# Gebruiks- en montagehandleiding




NL **ORIGINELE GEBRUIKSHANDLEIDING**

LIEBHERR

# Inhoudsopgave


**1 Algemene veiligheidsaanwijzingen..... 3**
1.1 Gebruik conform de voorschriften..... 3
1.2 Gebruikersgroep..... 3
1.3 Waarschuwingen - Gevaren voor de gebruiker..... 3
1.4 Storingen, schade en reparaties..... 4
1.5 Afvalverwerking..... 4
1.6 Conformiteit..... 4
1.7 Klimaatklassen..... 4
1.8 SVHC-stoffen volgens de REACH-verordening..... 5
1.9 EPREL-database..... 5
1.10 Open-Source-licenties..... 5
1.11 Reserveonderdelen..... 5
1.12 Waarschuwingsniveaus..... 5

**2 Het apparaat in vogelvlucht..... 5**
2.1 Leveringsomvang..... 5
2.2 Apparaat- en uitrustingsoverzicht..... 5
2.3 SmartDevice..... 5

**3 Opstellen en aansluiten..... 6**
3.1 Opstellingsvoorwaarden..... 6
3.2 Afmetingen apparaat..... 7
3.3 Nismaten..... 7
3.4 Meubelfrontgewichten..... 8
3.5 Apparaat transporteren..... 8
3.6 Apparaat uitpakken..... 8
3.7 Verklaring van gebruikte symbolen..... 9
3.8 Deuraanslag van de 4-sterren-vriesvak omzetten*..... 10
3.9 Deurscharniering veranderen..... 10
3.10 Apparaat plaatsen..... 12
3.11 Meerdere apparaten opstellen..... 12
3.12 Afvalverwerking van de verpakking..... 13
3.13 Apparaat in uitsparing inbouwen..... 13
3.14 Meubelfronten..... 20
3.15 Apparaat op de stroomvoorziening aansluiten..... 21

**4 Werking van het Touch & Swipe-display..... 21**
4.1 Navigatie en verklaring van symbolen..... 21
4.2 Menu's..... 22
4.3 Slaapstand..... 22

**5 In gebruik nemen..... 23**
5.1 Apparaat inschakelen (eerste inbedrijfstelling)..... 23

**6 Opslag..... 23**
6.1 Instructies voor opslag..... 23
6.2 Koelgedeelte..... 23
6.3 BioFresh..... 24
6.4 4-sterren-vriesvak*..... 24
6.5 Opslagtijden..... 24

**7 Energie sparen..... 25**

**8 Bediening..... 25**
8.1 Bedienings- en weergave-elementen..... 25
8.1.1 Statusindicatie..... 25
8.1.2 Symbolen..... 26
8.2 Apparaatfuncties..... 26
8.2.1 Opmerkingen over de functies van het apparaat..... 26
Apparaat uit- en inschakelen..... 26
Temperatuur..... 26
BioFresh B-Value..... 27
C-Value*..... 27
D-Value..... 27
SuperCool..... 27
PartyMode..... 28
HolidayMode..... 28
SabbathMode..... 29
EnergySaver..... 29
CleaningMode..... 30
Invoerblokkering..... 30
Herinnering..... 31
Taal..... 31
Temperatuureenheid..... 31
Display-helderheid..... 31
WLAN..... 32
Apparaatinformatie..... 33
Software..... 33
Deuralarm..... 33
Demomodus..... 33
Resetten naar fabrieksinstellingen..... 34
8.3 Meldingen..... 35
8.3.1 Overzicht van waarschuwingen..... 35
8.3.2 Waarschuwingen beëindigen..... 35
8.3.3 Overzicht van herinneringen..... 35
8.3.4 Herinneringen beëindigen..... 35

**9 Uitrusting..... 36**
9.1 Vriesvak 4 sterren*..... 36
9.2 Deurrekken..... 36
9.3 bergvlakken..... 38
9.4 Deelbaar draagplateau..... 39
9.5 VarioSafe *..... 40
9.6 Variabele flessenplank..... 42
9.7 Laden..... 42
9.8 Vakdeksel Fruit & Vegetable-safe..... 43
9.9 Botervloot..... 44
9.10 Eierhouder..... 44
9.11 Flessenhouder..... 45
9.12 FlexSystem..... 45
9.13 IJsblokjeshouder met deksel*..... 46

