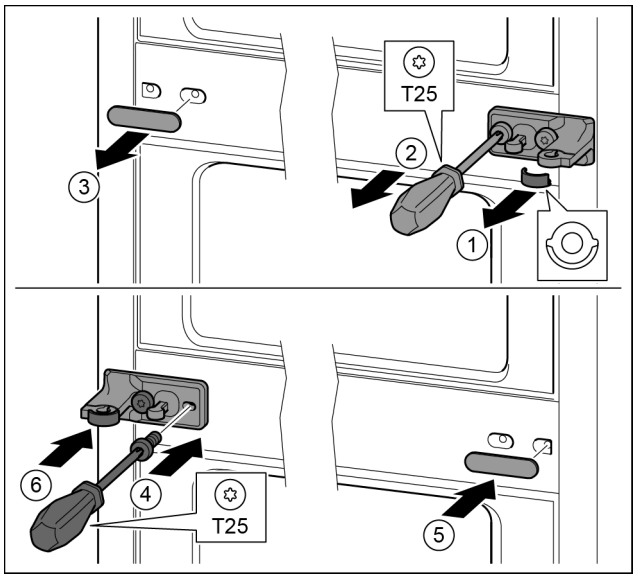


Fig. 27
- ▶ Schijf eraf trekken. *Fig. 27 (1)*
- ▶ Schroeven met schroevendraaier T25 eruit draaien. *Fig. 27 (2)*

- ▶ Afdekking voorzichtig eraf trekken. *Fig. 27 (3)*
- ▶ Lagerbus met folie 180° gedraaid op de andere kant bevestigen. *Fig. 27 (4)*
- ▶ Afdekking 180° gedraaid op de andere kant aanbrengen. *Fig. 27 (5)*
- ▶ Schijf vanaf de voorkant erop schuiven. *Fig. 27 (6)*

4.3.7 Onderste lagerdelen omzetten

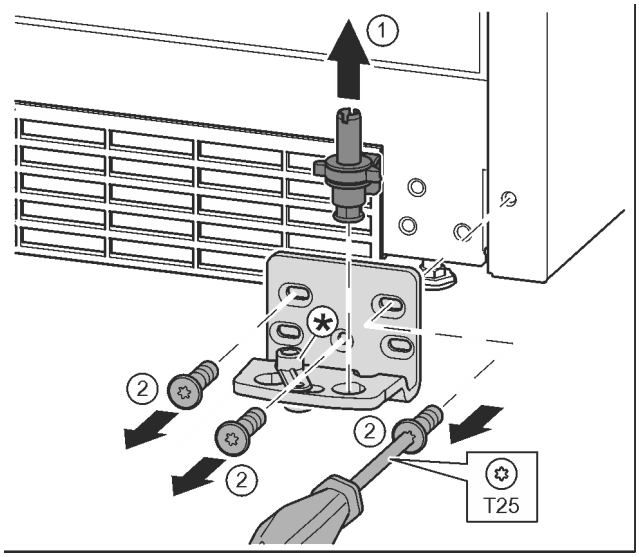


Fig. 28

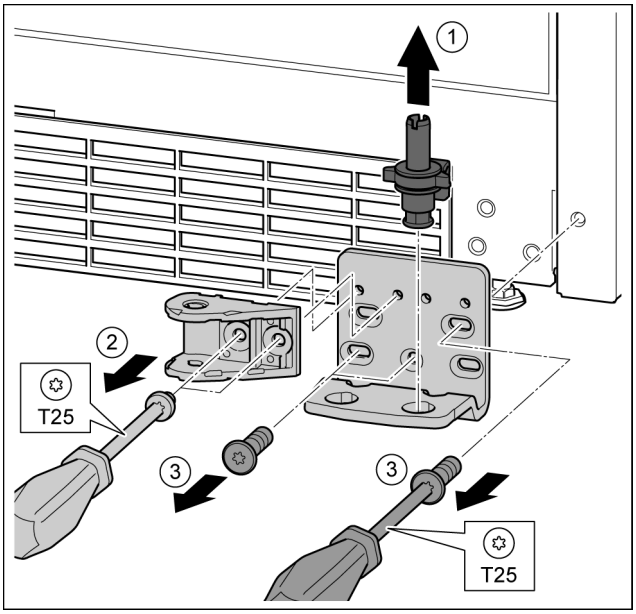


Fig. 29

- ▶ Lagerbouten compleet vanaf de bovenkant eruit trekken. *Fig. 29 (1)*
- ▶ Schroeven met schroevendraaier T25 eruit draaien en de sluitdemperverbinding eraf halen.* *Fig. 29 (2)*
- ▶ Schroeven met schroevendraaier T25 eruit draaien en lagerbus eraf halen. *Fig. 29 (3)*

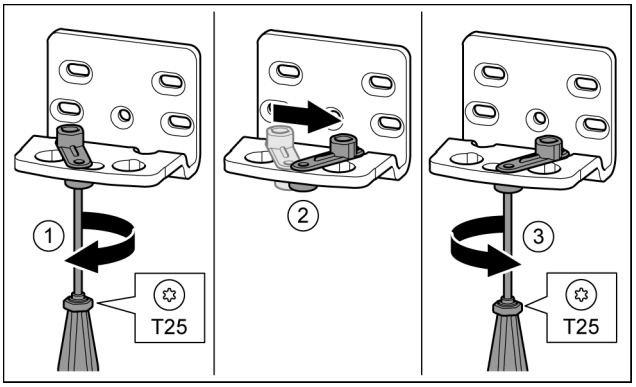


*Fig. 30**

- ▶ Schroef met de schroevendraaier T25 losdraaien.* *Fig. 30 (1)*
- ▶ Deursluithulp optillen en 90° naar rechts in de opening draaien.* *Fig. 30 (2)*
- ▶ Schroef met schroevendraaier T25 vastschroeven.* *Fig. 30 (3)*

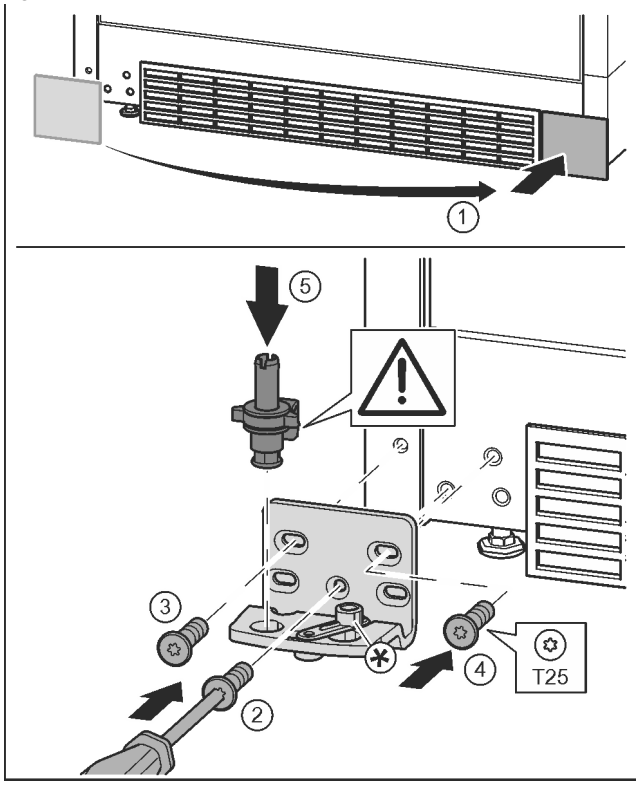


Fig. 31

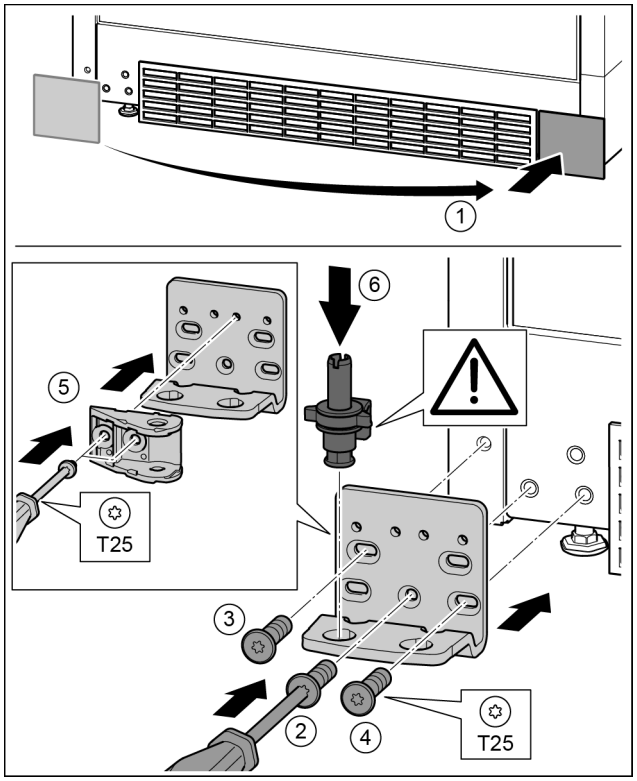


Fig. 32

- ▶ Afdekking eraf halen en op de andere kant aanbrengen. *Fig. 32 (1)*
- ▶ Lagerbus op de andere kant aanbrengen en met behulp van een schroevendraaier T25 vastschroeven. Met schroef 2 onder in het midden beginnen. *Fig. 32 (2)*
- ▶ Schroef 3 en 4 vastschroeven. *Fig. 32 (3, 4)*
- ▶ Sluitdemperverbinding 180° draaien. Aan de andere kant van de lagerbus met schroevendraaier T25 vastschroeven.* *Fig. 32 (5)*
- ▶ Lagerbout volledig aanbrengen. Let op dat de vergrendelnok naar achter wijst. *Fig. 32 (6)*

4.3.8 Lagerdeel van de deur omzetten

Deur onder*

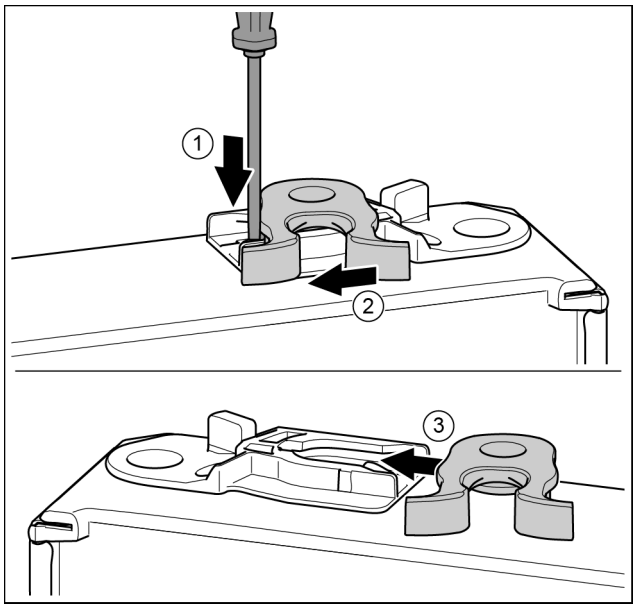


*Fig. 33**

- ▶ Onderkant van de deur wijst naar boven: Deur draaien.*
- ▶ Lip met sleufschroevendraaier naar onder drukken.* *Fig. 33 (1)*
- ▶ Sluithaak uit de geleiding trekken.* *Fig. 33 (2)*
- ▶ Sluithaak aan de andere kant van de geleiding schuiven.* *Fig. 33 (3)*
- ▶ Bovenkant van de deur wijst naar boven: Deur draaien.*

Deur boven

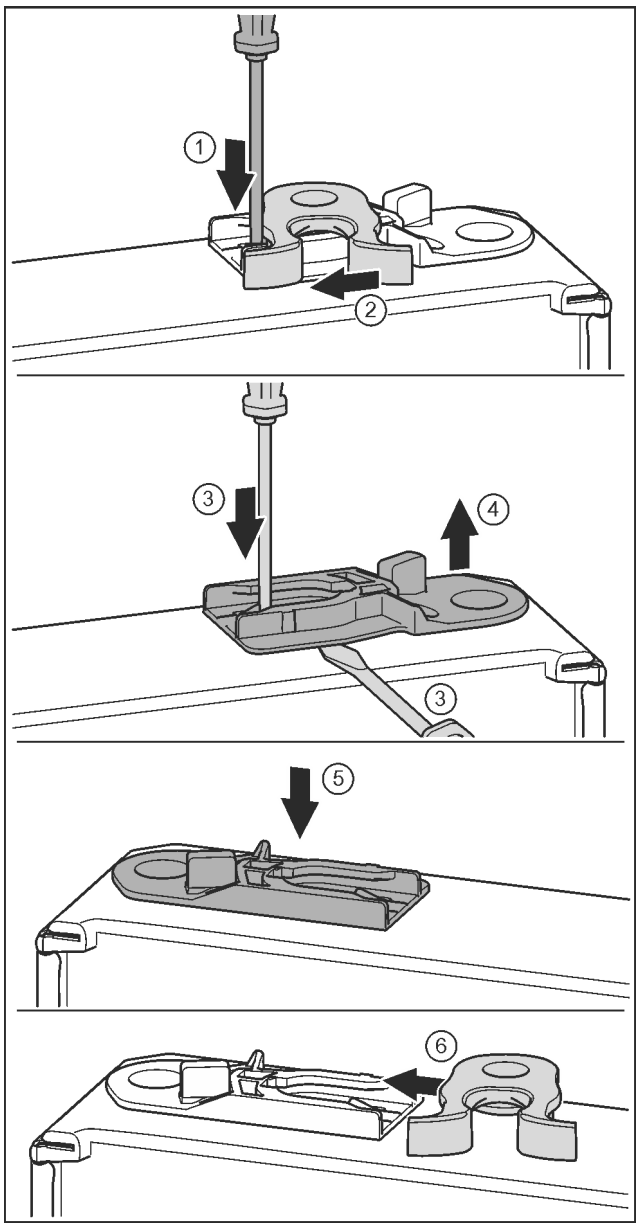


*Fig. 34 **

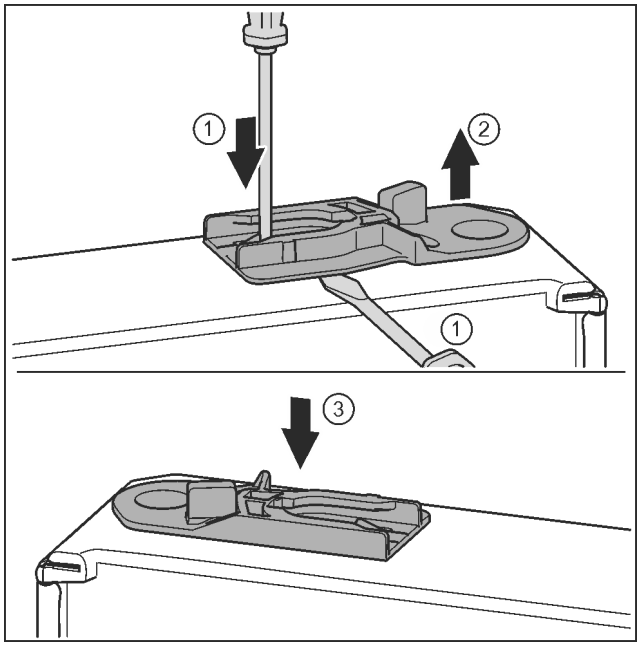


*Fig. 35**

- ▶ Onderkant van de deur wijst naar boven: Deur draaien.
- ▶ Lip met sleufschroevendraaier naar onder drukken.* *Fig. 34 (1)*
- ▶ Sluithaak uit de geleiding trekken.* *Fig. 34 (2)*
- ▶ Geleidingsbus eruit trekken: Lip met de sleufschroevendraaier indrukken en gelijktijdig de sleufschroevendraaier onder de geleidingsbus plaatsen.* *Fig. 34 (3, 4)*
- ▶ De bij de levering geleverde geleidingsbus op de andere zijde van de behuizing aanbrengen.* *Fig. 34 (5)*
- ▶ Sluithaak in de geleiding schuiven.* *Fig. 34 (6)*
- ▶ Geleidingsbus eruit trekken: Lip met de sleufschroevendraaier indrukken en gelijktijdig de sleufschroevendraaier onder de geleidingsbus plaatsen.* *Fig. 35 (1, 2)*
- ▶ De bij de levering geleverde geleidingsbus op de andere zijde van de behuizing aanbrengen.* *Fig. 35 (3)*
- ▶ Bovenkant van de deur wijst naar boven: Deur draaien.