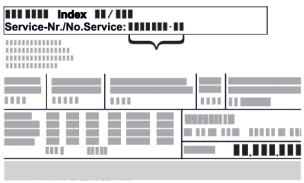
**10 Onderhoud..... 46**
10.1 FreshAir-actiefkoolfilter..... 46
10.2 Deurrek demonteren..... 46
10.3 Deurrek monteren..... 47
10.4 Uitschuifsystemen demonteren/monteren..... 47
10.5 Variabel flessenrek verwijderen / plaatsen..... 47
10.6 Vakdeksel Fruit & Vegetable-safe..... 48
10.7 Apparaat ontdooien..... 48
10.8 Vriesvak handmatig ontdooien*..... 48
10.9 Apparaat reinigen..... 49

**11 Klantenhulp..... 49**
11.1 Technische gegevens..... 49
11.2 Bedrijfsgeluiden..... 50
11.3 Technische storing..... 50
11.4 Klantenservice..... 51
11.5 Typeplaatje..... 51

**12 Buiten bedrijf stellen..... 52**

**13 Afvoeren..... 52**
13.1 Apparaat voor afvoeren voorbereiden..... 52
13.2 Verwijder het apparaat op een milieuvriendelijke manier..... 52


De fabrikant werkt voortdurend aan de verdere ontwikkeling van alle typen en modellen. Daarom vragen wij uw begrip dat wij ons het recht voorbehouden veranderingen in vorm, inrichting en technologie aan te brengen.

| Symbool | Uitleg |
|---|---|
|  | **Gebruiksaanwijzing lezen**<br>Om alle voordelen van uw nieuwe apparaat te leren kennen, moet u de instructies in deze gebruiksaanwijzing aandachtig doorlezen. |
|  | **Aanvullende informatie op het internet**<br>De digitale handleiding met aanvullende informatie en in andere talen kunt u vinden op internet via de QR-code op de voorkant van de handleiding of door het servicenummer in te voeren op **home.liebherr.com/fridge-manuals**.<br>Het servicenummer vindt u op het typeplaatje:<br><br>*Fig.* Voorbeeld |
|  | **Apparaat controleren**<br>Controleer alle onderdelen op transportschade. Neem bij op- of aanmerkingen contact op met de distributeur of de klantenservice. |
|  | **Afwijkingen**<br>De gebruiksaanwijzing geldt voor verschillende modellen, afwijkingen zijn mogelijk. Secties die alleen van toepassing zijn op bepaalde apparaten worden met een sterretje (*) aangeduid. |
|  | **Instructies voor actie en resultaten van de actie**<br>Instructies voor actie worden aangeduid met een ▶.<br>De resultaten van de actie worden aangeduid met een ▷. |
|  | **Video's**<br>Video's over de apparaten vindt u op het YouTube-kanaal van Liebherr-Hausgeräte. |

**Open-Source-licenties:**

Het apparaat bevat softwarecomponenten, die Open-Source-licenties gebruiken. Informatie over de gebruikte Open-Source-licenties kunt u hier vinden: **home.liebherr.com/open-source-licences**

Deze gebruikersinformatie geldt voor de volgende apparaten:

| | |
|---|---|
| IRB..i | 40.. / 41.. / 45.. / 48.. / 51.. |
| IKB | 51Vc50i |

# 1 Algemene veiligheidsaanwijzingen

Bewaar deze gebruikersinformatie op een veilige plaats, zodat u ze op elk moment kunt raadplegen.

Als u het apparaat verstrekt aan iemand anders, geef deze gebruikersinformatie dan door aan de volgende eigenaar.

Om het apparaat goed en veilig te gebruiken, moet u deze gebruikersinformatie vóór installatie en gebruik zorgvuldig doorlezen. Volg altijd de aanwijzingen, veiligheidsvoorschriften en waarschuwingen die erin staan. Ze zijn belangrijk zodat u het apparaat veilig en correct kunt installeren en gebruiken.

## 1.1 Gebruik conform de voorschriften

- Dit apparaat is bedoeld voor gebruik in huishoudelijke en soortgelijke toepassingen zoals:
  - personeelskeukens in winkels, kantoren en andere werkomgevingen
  - in de landbouw en door gasten in hotels, motels en andere accommodaties
  - in bed & breakfasts
  - in catering- en soortgelijke grootschalige toepassingen
- Ander gebruik:
  - Dit apparaat is niet geschikt voor het invriezen van levensmiddelen.*
  - Alle andere toepassingen zijn ontoelaatbaar.

## 1.2 Gebruikersgroep

- Dit apparaat mag niet worden gebruikt door personen (inclusief kinderen) met beperkte fysieke, sensorische of mentale vermogens of personen met een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij ze onder toezicht staan van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid of het gebruik van het apparaat aan hen is uitgelegd. Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.
- Kinderen van 3 tot 8 jaar mogen de koelkast/vriezer vullen en leeghalen.

## 1.3 Waarschuwingen - Gevaren voor de gebruiker

- WAARSCHUWING: Houd ventilatieopeningen in de behuizing van het apparaat of in ingebouwde apparatuur vrij van obstakels.
- WAARSCHUWING: Gebruik geen mechanische apparaten of andere middelen om het ontdooiproces te versnellen, anders dan die welke door de fabrikant worden aanbevolen.
- WAARSCHUWING: Koudemiddelcircuit niet beschadigen.
- WAARSCHUWING: Gebruik geen elektrische apparatuur in het koelcompartiment/vriesvak die niet van het door de fabrikant aanbevolen type is.
- WAARSCHUWING: Zorg er bij het plaatsen van het apparaat voor dat de voedingskabel niet wordt bekneld of beschadigd.
- WAARSCHUWING: Plaats geen draagbare contactdozen of voedingsadapters aan de achterkant van het apparaat.

Nadat het apparaat is geïnstalleerd, moet het nog steeds mogelijk zijn om het apparaat los te koppelen van het elektriciteitsnet.

- Toegankelijke stekker (boven, onder of naast het apparaat)
- Activeren van de zekering in de gebouwinstallatie in overeenstemming met de bouwvoorschriften.



WAARSCHUWING: Brandgevaar/brandgevaarlijke stoffen.

Het symbool bevindt zich op de compressor en kan ook op andere plaatsen op het apparaat worden afgebeeld. Het markeert het gevaar voor brandgevaarlijke stoffen. De etiketten niet verwijderen.

- Hoe meer koelmiddel in het apparaat zit, hoe groter de ruimte moet zijn, waar het apparaat in staat. In te kleine ruimten kan bij een lekkage een brandbaar gas-lucht mengsel ontstaan. Per 8 g koelmiddel moet de opstellingsruimte ten minste 1 $m^3$ groot zijn. Gegevens betreffende het koelmiddel staan op het typeplaatje in de binnenruimte in het apparaat.
- De oppervlakken die in contact kunnen komen met levensmiddelen en toegankelijke afvoersystemen moeten regelmatig worden gereinigd.
- Rauw vlees of rauwe vis in schone, gesloten containers bewaren. Zo voorkomt u dat vlees of vis in contact komen met andere levensmiddelen.
- Als de koelkast/vriezer langere tijd leeg staat, schakel dan het apparaat uit, ontdooi het, maak het schoon, droog en laat de deur open om schimmelvorming te voorkomen.
- Langdurig huidcontact met koude oppervlakken of gekoelde goederen. Gebruik bijvoorbeeld handschoenen ter bescherming.
- Alcoholische dranken of andere middelen die alcohol bevatten alleen gesloten bewaren. Eventueel vrijkomende alcohol kan door elektrische onderdelen worden ontstoken.
- Open de deur slechts korte tijd. Zo voorkomt u dat de temperatuur in het apparaat stijgt.
- Grijp bij het openen en sluiten niet tussen de deur en het apparaat. Vingers kunnen ingeklemd raken.
- Plaats geen voorwerpen in het voorste gedeelte van de onderste glasplaat om een perfecte sluiting van de apparaatdeur te garanderen. (zie 6.2 Koelgedeelte) (zie 9.2 Deurrekken)
- WAARSCHUWING: Dit apparaat moet volgens de gebruiksaanwijzing worden bevestigd om risico's door onvoldoende stabiliteit uit te sluiten.
- Volg de instructies voor installatie, bevestiging, vereiste afmetingen en aansluitingen. (zie 3 Opstellen en aansluiten)