4.3.9 Greep omzetten

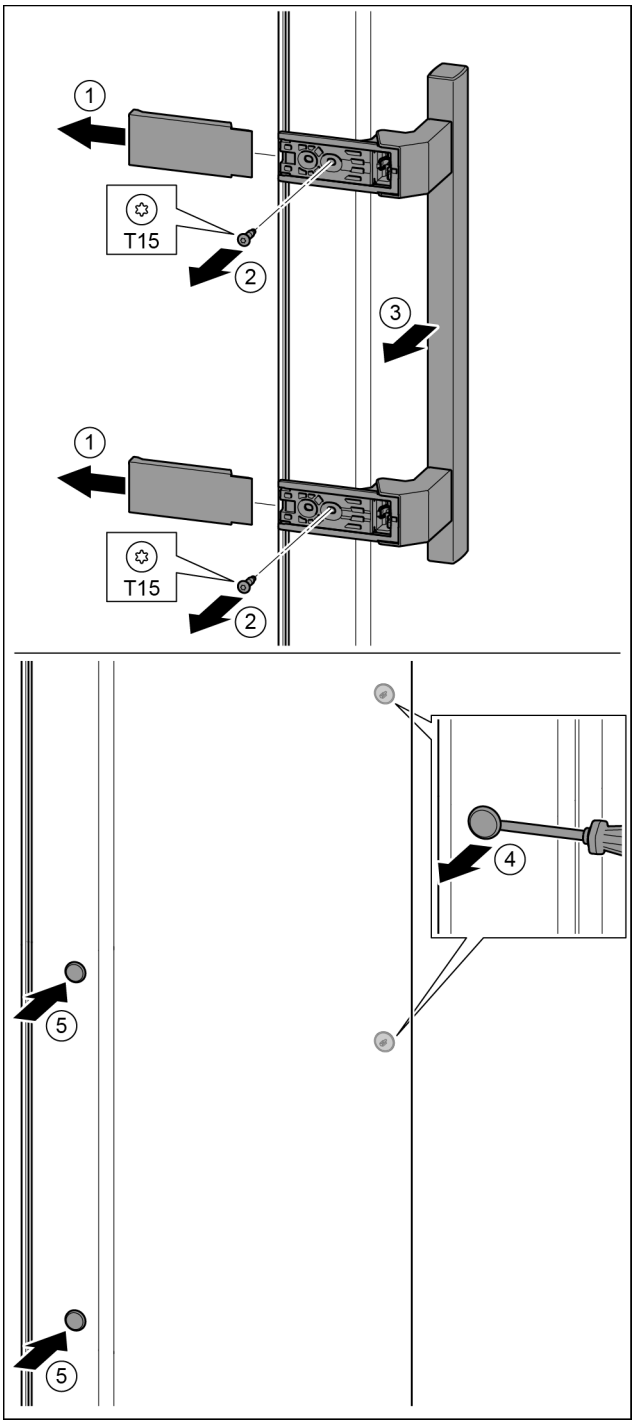


Fig. 36

- ▶ Afdekking eraf trekken. *Fig. 36 (1)*
- ▶ Schroeven met schroevendraaier T15 eruit draaien. *Fig. 36 (2)*
- ▶ Greep eraf halen. *Fig. 36 (3)*
- ▶ Zijdelingse stop voorzichtig met een sleufschroevendraaier optillen en eruit trekken. *Fig. 36 (4)*
- ▶ Stop op de andere kant weer aanbrengen. *Fig. 36 (5)*

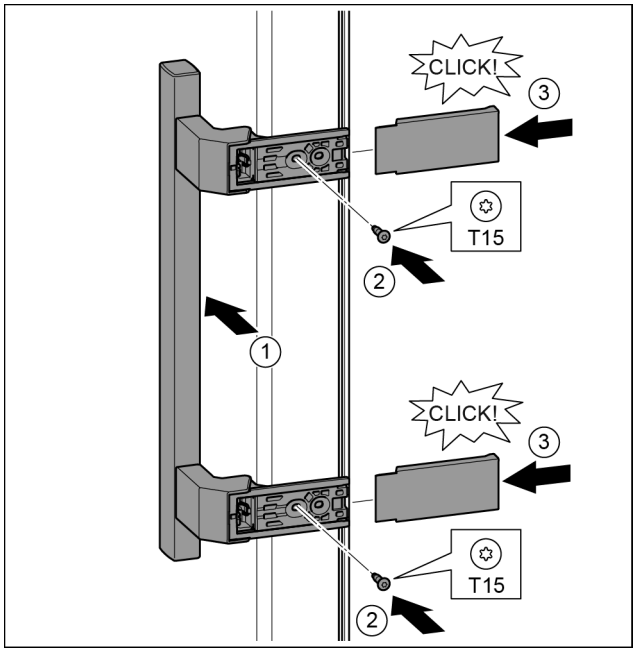


Fig. 37

▶ Greep op de tegenoverliggende zijde aanbrengen. *Fig. 37 (1)*

▷ De schroefgaten moeten precies boven elkaar liggen.

▶ Schroeven met schroevendraaier T15 vastschroeven. *Fig. 37 (2)*

▶ Afdekkingen zijdelings aanbrengen en erop schuiven. *Fig. 37 (3)*

▷ Let op het correct vastklikken.

4.3.10 Onderste deur monteren*

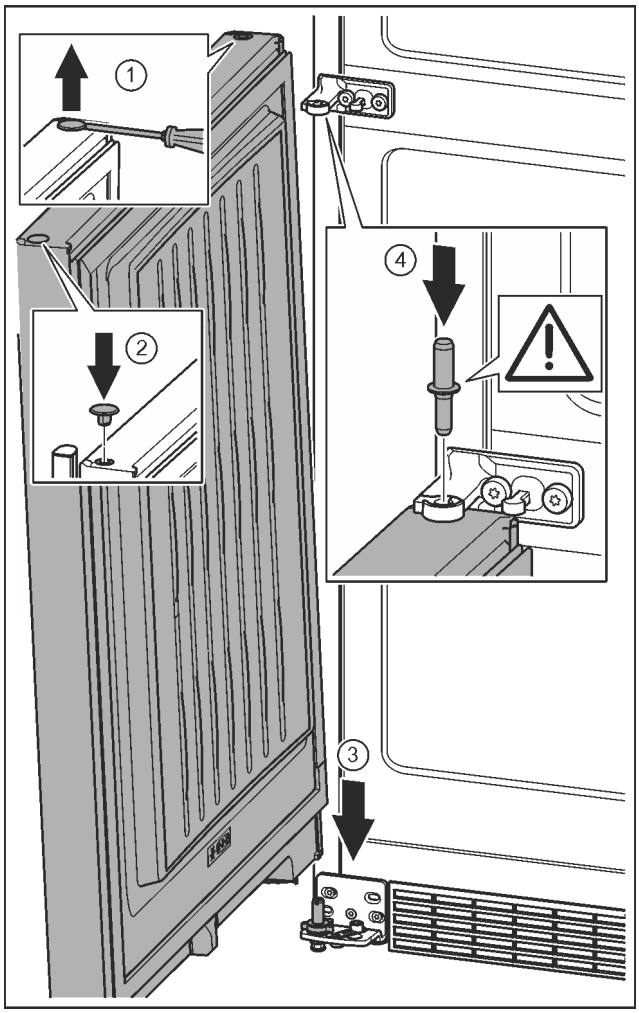


Fig. 38

▶ Stop voorzichtig met een sleufschroevendraaier optillen en eruit trekken. *Fig. 38 (1)*

▶ Stop op de andere deurzijde weer aanbrengen. *Fig. 38 (2)*

▶ Deur van boven op de onderste lagerbout plaatsen. *Fig. 38 (3)*

▶ Het midden van de lagerbout door het midden van de lagerbus in de onderste deur aanbrengen. Let op dat de vergrendelnok naar achter wijst. *Fig. 38 (4)*

4.3.11 Onderste deur monteren*

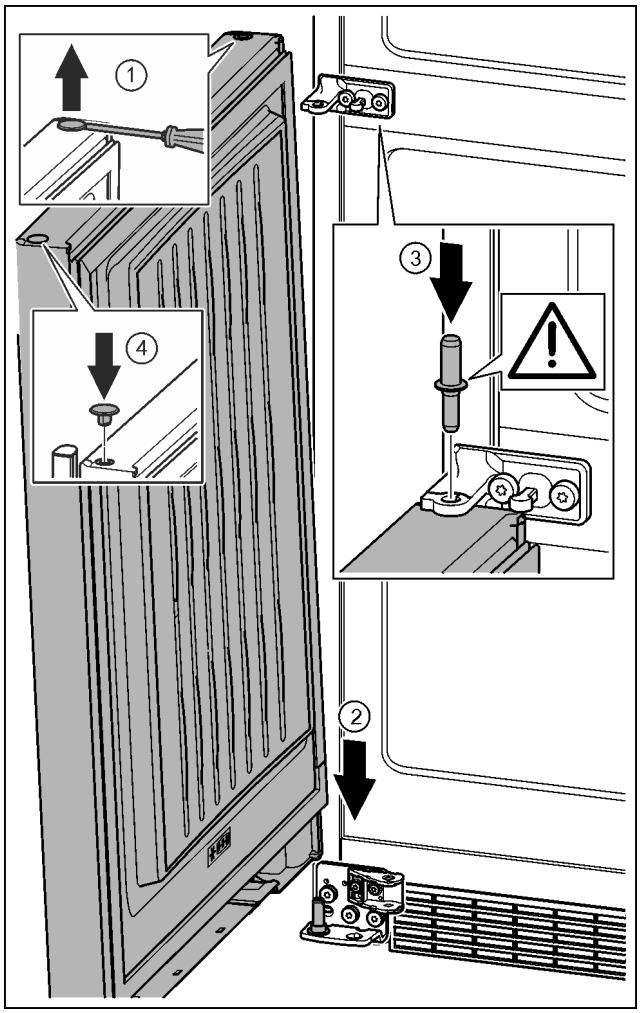


Fig. 39

- ▶ Stop voorzichtig met een sleufschroevendraaier optillen en eruit trekken. *Fig. 39 (1)*
- ▶ Deur van boven op de onderste lagerbout plaatsen. *Fig. 39 (2)*
- ▶ Het midden van de lagerbout door het midden van de lagerbus in de onderste deur aanbrengen. Let op dat de vergrendelnok naar achter wijst. *Fig. 39 (3)*
- ▶ Stop op de andere deurzijde weer aanbrengen. *Fig. 39 (4)*

4.3.12 Bovenste deur monteren

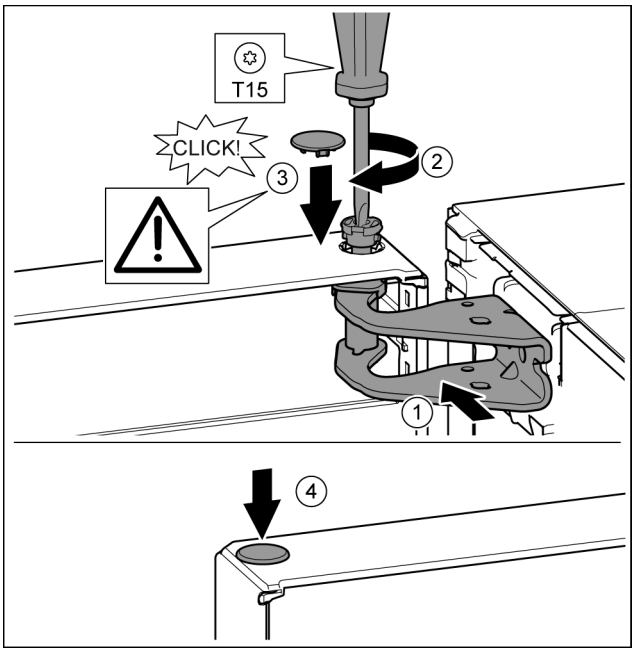


Fig. 40

- ▶ Deur op de middelste lagerbout plaatsen.
- ▶ Deur boven uitlijnen op de opening in de lagerbus. *Fig. 40 (1)*
- ▶ Bouten aanbrengen en met schroevendraaier T15 vastschroeven. *Fig. 40 (2)*
- ▶ Veiligheidsafdekking voor de veiligheid van de deur monteren: Veiligheidsafdekking aanbrengen en controleren of deze op de deur rust. Anders bout volledig aanbrengen. *Fig. 40 (3)*
- ▶ Stop aanbrengen. *Fig. 40 (4)*

4.3.13 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 T25-gereedschap eruit schroeven. De overige schroeven met het T25-gereedschap of met een schroevendraaier T25 een beetje losdraaien en via de slobgaten uitlijnen. In de lagerbus middelste schroeven met het T25-gereedschap losdraaien en lagerbus midden via de slobgaten uitlijnen.
- ▶ Deur ondersteunen: Stelvoet met steeksleutel M10 op de lagerbus aan de onderkant eruit draaien, totdat deze op de bodem rust, dan 90° verder draaien.

4.3.14 Afdekkingen aanbrengen*

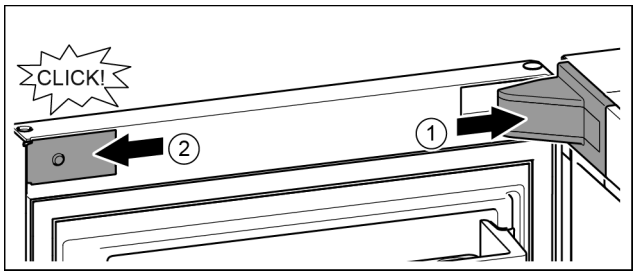


Fig. 41
De deur is 90° geopend.
- ▶ Afdekking van de lagerbus aanbrengen en vastklikken, en indien nodig, voorzichtig uit elkaar drukken. *Fig. 41 (1)*
- ▶ Paneel zijdelings aanbrengen en vastklikken. *Fig. 41 (2)*

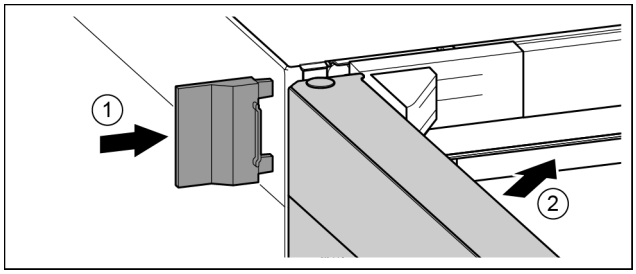


Fig. 42
- ▶ Buitenste afdekking erop schuiven. *Fig. 42 (1)*
- ▶ Bovenste deur sluiten. *Fig. 42 (2)*

4.3.15 Onderste sluitdemper monteren*

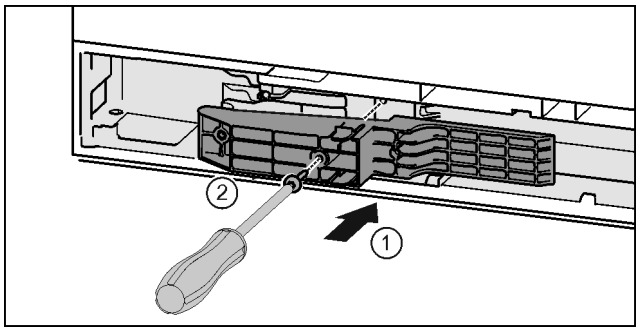


*Fig. 43**
- ▶ Adapterstuk aan de greepzijde in de uitsparing plaatsen.* *Fig. 43 (1)*
- ▶ Schroeven met schroevendraaier T15 vastschroeven.* *Fig. 43 (2)*

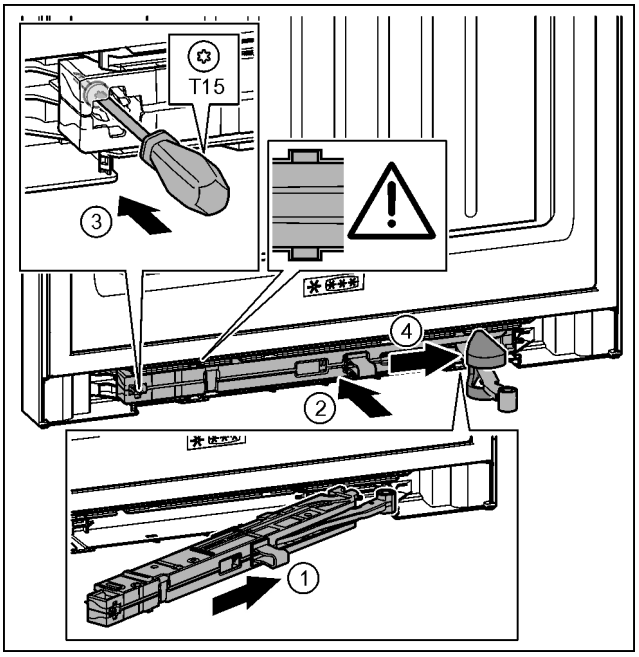


Fig. 44
- ▶ Sluitdempereenheid aan de zijde van de lagerbus tot de aanslag schuin in de uitsparing schuiven. *Fig. 44 (1)*
- ▶ Sluitdempereenheid volledig in de uitsparing schuiven. *Fig. 44 (2)*
- ▷ De eenheid is correct gepositioneerd als de rib van de sluitdempereenheid in de geleiding ligt.
- ▶ Schroef met een schroevendraaier T15 vastschroeven. *Fig. 44 (3)*
- ▶ Afdekking over het scharnier schuiven. *Fig. 44 (4)*

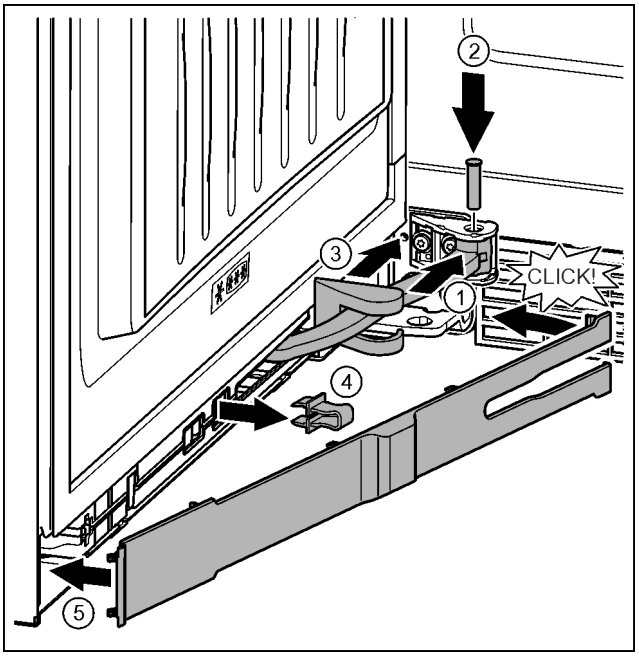


Fig. 45
De deur is 90° geopend.
- ▶ Scharnier in de ophanging draaien. *Fig. 45 (1)*
- ▶ Bout met een schroevendraaier T15 in de ophanging en het scharnier plaatsen. Opletten dat hierbij de vergrendelnok correct in de groef zit. *Fig. 45 (2)*
- ▶ Afdekking van de lagerbus langs het scharnier schuiven en over de ophanging monteren. *Fig. 45 (3)*
- ▶ Borging verwijderen. *Fig. 45 (4)*
- ▶ Paneel aan de kant van de greep aanbrengen en naar binnen draaien. *Fig. 45 (5)*
- ▷ Paneel is vastgeklikt.
- ▶ Onderste deur sluiten.

4.3.16 Bovenste sluitdemper monteren*

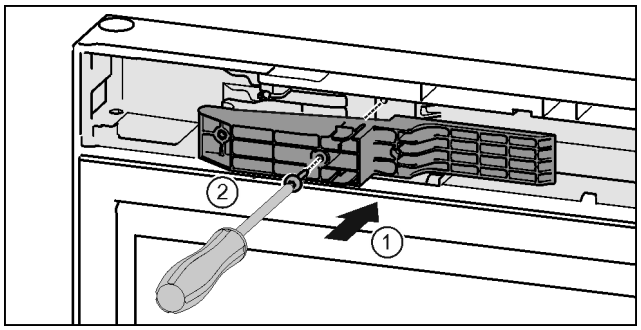


*Fig. 46**

- ▶ Adapterstuk aan de greepzijde in de uitsparing plaatsen.* *Fig. 46 (1)*
- ▶ Schroeven met schroevendraaier T15 vastschroeven.* *Fig. 46 (2)*

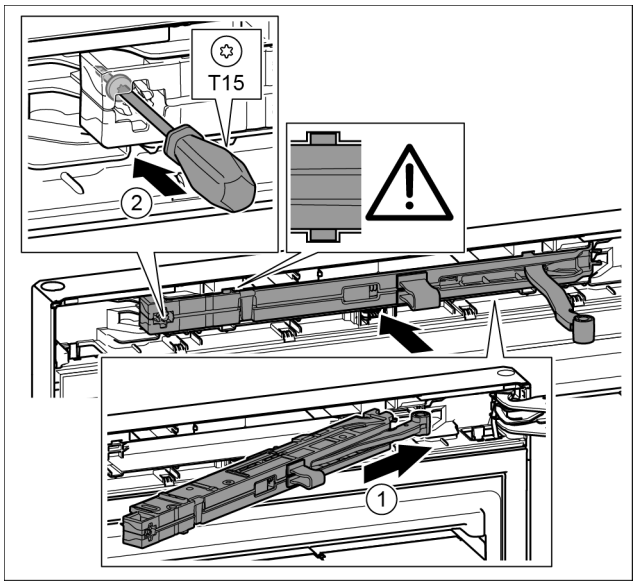


Fig. 47

- ▶ Sluitdempereenheid aan de zijde van de lagerbus tot de aanslag schuin in de uitsparing schuiven. *Fig. 47 (1)*
- ▶ Eenheid volledig erin schuiven.
- ▷ De eenheid is correct gepositioneerd als de rib van de sluitdempereenheid in de geleiding in de behuizing ligt.
- ▶ Schroef met een schroevendraaier T15 vastschroeven. *Fig. 47 (2)*

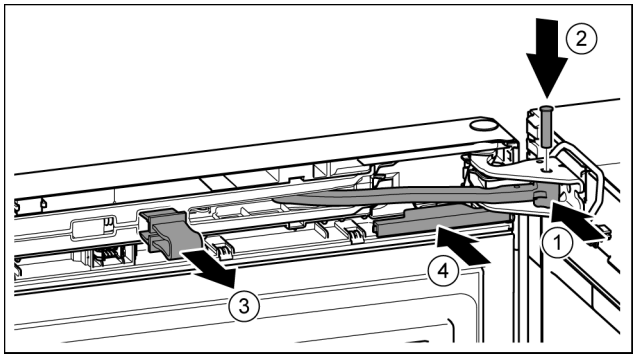


Fig. 48

De deur is 90° geopend.

- ▶ Scharnier in lagerbus draaien. *Fig. 48 (1)*
- ▶ Bout in de lagerbus en het scharnier aanbrengen. Opletten dat hierbij de vergrendelnok correct in de groef zit. *Fig. 48 (2)*
- ▶ Borging verwijderen. *Fig. 48 (3)*
- ▶ Afdekking erop schuiven. *Fig. 48 (4)*

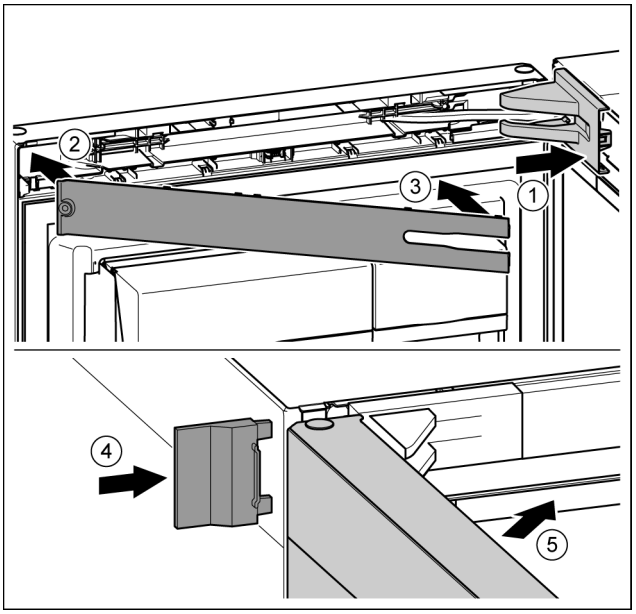


Fig. 49

- ▶ Afdekking van de lagerbus aanbrengen en vastklikken, en indien nodig, voorzichtig uit elkaar drukken. *Fig. 49 (1)*
- ▶ Paneel aanbrengen. *Fig. 49 (2)*
- ▶ Paneel naar binnen draaien en vastklikken. *Fig. 49 (3)*
- ▶ Buitenste afdekking erop schuiven. *Fig. 49 (4)*
- ▶ Bovenste deur sluiten. *Fig. 49 (5)*

4.4 In het keukenblok schuiven

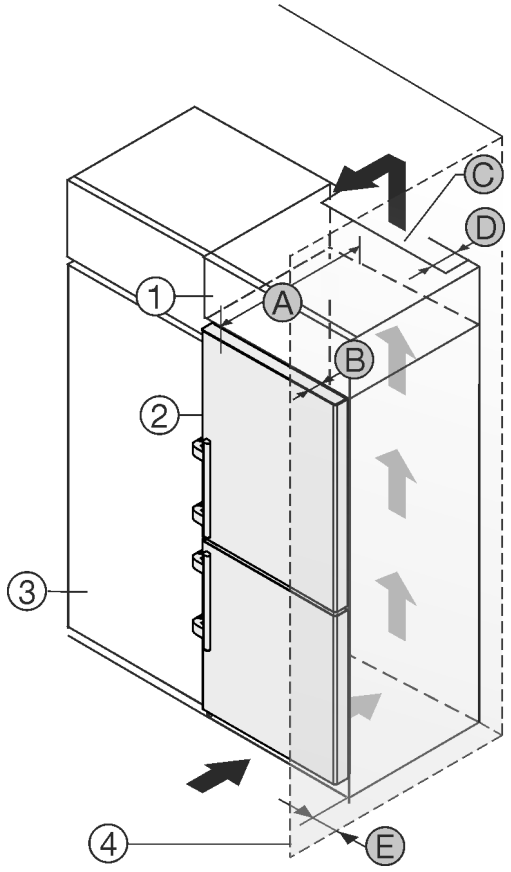


Fig. 50

Voor 600 mm breedte apparaat:*

A [mm]*	B [mm]*	C [cm²]*	D [mm]*	E [mm]*
665 x	65	min. 300	min. 50	min. 46

Voor 700 mm breedte apparaat:*

A [mm]*	B [mm]*	C [cm²]*	D [mm]*	E [mm]*
665 x	65	min. 300	min. 50	min. 46

x Bij gebruik van wandafstandshouders wordt de maat 15 mm (zie 4.2 Apparaat opstellen) groter.

De maat geldt bij een openingshoek van 90 °. De afstandsmaten zijn afhankelijk van de openingshoek.

Een set voor de begrenzing van de openingshoek van de deur tot 90° kan bij apparaten met sluitdemper via de klantenservice worden verkregen.*

Het apparaat kan in keukenkasten worden ingebouwd. Om het apparaat *Fig. 50 (2)* aan de hoogte van het keukenblok aan te passen, kan boven het apparaat een opzetkast *Fig. 50 (1)* worden aangebracht.