## 1.4 Storingen, schade en reparaties

- Voedingsaansluiting met koudapparaatstekker:
  Als de voedingskabel van dit apparaat beschadigd raakt, moet deze worden vervangen door een speciale aansluitkabel, die verkrijgbaar is bij de fabrikant of zijn klantenservice. De klant mag het vervangen zelf uitvoeren.
- Reparaties en werkzaamheden aan het apparaat mogen alleen door de klantenservice of ander hiertoe opgeleid personeel worden uitgevoerd.
- Trek bij storingen en fouten aan het apparaat de stekker uit het stopcontact of schakel de zekering uit. Houd de stekker altijd vast als u deze uit het stopcontact trekt. Niet aan de kabel trekken.

## 1.5 Afvalverwerking



De doorgestreepte vuilnisbak geeft aan dat het apparaat niet via het ongesorteerd huishoudelijk afval mag worden weggegooid en gescheiden moet worden ingezameld. Het bevat recyclebare materialen en is indien nodig herbruikbaar.



Het symbool kan op de compressor staan. Het is van toepassing op de olie in de compressor en het wijst op het volgende gevaar: **Kan dodelijk zijn bij inslikken of binnendringen van de luchtwegen.** Deze aanwijzing is alleen van toepassing op recycling. Bij normaal gebruik bestaat er geen gevaar.



Deze of andere soortgelijke etiketten kan zich op de achterkant van het apparaat bevinden. Het geeft aan dat er vacuüm isolatiepanelen (VIP) of perlietpanelen in de deur en/of behuizing zitten. Deze aanwijzing is alleen van toepassing op recycling. De etiketten niet verwijderen.

- De afvalverwerking/recycling van afgedankte apparaten moet daarom vakkundig en volgens de lokaal geldende voorschriften en wetgeving plaatsvinden. Het versleten apparaat bij het transporteren niet beschadigen aan het koelcircuit, zodat het koelmiddel (gegevens op het typeplaatje) en de olie niet ongecontroleerd kunnen wegstromen.
- Houd er rekening mee dat het verwijderen van eventuele bestaande persoonlijke gegevens de taak van de klant is.
- Voor Duitsland: Het apparaat kan gratis worden ingeleverd bij de plaatselijke afvalverzamelcentra voor recycling/herbruikbare materialen via de klasse 1 inzamelcontainers. Bij aankoop van een nieuwe koel/vrieskast en een verkoopoppervlakte > 400 $m^2$, wordt het oude apparaat ook gratis via de handel teruggenomen.
- EU: Informeer bij uw lokale autoriteiten naar de verwijderingsmogelijkheden van afgedankte apparatuur.

## 1.6 Conformiteit

Het koudemiddelcircuit is gecontroleerd op lekkages. Het apparaat in inbouwtoestand voldoet aan de van toepassing zijnde veiligheidsvoorschriften en de betreffende EG-richtlijnen.

| | |
|---|---|
| Voor de EU-markt: | Het apparaat voldoet aan richtlijn 2014/53/EU. |
| Voor de GB-markt: | Het apparaat voldoet aan Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206. |

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

Het BioFresh-compartiment voldoet aan de vereisten van een koude opbergvak volgens DIN EN 62552:2020.

## 1.7 Klimaatklassen

Het apparaat is naargelang de klimaatklasse bedoeld voor gebruik bij bepaalde omgevingstemperaturen. De voor uw apparaat geldende klimaatklasse is op het typeplaatje aangegeven.