Het apparaat kan direct naast de keukenkast *Fig. 50 (3)* worden geplaatst. Om de deuren volledig te kunnen openen, moet het apparaat overeenkomstig de diepte *Fig. 50 (B)* t.o.v. het keukenkastfront uitsteken. Afhankelijk van de diepte van de keukenkast en het gebruik van de wandafstandshouders kan het apparaat verder uitsteken.

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.

Ventilatievereisten:

- Abstandsribben aan de achterkant van het apparaat dienen voor een toereikende ventilatie. Deze mogen in de eindpositie niet in uitsparingen of openingen liggen.
- Aan de achterzijde van de opzetkast moet een luchtafvoerkanaal met de diepte *Fig. 50 (D)* over de volledige breedte van de opzetkast aanwezig zijn.
- Onder het plafond moet de ventilatiedoorsnede *Fig. 50 (C)* worden aangehouden.
- Hoe groter de ontluchtingsdiameter hoe zuiniger het apparaat werkt.

Wanneer het apparaat met de scharnieren naast een wand *Fig. 50 (4)* wordt geplaatst, moet de afstand *Fig. 50 (E)* tussen apparaat en wand worden aangehouden. Dit komt overeen met de uitsteekmaat van de handgreep bij geopende deur.

4.5 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 polypropeen
- Vastgespijkerd houten raam afgewerkt met polyethyleen*

▶ Breng het verpakkingsmateriaal naar een officieel inzamelpunt.

4.6 Apparaat aansluiten

WAARSCHUWING
Verkeerd aansluiten!
Brandgevaar.
▶ Geen verlengkabel gebruiken.
▶ Geen verdeeldozen gebruiken.

LET OP
Verkeerd aansluiten!
Beschadiging van de elektronica.
▶ Geen omvormer gebruiken.
▶ Geen energiespaarstekker gebruiken.

Aanwijzing
Uitsluitend het meegeleverde netsnoer gebruiken.
▶ Een langer netsnoer kan bij de klantenservice worden besteld.

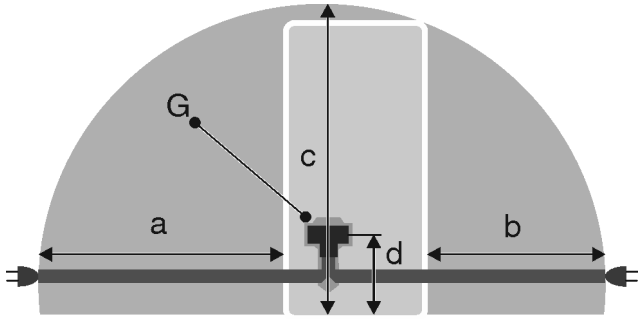


Fig. 51

Voor 600 mm brede apparaten:*

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

Voor 700 mm brede apparaten:*

a*	b*	c*	d*	G*
~ 1750 mm	~ 1350 mm	~ 2100 mm	~ 200 mm	Apparaatstekker

Zorg ervoor dat aan de volgende eisen zijn voldaan:

- Het type stroom en de spanning op de opstelplaats komen overeen met de gegevens op het typeplaatje (zie 1 Het apparaat in vogelvlucht) .
- De contactdoos is overeenkomstig de voorschriften geaard en elektrisch gezekerd.
- De uitschakelstroom van de zekering ligt tussen de 10 en 16 A.
- De contactdoos is gemakkelijk toegankelijk.
- De contactdoos bevindt zich buiten het bereik van de achterzijde van het apparaat in het desbetreffende gedeelte *Fig. 51 (a, b, c)*.

▶ Elektrische aansluiting controleren.
▶ Breng de apparaatstekker *Fig. 51 (G)* aan de achterzijde van het apparaat aan. Let op het correct vastklikken.
▶ De netstekker op de voeding aansluiten.
▷ Het logo van Liebherr verschijnt op het beeldscherm.
▷ De weergave verandert in het stand-bysymbool.

4.7 Apparaat inschakelen

Aanwijzing
Is de demonstratiemodus geactiveerd, verschijnt DEMO op het homebeeldscherm.
▶ Demonstratiemodus deactiveren (zie 7 Storingen) .

Aanwijzing
De fabrikant adviseert:
▶ Diepvriesproducten bij -18 °C of kouder in het apparaat leggen.

Apparaat ca. 10 uur vóór de eerste lading aansluiten en inschakelen.

4.7.1 Apparaat inschakelen

Wordt het stand-bysymbool boven het volledige beeldscherm weergegeven:
▶ Druk op het stand-bysymbool.
▷ Het apparaat is ingeschakeld. De weergave wisselt naar het homebeeldscherm.
▷ Het apparaat stelt zich op de weergegeven temperaturen in. Dit wordt door de pijlen omlaag weergegeven.

Wordt het stand-bysymbool in het veld koelgedeelte, BioFresh en vriesgedeelte weergegeven:
▶ Druk op het stand-bysymbool in het veld vriesgedeelte of koelgedeelte.
▷ Het apparaat is ingeschakeld.
▷ Het apparaat stelt zich op de weergegeven temperaturen in. Dit wordt door de pijlen omlaag weergegeven.

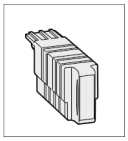
Is het beeldscherm zwart:
▶ Druk op het beeldscherm.
▷ Het stand-bysymbool verschijnt op het volledige beeldscherm.
▶ Druk op het stand-bysymbool.
▷ Het apparaat is ingeschakeld. De weergave wisselt naar het homebeeldscherm.
▷ Het apparaat stelt zich op de weergegeven temperaturen in. Dit wordt door de pijlen omlaag weergegeven.

4.7.2 Koel- en BioFresh-gedeelte inschakelen

Het stand-bysymbool wordt in het veld koelgedeelte en BioFresh weergegeven.
▶ Druk op het stand-bysymbool in het veld koelgedeelte.
▷ Koelgedeelte en BioFresh-gedeelte zijn ingeschakeld.
▷ Het koelgedeelte en BioFresh-gedeelte stellen zich op de weergegeven temperatuur in. Dit wordt door de pijlen omlaag weergegeven.

4.8 SmartDevice-Box

SmartDevice-Box: Handleiding over de ingebruikname smartdevice.liebherr.com/install



Wordt de **SmartDevice-Box** (SDB) correct toegepast, verschijnt het hieronder weergegeven menu. Het apparaat wordt met ingeschakelde WLAN geleverd.
Open het menu WIFI om meerdere wifi-functies op te roepen.

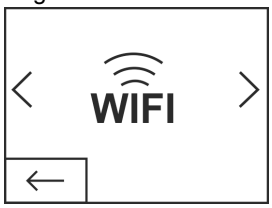


Fig. 52

▶ Druk op **WIFI**.
▷ Het menu **WIFI** wordt geopend.

Wifi in-/uitschakelen

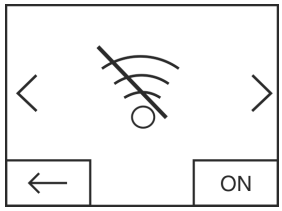


Fig. 53

▶ Met de knop rechtsonder in het menu **WIFI** activeren of deactiveren
▷ Knop op OFF = **WIFI** is gedeactiveerd.
▷ Knop op ON = **WIFI** is geactiveerd.

WIFI INFO
Status van de **SmartDevice-Box** oproepen.

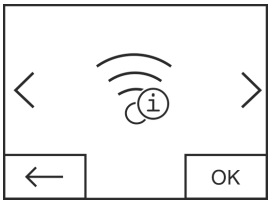


Fig. 54

▶ Druk op **OK**.
▷ De weergave **WIFI INFO** wordt geopend.
▷ De volgende statussen kunnen worden weergegeven:

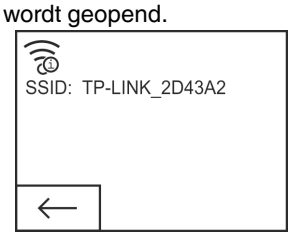


Fig. 55

▷ SSID: ***WPS*** = de **SmartDevice-Box** bevindt zich 3 min. in de **WPS-modus.** Er kan een automatische verbinding via de router met de **SmartDevice-Box** tot stand worden gebracht.
▷ SSID: LHSDB_xxxxxxxxx = de **SmartDevice-Box** bevindt zich 30 min. In de **handmatige verbindingsmodus.** De **SmartDevice-Box** stuurt een eigen netwerk uit waarmee men verbinding kan maken om de WLAN-gegevens over te brengen.
▷ SSID: leeg = de **SmartDevice-Box** bevindt zich in de **Sleep-modus**. Voer a.u.b. een **WIFI-Reset** uit en verbind uw **SmartDevice-Box** met het thuisnetwerk.
▷ SSID: TP-LINK_2D43A2 of Fritz!Box7069 = de **SmartDevice-Box** is met het thuisnetwerk verbonden.

WIFI RESET
Terugzetten van de **SmartDevice-Box** op de basisinstellingen.

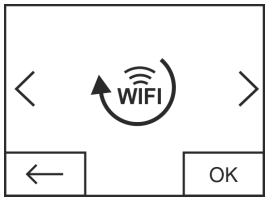


Fig. 56

▶ Met **OK** bevestigen.
▷ De **SmartDevice-Box** wordt op de basisinstellingen teruggezet.

De statusweergave voor wifi op het homebeeldscherm

Status: WiFi on & connected

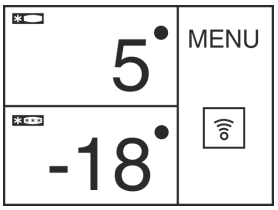


Fig. 57

▶ De **wifi-indicatie** is wit.
▷ Wifi is ingeschakeld.
▷ Er bestaat een succesvolle verbinding tussen het thuisnetwerk en de server van Liebherr.

Status: WiFi on & connecting
▶ De **wifi-indicatie** toont een wijzer.

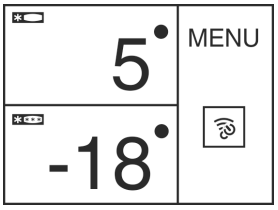


Fig. 58

▷ Wifi is ingeschakeld.

▷ Er is geen verbinding met het thuisnetwerk en/of de server van Liebherr.

Status: WiFi on & disconnected

▶ De **wifi-indicatie** toont een waarschuwingsteken.

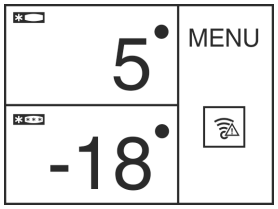


Fig. 59

▷ Wifi is ingeschakeld.

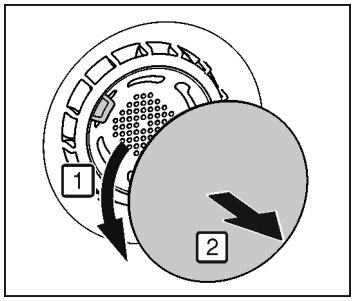
▷ De **SmartDevice-Box** is niet met een netwerk verbonden of de **SmartDevice-Box** is wel met een netwerk verbonden maar het netwerk wordt niet gevonden, bijv. nachtuitschakeling.

4.9 FreshAir-filter aanbrengen

Het bijgevoegde FreshAir-filter kan voor een optimale luchtkwaliteit worden gebruikt.

De houder bevindt zich in de bovenste apparaatzone, (zie 1 Het apparaat in vogelvlucht)

▶ Afdekking verwijderen.



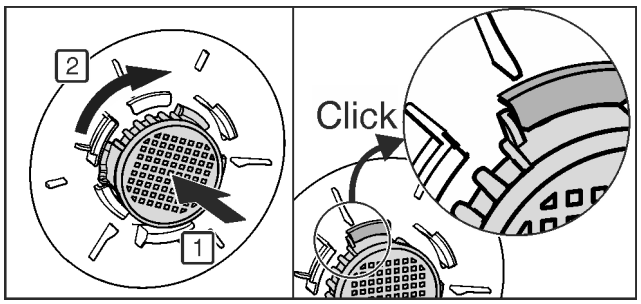


Fig. 60

▶ FreshAir-filter in afdekking plaatsen en naar rechts draaien.

▶ Zorg ervoor dat het filter vastklikt.

▶ Afdekking weer aanbrengen.

Timer activeren

▶ Druk op menu.

▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen tot het FreshAir-filter wordt weergegeven.



▶ Druk op het symbool FreshAir-filter.

▶ Druk op ON.

▷ De timer is geactiveerd. Na het verstrijken van het interval vraagt een melding om het FreshAir-filter te vervangen.

4.10 Timer ventilatieroosters reinigen activeren

Voor een toereikende ventilatie moet het ventilatierooster minimaal 1 keer per jaar worden gereinigd. De timer kan ter herinnering worden geactiveerd.

▶ Druk op menu.

▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen tot het ventilatierooster wordt weergegeven.



▶ Druk op het symbool ventilatieroosters.

▶ Druk op ON.

▷ De timer is geactiveerd. Na het verstrijken van het interval vraagt een melding om de ventilatieroosters te reinigen.

5 Bediening

5.1 Temperatuureenheid wijzigen

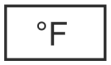
De weergave van de temperatuur kan gewijzigd worden van °C naar °F.

▶ Druk op menu.

▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen totdat °C wordt weergegeven.

▶ Druk op °F.

▷ De temperatuur wordt in °F weergegeven.



De omzetting van °F naar °C wordt uitgevoerd.

5.2 Kinderbeveiliging

Met de kinderbeveiliging zorgt u ervoor dat kinderen bij het spelen het apparaat niet onbedoeld uitschakelen.





5.2.1 Kinderbeveiliging inschakelen

▶ Druk op menu.

▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen tot de kinderbeveiliging wordt weergegeven.



▶ Druk op ON.

▷ Kinderbeveiliging is ingeschakeld.



5.2.2 Kinderbeveiliging uitschakelen

▶ Druk op menu.

▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen tot de kinderbeveiliging wordt weergegeven.



▶ Druk op OFF.

▷ Kinderbeveiliging is uitgeschakeld.

5.3 SabbathMode

Deze functie vervult de religieuze eisen op de Sabbath resp. Joodse feestdagen. Als de SabbathMode is geactiveerd, zijn enkele functies van de besturingslogica uitgeschakeld. Na het instellen van de SabbathMode hoeft u zich niet meer bezig te houden met controlelampjes, cijfers, symbolen, weergaven, alarmmeldingen en ventilatoren. De ontdooicyclus werkt alleen tot de ingestelde tijd, zonder rekening te houden met het gebruik van de koelkast. Na een stroomuitval schakelt het apparaat automatisch terug naar de SabbathMode.

Een lijst over de Star-K gecertificeerde apparaten treft u aan op de website: www.star-k.org/appliances.

WAARSCHUWING

Gevaar van een levensmiddelenvergiftiging!

Als er een stroomuitval optreedt als de SabbathMode is geactiveerd, dan wordt deze melding niet opgeslagen. Als de stroomuitval is beëindigd, werkt het apparaat verder in de SabbathMode. Als deze modus is beëindigd, wordt er geen melding weergegeven over de stroomuitval in de temperatuurweergave.

Als tijdens de SabbathMode een stroomuitval is opgetreden:

▶ Levensmiddelen op hun kwaliteit controleren. Ontdooide levensmiddelen niet consumeren!

- Alle functies zijn vergrendeld met uitzondering van het uitschakelen van de SabbathMode.
- Zijn de functies zoals SuperFrost, SuperCool, Ventilation enz. geactiveerd, als de SabbathMode is ingeschakeld, blijven deze actief.

- Er worden geen akoestische signalen weergegeven en in de temperatuurweergave worden geen waarschuwingen/instellingen weergegeven (bijv. temperatuuralarm, deuralarm)
- De binnenverlichting is uitgeschakeld.

5.3.1 SabbathMode inschakelen



▶ Druk op menu.
▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen totdat SabbathMode wordt weergegeven.
▶ Druk op ON.
▷ SabbathMode is ingeschakeld. Op het beeldscherm wordt alleen het symbool SabbathMode weergegeven



SabbathMode schakelt zich na 120 uur automatisch uit, als deze niet vooraf handmatig wordt uitgeschakeld. De weergave wisselt naar het homebeeldscherm.

5.3.2 SabbathMode uitschakelen



▶ Druk op het beeldscherm.
▶ Druk op OFF.
▷ SabbathMode is uitgeschakeld.

5.4 Koelgedeelte

Door de natuurlijke luchtcirculatie in het koelgedeelte ontstaan er verschillende temperatuurbereiken. Direct boven de afscheiding tussen de BioFresh zone en de achterzijde is het het koudste. Voorin aan de bovenkant en in de deur is het het warmste.

5.4.1 Levensmiddelen koelen

Aanwijzing
Het energieverbruik stijgt en de koelprestatie vermindert bij onvoldoende ventilatie.
▶ Ventilatieluchtspleten altijd vrijlaten.

▶ In het bovenste bereik en in de deur boter en conservenblikken neerzetten. (zie 1 Het apparaat in vogelvlucht)
▶ Voor het inpakken herbruikbare kunststof, metalen, aluminium of glazen bakken en vershoudfolie gebruiken.
▶ Rauw vlees of vis altijd in schone, afgesloten bakjes op de onderste plank van het koelgedeelte bewaren, zodat ze niet in contact komen met ander voedsel en er geen vloeistof van vlees of vis op ander voedsel kan druipen.
▶ Levensmiddelen, die gemakkelijk een geur of smaak aannemen of afgeven, zoals vloeistoffen, altijd in gesloten reservoirs of afgedekt bewaren.
▶ Het voorste vlak van de koelbodem alleen gebruiken voor het kort plaatsen van koelproducten, bijv. bij het verplaatsen of uitsorteren. Koelproducten echter niet laten staan, anders kan deze bij het sluiten van de deur naar achter worden geschoven of omvallen.
▶ Levensmiddelen niet te dicht opslaan, zodat de lucht goed kan circuleren.

5.4.2 Temperatuur instellen

De temperatuur is afhankelijk van de volgende factoren:

- hoe vaak de deur wordt geopend
- de duur van het openen van de deur
- de ruimtetemperatuur op de opstellocatie
- de aard, temperatuur en hoeveelheid levensmiddelen

De temperatuur is instelbaar van 9 °C tot 3 °C.

Aanbevolen waarden temperatuurinstelling: 5 °C
▶ Druk op het veld koelgedeelte.
▷ Het volgende beeldscherm wordt weergegeven:

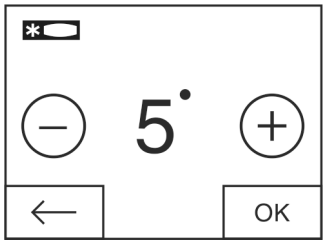


Fig. 61

Temperatuur hoger (warmer) instellen:
▶ Druk op plus.

Temperatuur lager (kouder) instellen:
▶ Druk op min.

Bij de keuze van de koudste temperatuur wordt het min-symbool inactief.

Na de keuze van de warmste temperatuur wordt door het opnieuw op het plus-symbool drukken, het plus-symbool inactief. Op de weergave wordt het stand-bysymbool weergegeven.
▶ De gewenste temperatuur met OK bevestigen.
▷ De weergave wisselt naar het homebeeldscherm.
▷ De geselecteerde temperatuur wordt weergegeven.
▷ De pijlen omhoog resp. omlaag geven de temperatuurwijziging weer. Na het bereiken van de ingestelde temperatuur verdwijnen de pijlen.

5.4.3 SuperCool

Met SuperCool schakelt u het hoogste afkoelvermogen in. Daarmee bereikt u lagere koeltemperaturen. Gebruik SuperCool om grote hoeveelheden levensmiddelen snel af te koelen.



Wanneer SuperCool ingeschakeld is, kan de ventilator* draaien. Het apparaat werkt met maximaal koelvermogen, daardoor kan het geluid van het koelaggregaat tijdelijk luider zijn.

SuperCool heeft een iets hoger energieverbruik.

SuperCool inschakelen



▶ Druk op menu.
▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen totdat SuperCool wordt weergegeven.
▶ Druk op het symbool SuperCool.
▷ Het volgende beeldscherm wordt weergegeven:

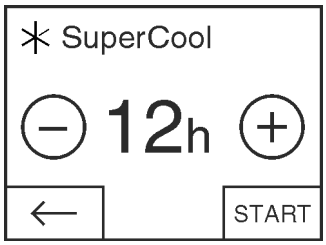


Fig. 62

De looptijd kan in vier niveaus worden ingesteld.

Looptijd instellen:
▶ Druk op plus of min.

Bij de keuze van het laagste niveau wordt het min-symbool inactief.

Bij de keuze van het hoogste niveau wordt het plus-symbool inactief.
▶ Gewenste looptijd met START bevestigen.
▷ De weergave wisselt naar het homebeeldscherm.
▷ SuperCool is geactiveerd.



▷ In het veld koelgedeelte wordt de resterende looptijd en het symbool SuperCool weergegeven.
▷ De verlaagde temperatuur wordt door de pijl omlaag weergegeven.

▷ Na het verstrijken van de resterende looptijd, loopt het apparaat in de normale modus verder. De temperatuur stelt zich weer op de vooraf ingestelde waarde in. De pijlen omhoog geven de temperatuurverhoging weer.

SuperCool vroegtijdig uitschakelen

▶ Druk op menu.
▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen tot SuperCool en de resterende looptijd worden weergegeven.
▶ Druk op de resterende looptijd.
▶ Druk op STOP.
▷ SuperCool is uitgeschakeld.
▷ De temperatuur stelt zich weer op de vooraf ingestelde waarde in. De pijlen omhoog geven de temperatuurverhoging weer.

5.4.4 Draagplateaus

Plateaus verplaatsen of uitnemen

De draagplateaus moeten worden beveiligd tegen het per ongelijk omlaag vallen door uittrekaanslagen.

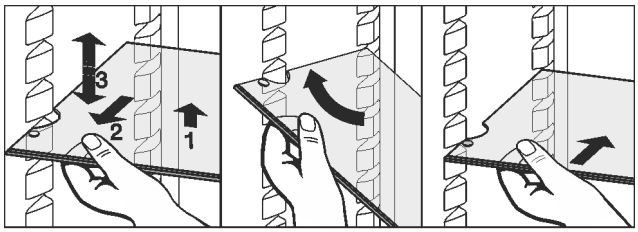
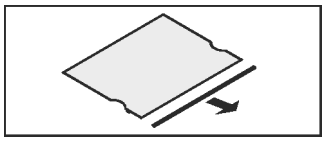


Fig. 63

▶ Draagplateau omhoog tillen en een beetje naar voren trekken.
▶ Draagplateau qua hoogte instellen. Schuif hiervoor de uitsparingen langs de steunen.
▶ Om het plateau helemaal uit te nemen, moet het schuin worden gezet en er naar voren toe uit worden getrokken.
▶ Plateaus op gewenste hoogte terugschuiven. De uittrekstops moeten naar beneden wijzen en achter de voorste steunrib liggen.

Draagplateaus demonteren

▶ De draagplateaus kunnen voor het reinigen gedemonteerd worden.



5.4.5 Deelbare draagplateau gebruiken

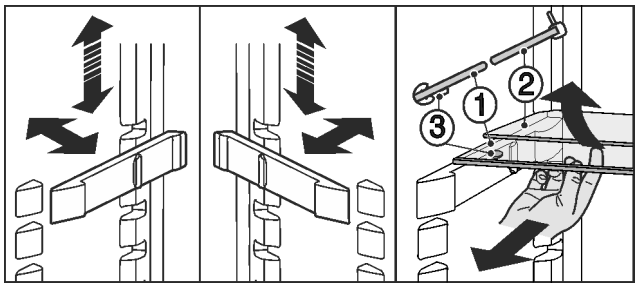


Fig. 64

In de hoogte verstellen:

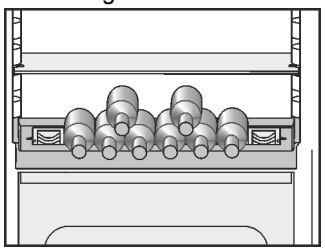
▶ Glasplaten één voor één naar voren toe naar buiten trekken.
▶ Steun uit vergrendeling trekken en op de gewenste hoogte vastklikken.

Beide oppervlakken gebruiken:

▶ Bovenste glasplaat omhoog tillen, onderste glasplaat naar voren trekken.
▷ De glasplaat (1) met de uittrekaanslag moet zich vóór bevinden, zodat de aanslagen (3) omlaag gericht zijn.

5.4.6 Geïntegreerd flessenrek gebruiken

Op de bodem van het koelgedeelte kan naar keuze het geïntegreerde flessenrek of de glasplaat worden gebruikt:



▶ Flessenrek gebruiken: de glasplaat verwijderen en apart opbergen.
▶ Flessen met de onderkant naar achter tegen de achterwand leggen.

Indien de flessen uit het flessenrek steken:

▶ De onderste opbergvakken in de deur een positie hoger zetten.

5.4.7 Opbergvakken

Opbergvakken in de deur verplaatsen

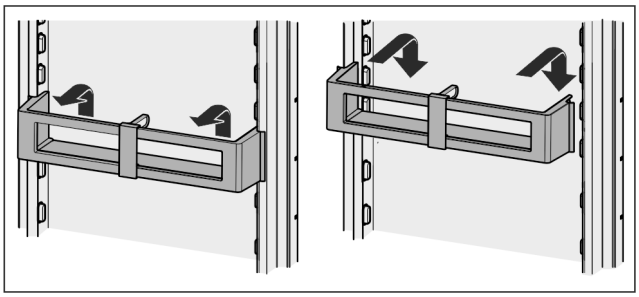


Fig. 65

Opbergvakken demonteren

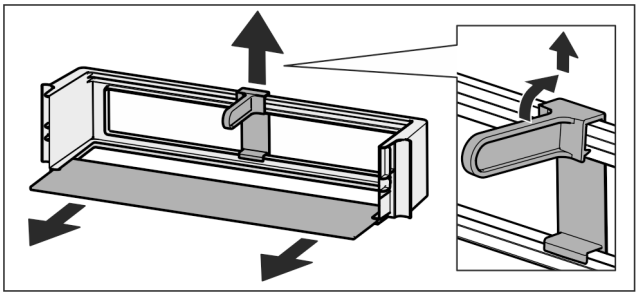
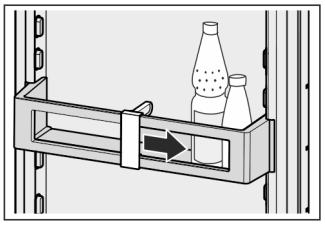


Fig. 66

▶ De opbergvakken kunnen worden gedemonteerd om te worden gereinigd.

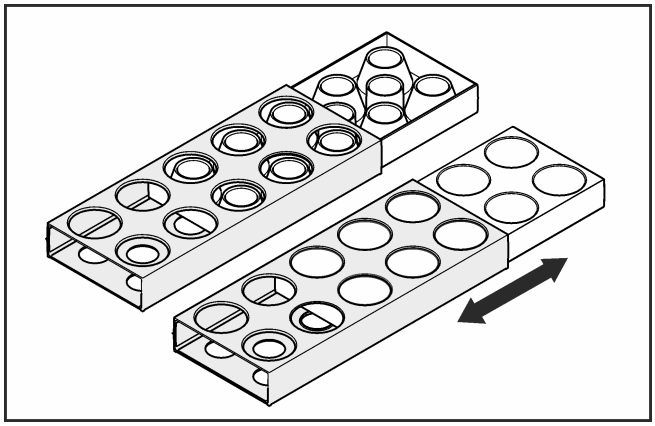
5.4.8 Flessenhouder gebruiken

▶ Om ervoor te zorgen dat de flessen niet omvallen, moet de flessenhouder worden verschoven.



5.4.9 Eierhouder

De eierhouder kan eruit getrokken worden en is draaibaar. De beide delen van de eierhouder kunnen bijvoorbeeld worden gebruikt om verschillen qua aankoopdatum aan te geven.



▶ Gebruik de bovenste zijde voor de opslag van kippeneieren.
▶ Gebruik de onderste zijde voor de opslag van kwarteleieren.

5.5 BioFresh-gedeelte

Het BioFresh-gedeelte zorgt ervoor dat sommige verse levensmiddelen langer bewaard kunnen worden dan bij traditioneel koelen.

Voor levensmiddelen met een vervaldatum geldt altijd de datum vermeld op de verpakking.

Zakken de temperaturen onder de 0 °C, kunnen levensmiddelen vastvriezen.

5.5.1 DrySafe

De DrySafe is geschikt voor het bewaren van droge of verpakte levensmiddelen (bijv. zuivelproducten, vlees, vis, vleeswaren). Hier ontstaat een relatief droog bewaarklimaat.

5.5.2 Fruit & Vegetable-Safe

De luchtvochtigheid in Fruit & Vegetable-Safe is afhankelijk van het in het vak geplaatste koelgoed alsmede van de frequentie van het openen en sluiten van het vak. U kunt de vochtigheid zelf instellen.

De Fruit & Vegetable-Safe is geschikt voor het instellen van de hoge luchtvochtigheid voor het opslaan van niet verpakte salade, groenten en fruit met een hoog vochtgehalte. Bij een goed gevulde schuiflade wordt een dauwvers klimaat ingesteld.