**Aanwijzing**

▶ Om een optimaal bedrijf te garanderen, de aangegeven omgevingstemperaturen aanhouden.

| Klimaatklasse | voor omgevingstemperaturen van |
|---|---|
| SN | 10 °C tot 32 °C |
| N | 16 °C tot 32 °C |
| ST | 16 °C tot 38 °C |
| T | 16 °C tot 43 °C |
| SN-ST | 10 °C tot 38 °C |
| SN-T | 10 °C tot 43 °C |

## 1.8 SVHC-stoffen volgens de REACH-verordening

- U kunt de volgende link gebruiken om te controleren of uw apparaat SVHC-stoffen bevat in overeenstemming met de REACH-verordening: https://go.liebherr.com/z3eewm

## 1.9 EPREL-database

- Vanaf 1 maart 2021 zal informatie over de energie-etikettering en eisen inzake ecologisch ontwerp beschikbaar zijn in de Europese productdatabank (EPREL). Onder de volgende link https://eprel.ec.europa.eu/ kunt u de productdatabase vinden. Hier wordt u gevraagd de modelaanduiding in te voeren. De modelaanduiding vindt u op het typeplaatje.

## 1.10 Open-Source-licenties

- Het apparaat bevat softwarecomponenten, die Open-Source-licenties gebruiken. Informatie over de gebruikte open-source-licenties vindt u hier: home.liebherr.com/open-source-licenties

## 1.11 Reserveonderdelen

- De beschikbaarheid van reserveonderdelen voor functiedelen en lagergeschikte onderdelen van de uitrusting is 15 jaar.

## 1.12 Waarschuwingsniveaus

| | |
|---|---|
| **GEVAAR** | Markeert een direct gevaarlijke situatie, die de dood of ernstig lichamelijk letsel tot gevolg kan hebben, als deze niet wordt vermeden. |
| **WAARSCHUWING** | Markeert een gevaarlijke situatie, die de dood of ernstig lichamelijk letsel tot gevolg kan hebben, als deze niet wordt vermeden. |
| **VOORZICHTIG** | Markeert een gevaarlijke situatie, die de licht of gemiddeld lichamelijk letsel tot gevolg kan hebben, als deze niet wordt vermeden. |
| **LET OP** | Markeert een gevaarlijke situatie, die materiële schade tot gevolg kan hebben, als deze niet wordt vermeden. |
| **Aanwijzing** | Markeert bruikbare aanwijzingen en tips. |

# 2 Het apparaat in vogelvlucht

## 2.1 Leveringsomvang

Controleer alle onderdelen op transportschade. Neem bij klachten contact op met de dealer of de klantenservice. (zie 11.4 Klantenservice)

De levering bestaat uit de volgende onderdelen:

- Inbouwapparaat
- Uitrusting (afhankelijk van het model)
- Montagemateriaal (afhankelijk van het model)
- „Quick Start Guide"
- „Installation Guide"*
- Servicebrochure