5.5.3 Vochtigheid in Fruit & Vegetable-Safe instellen

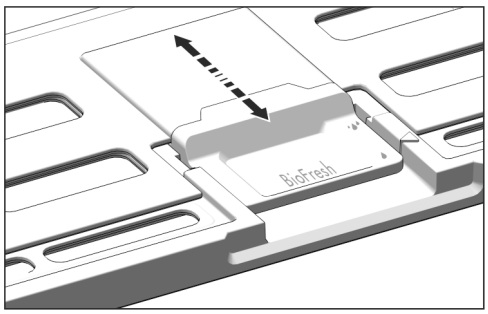


Fig. 67

De luchtvochtigheid in Fruit & Vegetable-Safe kan traploos worden ingesteld.

▶ Lage luchtvochtigheid: De schuifregelaars naar achter plaatsen.
▷ De openingen in de deksel zijn deels of volledig geopend. De luchtvochtigheid in Fruit & Vegetable-Safe neemt af.

▶ Hoge luchtvochtigheid: De schuifregelaar naar voren trekken.
▷ De openingen in de deksel zijn deels of volledig dicht. De luchtvochtigheid in Fruit & Vegetable-Safe neemt toe.

5.5.4 Levensmiddelen bewaren

Aanwijzing
▶ In het BioFresh-gedeelte horen geen groenten zoals augurken, aubergines, tomaten, zucchini en zeevruchten die gevoelig zijn voor kou.

▶ Zorg ervoor dat levensmiddelen niet bederven door overgedragen bacteriën: bewaar onverpakte dierlijke en plantaardige levensmiddelen gescheiden van elkaar in de laden. Dat geldt ook voor verschillende soorten vlees.
Als u levensmiddelen omwille van plaatsgebrek samen moet bewaren:
▶ de levensmiddelen verpakken.
▶ Zeer vochtige levensmiddelen bewaren: Vooraf laten uitdruppelen.
Als er te veel vocht in het vak zit:
▶ Instelling te lage luchtvochtigheid kiezen.
-of-
▶ Vocht met een doek verwijderen.

5.5.5 Bewaartijden

Richtwaarden voor de opslagduur bij een lage luchtvochtigheid bij 0 °C			
boter	tot	90	dagen
harde kaas	tot	110	dagen
melk	tot	12	dagen
worst, beleg	tot	9	dagen
gevogelte	tot	6	dagen
varkensvlees	tot	7	dagen
rundvlees	tot	7	dagen
wild	tot	7	dagen

Aanwijzing
▶ Denk erom dat eitwitrijke levensmiddelen sneller bederven. D.w.z. schaal- en schelpdieren bederven sneller dan vis, vis sneller dan vlees.

Richtwaarden voor de opslagduur bij een hoge luchtvochtigheid bij 0 °C			
groenten, salade			
artisjokken	tot	14	dagen
selderij	tot	28	dagen
bloemkool	tot	21	dagen
broccoli	tot	13	dagen
chicorée	tot	27	dagen
veldsla	tot	19	dagen
erwten	tot	14	dagen
boerenkool	tot	14	dagen
wortels	tot	80	dagen
knoflook	tot	160	dagen
koolrabi	tot	55	dagen
kropsla	tot	13	dagen
kruiden	tot	13	dagen
prei	tot	29	dagen

Richtwaarden voor de opslagduur bij een hoge luchtvochtigheid bij 0 °C			
champignons	tot	7	dagen
radijsjes	tot	10	dagen
spruitjes	tot	20	dagen
asperge	tot	18	dagen
spinazie	tot	13	dagen
savooiekool	tot	20	dagen
Fruit			
abrikozen	tot	13	dagen
appels	tot	80	dagen
peren	tot	55	dagen
braambessen	tot	3	dagen
dadels	tot	180	dagen
aardbeien	tot	7	dagen
vijgen	tot	7	dagen
blauwe bosbessen	tot	9	dagen
frambozen	tot	3	dagen
rode bessen	tot	7	dagen
kersen, zoet	tot	14	dagen
kiwi	tot	80	dagen
perziken	tot	13	dagen
pruimen	tot	20	dagen
vossenbessen	tot	60	dagen
rabarber	tot	13	dagen
kruisbessen	tot	13	dagen
druiven	tot	29	dagen

5.5.6 Temperatuur in het BioFresh-gedeelte instellen

Aanbevolen instelling koelgedeelte: 5 °C. De BioFresh-temperatuur wordt automatisch geregeld en ligt tussen het bereik van 0 °C en 3 °C.

De temperatuur kan een beetje kouder of warmer worden ingesteld. De temperatuur is instelbaar van niveau 1 (laagste temperatuur) tot niveau 9 (hoogste temperatuur). Vooraf ingesteld op niveau 5. Bij niveau 1 t/m 4 kan de temperatuur onder de 0 °C zakken, zodat de levensmiddelen kunnen aanvriezen.

▶ Druk op menu.

▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen totdat het BioFresh wordt weergegeven.

BioFresh



▶  Op  drukken.

▷ Het volgende beeldscherm wordt weergegeven:

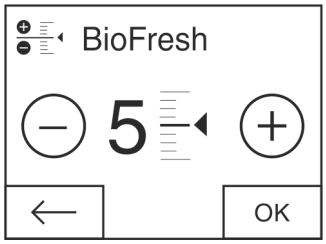


Fig. 68

▶ Niveau instellen: Druk op plus of min.

Bij de keuze van het laagste niveau wordt het min-symbool inactief.

Bij de keuze van het hoogste niveau wordt het plus-symbool inactief.

▶ Gewenste niveau met OK bevestigen.

▷ De weergave wisselt naar het homebeeldscherm.

▷ De BioFresh-temperatuur wordt aan de nieuwe waarde aangepast.

5.5.7 Schuifladen

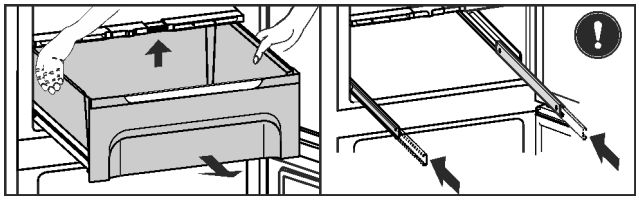


Fig. 69

▶ Schuiflade uittrekken, achterkant optillen en naar voren eruit lichten.

▶ Geleiders weer erin schuiven.

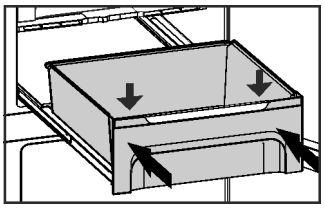


Fig. 70

▶ Rails uitschuiven.

▶ Schuiflade op de rails plaatsen en inschuiven tot deze aan de achterkant hoorbaar vastklikt.

5.5.8 Deksel Fruit & Vegetable-Safe

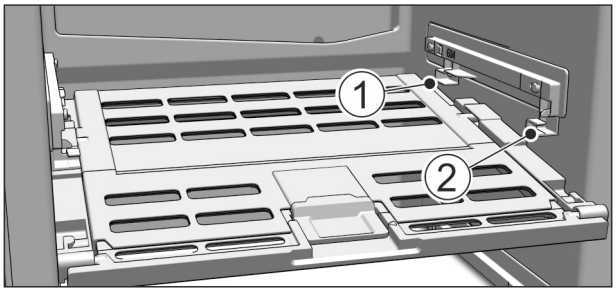


Fig. 71

▶ Deksel Fruit & Vegetable-Safe eruit halen: De deksel bij eruit gehaalde schuifladen voorzichtig naar voren trekken en vanaf de onderkant eruit halen.

▶ Deksel Fruit & Vegetable-Safe aanbrengen: Dekselranden van onder in de achterste houder *Fig. 71 (1)* plaatsen en van voren in de houder *Fig. 71 (2)* klikken.

5.6 Vriesgedeelte

In het vriesgedeelte kunt u diepvriesproducten of ingevroren levensmiddelen bewaren, ijsblokjes maken en verse levensmiddelen invriezen.

5.6.1 Levensmiddelen invriezen

U kunt maximaal zo veel kilo verse levensmiddelen binnen 24 uur invriezen, als op het typeplaatje (zie 1 Het apparaat in vogelvlucht) onder „Invriescapaciteit ... kg/24h" is aangegeven.

De schuifladen kunnen met max. 25 kg diepvriesproducten worden belast.

Voor 600 mm brede apparaten:*

De plateaus kunnen elk met 35 kg diepvriesproducten worden belast.*

Voor 700 mm brede apparaten:*

De plateaus kunnen elk met 55 kg diepvriesproducten worden belast.*

Na het sluiten van de deur ontstaat een vacuüm. Na het sluiten ca. 1 min wachten, dan kan de deur gemakkelijker worden geopend.

VOORZICHTIG

Gevaar voor verwonding door glasscherven!
Flessen en blikjes drinken kunnen bij het invriezen springen. Dit geldt met name voor koolzuurhoudend drinken.
▶ Flessen en blikjes met drinken niet invriezen!

Om ervoor te zorgen dat de levensmiddelen door en door ingevroren worden, dient u de volgende hoeveelheden per verpakking niet te overschrijden:

- Groente, fruit tot 1 kg
- Vlees tot 2,5 kg

▶ Levensmiddelen in diepvrieszakjes, her te gebruiken kunststof, metalen of aluminium bakjes in porties verpakken.

5.6.2 Bewaartijden

Richtwaardes voor de opslagduur van de verschillende levensmiddelen in het vriesgedeelte:	
Consumptie-ijs	2 tot 6 maanden
Worst, ham	2 tot 6 maanden
Brood en banket	2 tot 6 maanden
Wild, varkensvlees	6 tot 10 maanden
Vis, vet	2 tot 6 maanden
Vis, mager	6 tot 12 maanden
Kaas	2 tot 6 maanden
Gevogelte, rundvlees	6 tot 12 maanden
Groente, fruit	6 tot 12 maanden

De aangegeven bewaartijden zijn richtwaardes.

5.6.3 Levensmiddelen ontdooien

- in het koelgedeelte
- in een magnetron
- in een oven/heteluchtoven
- bij kamertemperatuur

▶ Neem alleen zoveel levensmiddelen als u nodig heeft. Ontdooide levensmiddelen zo snel mogelijk verwerken.
▶ Ontdooide levensmiddelen alleen bij wijze van uitzondering weer invriezen.

5.6.4 De temperatuur instellen

De temperatuur is afhankelijk van de volgende factoren:

- De frequentie van het openen van de deur
- de duur van het openen van de deur
- De ruimtetemperatuur van de opstelplaats
- Het type, temperatuur en hoeveelheid van het levensmiddel

De temperatuur is instelbaar van -26 °C tot -16 °C.

Aanbevolen waarden temperatuurinstelling: -18 °C

▶ Druk op het veld vriesgedeelte.
▷ Het volgende beeldscherm wordt weergegeven:

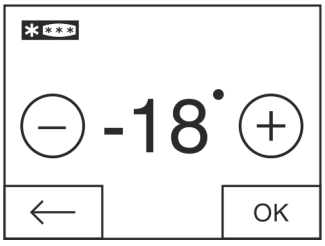


Fig. 72

Temperatuur hoger (warmer) instellen:
▶ Druk op plus.

Temperatuur lager (kouder) instellen:
▶ Druk op min.

Bij de keuze van de koudste temperatuur wordt het min-symbool inactief.

Na de keuze van de warmste temperatuur wordt door het opnieuw op het plus-symbool drukken, het plus-symbool inactief. Op de weergave wordt het stand-bysymbool weergegeven.

▶ De gewenste temperatuur met OK bevestigen.
▷ De weergave wisselt naar het homebeeldscherm.
▷ De geselecteerde temperatuur wordt weergegeven.
▷ De pijlen omhoog resp. omlaag geven de temperatuurwijziging weer. Na het bereiken van de ingestelde temperatuur verdwijnen de pijlen.

5.6.5 SuperFrost

Met deze functie kunt u nieuwe levensmiddelen snel tot op de kern invriezen. Het apparaat werkt met maximaal koelvermogen, daardoor kunnen geluiden van het koelaggregaat tijdelijk luider zijn.

U kunt maximaal zoveel kilogram aan verse levensmiddelen invriezen binnen 24 uur, zoals aangegeven op het typeplaatje onder „vriescapaciteit ... kg/24u". Deze maximale invriescapaciteit is afhankelijk van het model en de klimaatklasse.

Afhankelijk van de hoeveel nieuwe levensmiddelen die worden ingevroren, moet SuperFrost bijtijds worden ingeschakeld: bij een kleine hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen ca. 6h, bij de maximale hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen 24h voordat u de levensmiddelen in de vriezer legt.

Verpak de levensmiddelen en leg ze zo breed mogelijk uit. In te vriezen levensmiddelen niet met reeds ingevroren producten in contact brengen om ontdooien van deze producten te voorkomen.

SuperFrost hoeft u in de volgende gevallen niet in te schakelen:

- wanneer u reeds ingevroren waren in de diepvriezer legt
- bij het invriezen van max. ca. 1 kg nieuwe levensmiddelen per dag

SuperFrost inschakelen.

▶ Druk op menu.
▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen totdat SuperFrost wordt weergegeven.
▶ Druk op ON.
▷ SuperFrost is ingeschakeld.
▷ De vriestemperatuur daalt, het apparaat werkt op het maximale koelvermogen.
Bij een geringe hoeveelheid aan diepvriesproducten:
▶ ca. 6 uur wachten.
▶ Verpakte levensmiddelen in de bovenste laden leggen.
Bij de maximale hoeveelheid aan diepvriesproducten (zie typeplaatje):
▶ ca. 24 uur wachten.
▶ De bovenste diepe laden eruit halen en de levensmiddelen direct op de bovenste schappen leggen.
▷ SuperFrost schakelt zich uiterlijk na ca. 65 uur automatisch uit.
▷ Het symbool SuperFrost verdwijnt.
▶ Levensmiddelen in de laden leggen en deze weer erin schuiven.

▷ Het apparaat werkt weer verder in de normale modus.

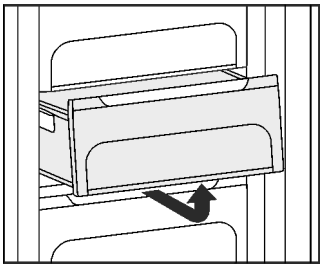
SuperFrost uitschakelen

▶ Druk op menu.
▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen totdat SuperFrost wordt weergegeven.
▶ Druk op OFF.
▷ SuperFrost is uitgeschakeld.

5.6.6 Laden

Aanwijzing
Het energieverbruik stijgt en de koelprestatie vermindert bij onvoldoende ventilatie.
▶ Houd de ventilatiespleet binnen aan de achterkant altijd vrij!

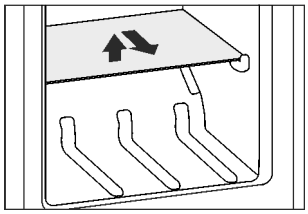
▶ Om de diepvriesproducten direct op de draagplateaus op te bergen: Schuiflade naar voren trekken en eruit halen.



5.6.7 Plateaus

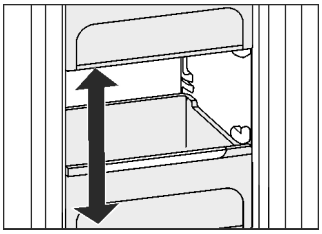
Plateaus verplaatsen

▶ Plateau uitnemen: vooraan optillen en uittrekken.
▶ Plateau terugplaatsen: tot aanslag inschuiven.



5.6.8 VarioSpace

U kunt naast de schuifladen ook de draagplateaus eruit halen. Zo maakt u plaats voor grotere levensmiddelen zoals gevogelte, vlees, groter wild en kunnen hoge producten van de bakkerij volledig worden ingevroren en verder worden klaargemaakt.



▶ De schuifladen kunnen met max. 25 kg diepvriesproducten worden belast.

Voor 600 mm brede apparaten:*
▶ De plateaus kunnen elk met 35 kg diepvriesproducten worden belast.*

Voor 700 mm brede apparaten:*
▶ De plateaus kunnen elk met 55 kg diepvriesproducten worden belast.*

5.6.9 IJsblokjeshouder

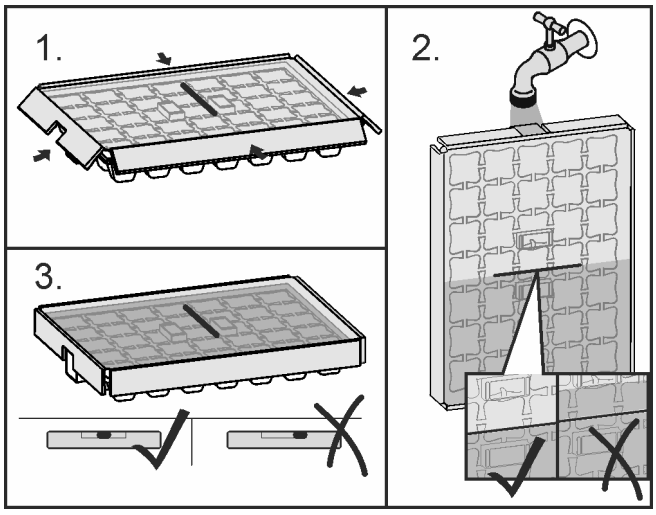


Fig. 73

Als het water is bevroren:
▶ IJsblokjesbakje kort onder warm water houden.
▶ Deksel eraf halen.
▶ Beide uiteinden van de ijsblokjeshouder licht in tegengestelde richting draaien en de ijsblokjes eruit halen.

IJsblokjeshouder uit elkaar halen

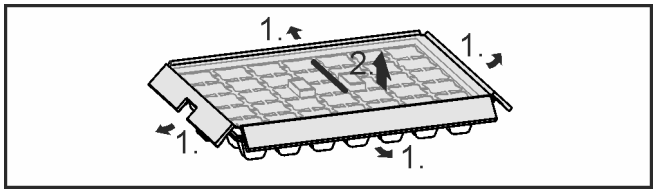


Fig. 74

▶ De ijsblokjeshouder kan voor het reinigen uit elkaar worden gehaald.

De koelaccu's verhinderen bij stroomuitval dat de temperatuur te snel stijgt.

6 Onderhoud

6.1 FreshAir-filter vervangen

Het FreshAir-filter waarborgt een optimale luchtkwaliteit. Het vervangingsinterval bedraagt 12 maanden. Bij een ingeschakelde timer vraagt een melding, op de weergave, om het filter te vervangen. Het FreshAir-filter kan bij de vakhandelaar worden besteld.
Op het beeldscherm wordt FreshAir -filter vervangen weergegeven.
▶ Druk op het symbool FreshAir-filter vervangen.
▷ De weergave wisselt naar het homebeeldscherm.

Totdat het vervangen van het filter uitgevoerd en bevestigd is, kan de melding, door op het menuveld te drukken, opnieuw worden weergegeven (zie 8 Meldingen) .

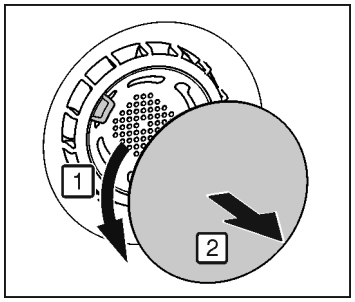


Fig. 75

▶ Afdekking verwijderen.

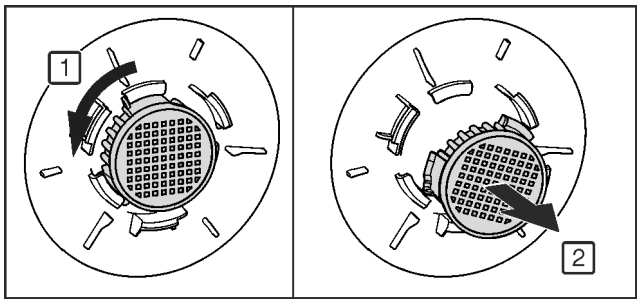


Fig. 76

▶ FreshAir-filter eruit halen.
▶ Nieuw filter in omgekeerde volgorde aanbrengen.
▶ Zorg ervoor dat het filter vastklikt.
▶ Afdekking weer aanbrengen.

Het vervangen van het filter bevestigen

▶ Druk op menu.
▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen tot het FreshAir-filter wordt weergegeven.
▶ Druk op het symbool FreshAir-filter.
▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen tot FreshAir-filter vervangen wordt weergegeven.



▶ Druk op RESET.
▷ De timer is teruggezet. Het vervangingsinterval begint weer vanaf het begin.



Timer deactiveren

Wordt er geen nieuw FreshAir-filter ingezet, kan de timer gedeactiveerd worden.

▶ Druk op menu.
▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen tot het FreshAir-filter wordt weergegeven.
▶ Druk op het symbool FreshAir-filter.
▶ Druk op OFF.
▷ De timer is uitgeschakeld.

6.2 Ontdooien met NoFrost

Het NoFrost-systeem ontdooit het apparaat automatisch.

Koelgedeelte:

Het dooiwater verdampt door de warmte van de compressor.

Vriesgedeelte:

Het vocht staat op de verdamper neer, wordt periodiek ontdooit en verdampt.

▶ Het apparaat hoeft niet handmatig te worden ontdooid.

6.3 Het ventilatierooster reinigen

Het ventilatierooster waarborgt een probleemloze werking van het apparaat door een optimale be- en ontluchting.

▶ Ventilatierooster regelmatig met een stofzuiger afzuigen.
▶ Hardnekkige vervuilingen met een vochtige doek verwijderen.

Bij een ingeschakelde timer vraagt een melding, op de weergave, om het filter te reinigen. Op het beeldscherm wordt ventilatierooster reinigen weergegeven.



▶ Druk op het symbool ventilatierooster reinigen.
▷ De weergave wisselt naar het homebeeldscherm.

Totdat het reinigen van het filter uitgevoerd en bevestigd is, kan de melding, door op het menuveld te drukken, opnieuw worden weergegeven (zie 8 Meldingen) .

Reiniging ventilatierooster bevestigen

▶ Druk op menu.
▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen tot het ventilatierooster wordt weergegeven.
▶ Druk op het symbool ventilatieroosters.



▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen totdat de melding ventilatierooster reinigen wordt weergegeven.



▶ Druk op RESET.
▷ De timer is teruggezet. Het reinigingsinterval begint weer vanaf het begin.



Timer deactiveren

Als de herinneringsfunctie uitgeschakeld moet worden, kan de timer gedeactiveerd worden.

▶ Druk op menu.
▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen tot het ventilatierooster wordt weergegeven.



▶ Druk op het symbool ventilatieroosters.
▶ Druk op OFF.
▷ De timer is uitgeschakeld.

6.4 Apparaat reinigen

Het apparaat regelmatig reinigen.

WAARSCHUWING

Gevaar voor verwonding en beschadiging door hete stoom!
Hete stoom kan brandwonden veroorzaken en de oppervlakken beschadigen.

▶ Gebruik geen stoomreinigers!

LET OP

Verkeerd reinigen kan het apparaat beschadigen!

▶ Gebruik reinigingsmiddelen niet in geconcentreerde vorm.
▶ Gebruik geen schurende of krassende sponsjes of staalwol.
▶ Geen scherpe, schurende, zand-, chloor- of zuurhoudende schoonmaakmiddelen gebruiken.
▶ Gebruik geen chemische oplosmiddelen.
▶ Beschadig of verwijder het typeplaatje aan de binnenkant van het apparaat niet. Dit is belangrijk voor de Technische Dienst.
▶ Kabels of andere onderdelen niet afbreken, knikken of beschadigen.
▶ Laat geen reinigingswater in de afvoergoot, de ventilatieroosters en elektrische delen terecht komen.
▶ Gebruik zachte poetsdoeken en een allesreiniger met een neutrale pH-waarde.
▶ Gebruik in de binnenruimte van het apparaat alleen levensmiddelenvriendelijke reinigings- en onderhoudsproducten.

▶ **Apparaat uitruimen.**
▶ **Trek de stekker uit.**



▶ **Uit- en inwendige oppervlaktes van kunststof** met lauwwarm water en een beetje afwasmiddel met de hand reinigen.
▶ **Gelakte zijwanden** mogen uitsluitend met een zachte schone doek worden afgeveegd. Bij hardnekkig vuil lauwwarm water met allesreiniger gebruiken.*

LET OP

Beschadigingsgevaar door reinigingsmiddelen voor roestvrij staal!

De **roestvrijstalen deuren** en **roestvrijstalen zijwanden** zijn behandeld met een hoogwaardige oppervlakcoating.
Reinigingsmiddelen voor roestvrij staal tasten de oppervlakken aan.

▶ **Gecoate deur- en zijwandoppervlakken** alsmede **gelakte deur- en zijwandoppervlakken** uitsluitend afvegen met een zachte, schone doek. Bij sterke vervuiling een beetje water of een neutraal reinigingsmiddel gebruiken. Optioneel kan ook een microvezeldoek worden gebruikt.

Belettering op gelakte deurvlakken niet met schurende middelen behandelen. Bij vervuiling met een zachte doek en een beetje water of neutraal reinigingsmiddel afvegen.*

- ▶ De meeste **onderdelen** kunnen worden gedemonteerd om te worden gereinigd: zie het desbetreffende hoofdstuk.
- ▶ De **laden** met lauw water en een beetje afwasmiddel handmatig reinigen.
- ▶ **Deksel Fruit & Vegetable-Safe** met lauw water en een beetje spoelmiddel met de hand reinigen.
- ▶ De **overige uitrustingsdelen** mogen in de vaatwasser worden gereinigd.
- ▶ **Telescooprails** alleen met een vochtige doek reinigen. Het vet in de geleiders dient ter smering en mag niet worden verwijderd.

Na het reinigen:

- ▶ Apparaat en onderdelen droogwrijven.
- ▶ Apparaat weer aansluiten en inschakelen.
- ▶ SuperFrost inschakelen (zie 5.6.5 SuperFrost) .
  Wanneer de temperatuur voldoende koud is:
- ▶ de levensmiddelen er weer in leggen.

6.5 Technische Dienst

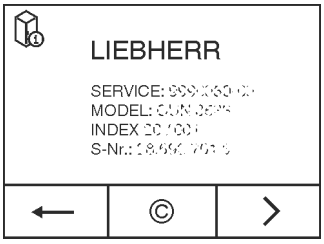
Controleer eerst of u de fout zelf kunt oplossen (zie 7 Storingen) . Als dit niet het geval is, dient u contact op te nemen met de klantenservice. Het adres vindt u in bijgevoegd overzicht.

WAARSCHUWING
Ondeskundige reparatie!
Verwondingen.

- ▶ Reparaties en ingrepen aan het apparaat en de stroomaansluiting die niet uitdrukkelijk genoemd worden (zie 6 Onderhoud) , uitsluitend door de Technische Dienst laten uitvoeren.
- ▶ Beschadigde netaansluiting alleen door de fabrikant, de klantenservice of een dergelijk gekwalificeerde persoon laten vervangen.
- ▶ Bij apparaten met stekker voor koelapparaten mag ook de klant zelf de vervanging uitvoeren.

Apparaataanduiding (model en index), servicenummer (service) en serienummer (S-nr.) en verdere functies via het beeldscherm oproepen:

- ▶ Druk op menu.
- ▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen tot het symbool apparaatinformatie wordt weergegeven.
- ▶ Druk op het symbool apparaatinformatie.
- ▷ De apparaatinformatie wordt weergegeven.
- ▶ Apparaatinformatie noteren.
- ▶ Druk op het symbool terug om naar het homebeeldscherm terug te keren.



- ▶ Om in het klantmenu te komen, net zolang drukken tot het sleutelsymbool verschijnt.



- ▶ Door de cijfercode **151** in te voeren kan het klantmenu worden geselecteerd.

Klantmenu

In het klantmenu kunnen de volgende functies worden opgeroepen:

- **Zelfdiagnose**
  Het apparaat voert een zelfdiagnose uit en controleert alle elektrische componenten.
- **RESET**
  Het apparaat wordt teruggezet naar de fabrieksinstellingen.
- **Handmatig ontdooien**
  Handmatig ontdooien wordt gestart.

- ▶ Deur sluiten.
- ▶ Contact met de klantenservice opnemen en de benodigde apparaatinformatie verstrekken.
- ▷ Dit maakt een snelle en doelgerichte service mogelijk.
- ▶ Overige aanwijzingen van de klantenservice opvolgen.

Bovendien kan de apparaatinformatie van het typeplaatje worden afgelezen:

Het typeplaatje bevindt zich aan de binnenkant van het apparaat.

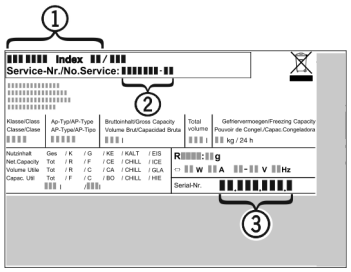


Fig. 77

(1) Apparaatbeschrijving **(3)** Serienr.
(2) Servicenr.

Licentieovereenkomsten:
Gebruikte licenties kunnen onder © worden bekeken.

- ▶ © afdrukken.

7 Storingen

Uw apparaat is zo ontworpen en gebouwd, dat een veilige werking en lange levensduur gegarandeerd zijn. Mocht er desondanks een storing optreden, dan svp eerst controleren of de storing door een bedieningsfout werd veroorzaakt. In dit geval moeten wij de ontstane kosten ook in de garantieperiode in rekening brengen. Volgende storingen kunt u zelf verhelpen:

Het apparaat functioneert niet.

- → Het apparaat is niet ingeschakeld.
- ▶ Apparaat inschakelen.
- → De stekker zit niet goed in het stopcontact.
- ▶ Stekker controleren.
- → De zekering van het stopcontact is niet in orde.
- ▶ Zekering controleren.
- → De apparaatstekker is niet correct in het apparaat gestoken.
- ▶ Apparaatstekker controleren.

De compressor blijft lopen.

- → De compressor schakelt bij een verminderde koudebehoefte over op een lager toerental. Hoewel de looptijd daardoor langer is, wordt energie bespaard.
- ▶ Dat is bij energiebesparende modellen normaal.
- → SuperFrost is ingeschakeld.
- ▶ Om de levensmiddelen snel af te koelen, draait de compressor langer. Dit is normaal.
- → SuperCool is ingeschakeld.
- ▶ Om de levensmiddelen snel af te koelen, draait de compressor langer. Dit is normaal.

Geluiden zijn te luid.

- → Toerentalgeregelde* compressoren kunnen naar aanleiding van de verschillende draaisnelheden verschillende geluiden veroorzaken.
- ▶ Het geluid is normaal.

Een borrelen en klateren
→ Dit geluid komt van het koelmiddel, dat door het koelcircuit stroomt.
▶ Het geluid is normaal.

Een zacht klikken
→ Het geluid ontstaat bij het automatisch in- en uitschakelen van het koelaggregaat (de motor).
▶ Het geluid is normaal.

Een brommend geluid. Kan voor korte tijd iets luider zijn, wanneer het koelaggregaat (de motor) inschakelt.
→ Bij ingeschakelde SuperFrost, nieuw opgeslagen levensmiddelen of na lang geopende deur wordt het koelvermogen automatisch verhoogd.
▶ Het geluid is normaal.
→ Bij ingeschakelde SuperCool, nieuw opgeslagen levensmiddelen of na lang geopende deur wordt het koelvermogen automatisch verhoogd.
▶ Het geluid is normaal.
→ De omgevingstemperatuur is te hoog.
▶ Oplossing: (zie 1.2 Toepassingsgebied van het apparaat)

Een lage bromtoon.
→ Het geluid ontstaat door luchtstromingsgeluiden van de ventilator.
▶ Het geluid is normaal.

Trilgeluiden
→ Het apparaat staat niet vast op de vloer. Daardoor gaan voorwerpen en meubels in de buurt van het lopende koelaggregaat trillen.
▶ Lijn het apparaat via de stelvoeten uit.
▶ Flessen en bakken uit elkaar drukken.

Een stromingsgeluid aan de sluitdemper.*
→ Het geluid ontstaat bij het openen en sluiten van de deur.
▶ Het geluid is normaal.

Op het beeldscherm wordt DEMO weergegeven. Bovendien loopt een tijd af.
→ De demonstratiemodus is geactiveerd.
▶ OFF afdrukken.

Op het beeldscherm wordt in de rechter bovenhoek DEMO weergegeven.
→ De demonstratiemodus is geactiveerd.
▶ Netstekker uit contactdoos verwijderen.
▶ Netstekker weer aansluiten.
▷ Op het beeldscherm wordt DEMO weergegeven. Bovendien loopt een tijd af.
▶ OFF afdrukken.

Het apparaat is aan de buitenkant warm*.
→ De warmte van het koelmiddelcircuit wordt gebruikt om condenswater te voorkomen.
▶ Dit is normaal.

Temperatuur is niet laag genoeg.
→ De deur is niet goed gesloten.
▶ Deur van het apparaat sluiten.
→ Niet voldoende be- en ontluchting.
▶ Ventilatieroosters vrijmaken en reinigen.
→ De omgevingstemperatuur is te hoog.
▶ Oplossing: (zie 1.2 Toepassingsgebied van het apparaat) .
→ Het apparaat werd te vaak of te lang geopend.
▶ Afwachten of de benodigde temperatuur weer vanzelf wordt bereikt. Zo niet, contact opnemen met de Technische Dienst (zie 6 Onderhoud) .
→ U heeft teveel nieuwe levensmiddelen zonder SuperFrost opgeslagen.
▶ Oplossing: (zie 5.6.5 SuperFrost)
→ De temperatuur is verkeerd ingesteld.
▶ Stel de temperatuur lager in en controleer deze na 24 uur.
→ Het apparaat staat te dicht bij een warmtebron (fornuis, verwarming enz.).
▶ Verander de standplaats van het apparaat of van de warmtebron.

De binnenverlichting brandt niet.
→ Het apparaat is niet ingeschakeld.
▶ Apparaat inschakelen.
→ De deur was langer dan 15 min. open.
▶ De binnenverlichting schakelt zich bij een geopende deur na ca. 15 min. automatisch uit.
→ De LED-verlichting is defect of de afdekking is beschadigd:

WAARSCHUWING
Gevaar voor verwonding door een elektrische schok!
Onder de afdekking bevinden zich stroomgeleidende delen.
▶ LED-binnenverlichting uitsluitend door de Technische Dienst of daarvoor geschoold personeel laten vervangen of repareren.

WAARSCHUWING
Risico op letsel door LED-lamp!
De lichtintensiteit van de led-verlichting komt overeen met risicogroep RG 2.
Als de afdekkap defect is:
▶ Niet met optische lensen uit directe nabijheid direct in de verlichting kijken. Hierdoor kan oogletsel ontstaan.

Het deurrubber is defect of moet om een andere reden worden vervangen.
→ Het deurrubber kan worden vervangen. Er kan zonder gereedschap een nieuw deurrubber worden geplaatst.
▶ Neem contact op met de technische dienst (zie 6 Onderhoud) :

Het apparaat is bevroren of er vormt zich condenswater.
→ De deurafdichting kan uit de sleuf zijn weggegleden.
▶ De deurafdichting controleren op juiste bevestiging in de sleuf.

8 Meldingen

Foutmeldingen en herinneringen worden door een geluidssignaal en een melding op het beeldscherm weergegeven. Het geluidssignaal bij foutmeldingen versterkt zich en wordt luider. Pas als de melding wordt bevestigd, dooft het geluidssignaal. Meldingen van de hoogste prioriteit worden eerst weergegeven, als er meerdere gelijktijdig optreden. Iedere melding moet afzonderlijk worden bevestigd.

Zolang een melding actief is resp. de fout niet wordt opgelost, blijft de melding in het menuveld staan.

Aanwijzing
Details over de melding kunnen via het menuveld opnieuw worden weergegeven.
▶ Druk op menu.
▶ Druk op het menu meldingen. ⚠
▶ Door op een melding te drukken wisselt de weergave naar de volgende. Na de laatste actieve melding wisselt de weergave naar het homebeeldscherm.

Deuralarm
Als de deur langer dan 60 seconden open staat, klinkt er een geluidssignaal. Op de weergave verschijnt het symbool deuralarm. Het geluidssignaal dooft automatisch, als de deur wordt gesloten.



Het geluidssignaal kan bij geopende deur stil geschakeld worden. Het uitschakelen van het geluid werkt zolang de deur geopend is.
▶ Druk op het symbool deuralarm.
▷ Het deuralarm wordt uitgeschakeld.
▷ De weergave wisselt naar het homebeeldscherm.
▶ Deur sluiten.

Temperatuuralarm



Als de temperatuur niet koud genoeg is, klinkt er een geluidssignaal. Op de weergave verschijnt het symbool temperatuuralarm.

De temperatuur was tijdens de laatste uren of dagen te hoog. Als de storing is verholpen, werkt het apparaat op de laatste temperatuurinstelling verder.

De oorzaak voor een te hoge temperatuur kan zijn:
- het plaatsen van warme frisse levensmiddelen in het apparaat
- dat bij het hersorteren en het eruit halen van levensmiddelen teveel warme lucht in het apparaat is gestroomd
- dat de stroom te lang is uitgevallen
- dat het apparaat defect is

▶ Deur openen.
▶ Druk op het symbool temperatuuralarm.
▷ Het geluidssignaal wordt uitgeschakeld. In de weergave wordt de warmste temperatuur weergegeven, die tijdens de storing is bereikt.
▶ Druk op het beeldscherm of wacht 30 seconden.
▷ De weergave wisselt naar het homebeeldscherm. De pijlen en het symbool temperatuuralarm verschijnen in het desbetreffende temperatuurveld. Aanvullend wordt het symbool meldingen in het menuveld weergegeven.
▶ De levensmiddelen op hun kwaliteit controleren. Bedorven levensmiddelen niet meer consumeren. Ontdooide levensmiddelen niet meer invriezen.
▶ Deur sluiten.
▷ Na het bereiken van de ingestelde temperatuur verdwijnen de symbolen.

Als de alarmtoestand blijft bestaan of de temperatuur zich niet meer automatisch instelt:

(zie 7 Storingen) .

Stroomuitval



Er klinkt een geluidssignaal. Op de weergave verschijnt het symbool stroomuitval.

De temperatuur is door een stroomuitval of een stroomonderbreking tijdens de laatste uren of dagen te hoog. Als de stroomonderbreking is beëindigd, werkt het apparaat op de laatste temperatuurinstelling verder. Geactiveerde herinneringen blijven behouden.
▶ Deur openen.
▶ Druk op het symbool stroomuitval.
▷ Het geluidssignaal wordt uitgeschakeld. In de weergave wordt de warmste temperatuur in het vriesgedeelte weergegeven, die tijdens de stroomuitval is bereikt.
▶ Druk op het beeldscherm of wacht 30 seconden.
▷ De weergave wisselt naar het startscherm. Pijl en symbool voor temperatuuralarm verschijnen in het betreffende temperatuurveld. Daarnaast wordt het symbool meldingen in het menuveld getoond.
▶ De levensmiddelen op hun kwaliteit controleren. Bedorven levensmiddelen niet meer consumeren. Ontdooide levensmiddelen niet meer invriezen.
▶ Deur sluiten.
▷ Na het bereiken van de ingestelde temperatuur verdwijnen de symbolen.

Apparaatfout



Er klinkt een geluidssignaal. In de weergave verschijnt het symbool apparaatfout met de bijbehorende foutcode.

In een onderdeel van het apparaat is een storing opgetreden.
▶ Deur openen.
▶ Foutcode noteren.
▶ Druk op het symbool apparaatfout.
▷ Het geluidssignaal wordt uitgeschakeld. De weergave wisselt naar het homebeeldscherm.
▶ Deur sluiten.
▶ Contact met de klantenservice opnemen (zie 6 Onderhoud) .

Betreft de fout een bepaalde temperatuurzone, wordt in het temperatuurveld van de zone in plaats van de temperatuur het symbool apparaatfout weergegeven.

Overige meldingen



FreshAir-Filter vervangen (zie 6 Onderhoud)



Het luchtrooster reinigen (zie 6 Onderhoud)

9 Uitzetten

9.1 Apparaat uitschakelen

Aanwijzing
Als het apparaat resp. het vries- of koelgedeelte niet uitgeschakeld kan worden, is de kinderbeveiliging actief.
▶ Kinderbeveiliging deactiveren (zie 5.2.2 Kinderbeveiliging uitschakelen) .

9.1.1 Apparaat via het menu uitschakelen

Het volledige apparaat wordt uitgeschakeld. Het beeldscherm wordt zwart.
▶ Druk op menu.
▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen tot het stand-bysymbool wordt weergegeven.
▶ Druk op OK.
▷ Het stand-bysymbool verschijnt knipperend op het volledige beeldscherm. Het volledige apparaat is uitgeschakeld.
▷ Na 10 minuten verdwijnt het stand-bysymbool weer.

9.1.2 Apparaat via het veld vriesgedeelte uitschakelen

Bij het uitschakelen van het vriesgedeelte worden het koel- en BioFresh-gedeelte ook automatisch uitgeschakeld! Het beeldscherm blijft ingeschakeld.
▶ Druk op het veld vriesgedeelte.
▶ Druk op plus.
▷ Na de keuze van de warmste temperatuur wordt door het opnieuw op het plus-symbool drukken, het plus-symbool inactief. Op de weergave wordt het stand-bysymbool weergegeven.
▶ Druk op OK.
▷ In alle temperatuurvelden wordt het stand-bysymbool weergegeven.
▷ Vries-, koel- en BioFresh-gedeelte zijn uitgeschakeld.

9.1.3 Koel- met BioFresh-gedeelte uitschakelen

Koel- en BioFresh-gedeelte kunnen, indien nodig, afzonderlijk worden uitgeschakeld.

▶ Druk op het veld koelgedeelte.
▶ Druk op plus.
▷ Na de keuze van de warmste temperatuur wordt door het opnieuw op het plus-symbool drukken, het plus-symbool inactief. Op de weergave wordt het stand-bysymbool weergegeven.
▶ Druk op OK.
▷ In het veld koel- en BioFresh-gedeelte wordt het stand-bysymbool weergegeven.
▷ Koel- en BioFresh-gedeelte zijn uitgeschakeld.

9.2 Buiten werking stellen

▶ Apparaat leegmaken.
▶ Apparaat uitschakelen (zie 9 Uitzetten) .
▶ Netstekker eruit halen.
▶ Indien nodig de apparaatstekker eruit halen: Eruit halen en gelijktijdig van links naar rechts bewegen.



▶ Apparaat reinigen (zie 6.4 Apparaat reinigen) .
▶ Laat de deuren een stukje open staan zodat er geen onaangename geuren kunnen ontstaan.

10 Apparaat afdanken

WAARSCHUWING
Insluitgevaar voor kinderen!
Voordat u oude koel- en vrieskasten afvoert:
▶ Deuren demonteren.
▶ Legplateaus in het apparaat laten, zodat kinderen niet eenvoudig in het apparaat kunnen klimmen.

Het apparaat bevat nog waardevolle materialen en mag niet met het gewoon huis- of grofvuil worden meegegeven. Het recyclen van afgedankte apparaten moet vakkundig gebeuren overeenkomstig de plaatselijk geldende voorschriften en wetten.



Het afgedankte apparaat tijdens het transport niet beschadigen aan het koelmiddelcircuit zodat het koelmiddel dat het bevat (gegevens op het typeplaatje) en de olie niet ongecontroleerd kunnen ontsnappen.

Voor Duitsland:

bij de plaatselijke recycling- / materiaalverwerkingsbedrijven kan het apparaat gratis via de verzamelcontainer, klasse 1, worden afgevoerd. Bij de aanschaf van een nieuw koel- / vriesapparaat en een verkoopoppervlak > 400 m^2 wordt het oude apparaat ook gratis via de winkel ingenomen.

Apparaat onbruikbaar maken:
▶ Trek de stekker uit.
▶ Aansluitkabel op het apparaat verwijderen.

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

home.liebherr.com