## 2.2 Apparaat- en uitrustingsoverzicht

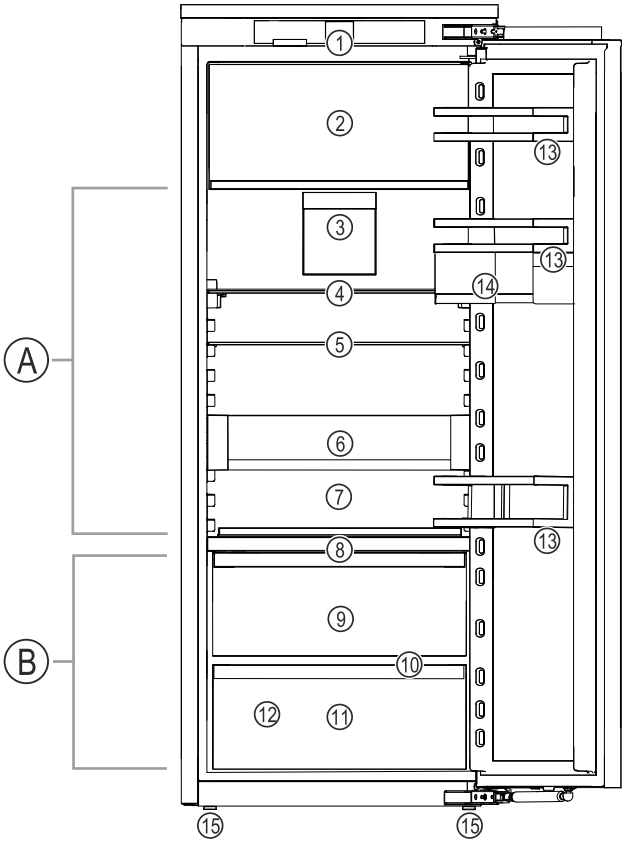



*Fig. 1 Voorbeeld*

**Temperatuurbereik**

**(A)** Koelgedeelte **(B)** BioFresh

**Uitrusting**

**(1)** Bedieningselementen
**(2)** 4-sterren-vriesvak*
**(3)** Ventilator met FreshAir-actievekoolfilters
**(4)** Deelbaar draagplateau
**(5)** Draagplateaus
**(6)** VarioSafe*
**(7)** Variabel flessenrek
**(8)** Deksel Fruit & Vegetable-safe
**(9)** Fruit & Vegetable-safe
**(10)** Afvoeropening
**(11)** Meat & Dairy-safe
**(12)** Typeplaatje
**(13)** Deurrekken
**(14)** VarioBoxen*
**(15)** Stelvoeten

## 2.3 SmartDevice

SmartDevice is de netwerkoplossing voor uw koelapparaat.

Als uw apparaat compatibel is met SmartDevice is of hiervoor is voorbereid, kunt u uw apparaat snel en eenvoudig

in uw WLAN integreren. Met de SmartDevice-app kunt u uw apparaat vanaf een mobiel eindapparaat bedienen. In de SmartDevice-app zijn aanvullende functies en instelmogelijkheden beschikbaar.

| | |
|---|---|
| SmartDevice-compatibel apparaat: | Uw apparaat is SmartDevice-compatibel. Om uw apparaat met WiFi te kunnen verbinden, moet u de SmartDevice-app downloaden. |
| Meer informatie over SmartDevice: | **smartdevice.liebherr.com** |
| SmartDevice-app downloaden: | Nadat u de SmartDevice-app geïnstalleerd en geconfigureerd hebt, kunt u uw apparaat met uw WLAN verbinden via de SmartDevice-app en de apparaatfunctie WLAN (zie  WLAN) . |

**Aanwijzing**
In de volgende landen is de SmartDevice-functie niet beschikbaar: Rusland, Belarus, Kazachstan.

# 3 Opstellen en aansluiten

## 3.1 Opstellingsvoorwaarden

De opstellingsvoorwaarden zijn van cruciaal belang om ervoor te zorgen dat u uw apparaat veilig, efficiënt en probleemloos kunt gebruiken.

- Neem alle veiligheidsaanwijzingen in acht.
- Let op de opstellingslocatie en positie in de ruimte.

**WAARSCHUWING**
Brandgevaar door verkeerd opstellen!
Als een stroomkabel of stekker de achterkant van het apparaat raakt, kunnen de trillingen van het apparaat de stroomkabel of stekker beschadigen en kortsluiting veroorzaken.
▶ Voorkom bij het opstellen van het apparaat dat onder het apparaat stroomkabels klem komen te zitten.
▶ Apparaat zo opstellen, dat stekker of netsnoer niet tegen het apparaat liggen.
▶ Op contactdozen in het apparaatacchterpaneel geen apparaten aansluiten.
▶ Meervoudige contactdozen of verdeeldozen en andere elektronische apparaten (bijv. halogeen-transformatoren) mogen **niet** aan het achterpaneel van apparaten worden aangebracht en gebruikt.

**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 lekkend koelmiddel en olie!
Het koelmiddel is milieuvriendelijk maar brandbaar. De olie is ook brandbaar. Uittredend koelmiddel en olie kunnen in hoge concentraties en bij contact met een externe warmtebron ontbranden.
▶ Leidingen van het koelmiddelcircuit en de compressor niet beschadigen.

### 3.1.1 Opstellingslocatie

- Stel het apparaat alleen op in gesloten ruimtes en gebruik het alleen daar.
- Gebruik het apparaat alleen als het gemonteerd is.
- Als het apparaat in zeer vochtige omgeving wordt opgesteld, kan zich aan de buitenzijde van het apparaat condenswater vormen.
  Zorg altijd voor goede ventilatie en ontluchting op de opstelplaats.
- Hoe meer koelmiddel in het apparaat zit, hoe groter de ruimte moet zijn, waar het apparaat in staat. In te kleine ruimten kan bij een lekkage een brandbaar gas-lucht mengsel ontstaan. Per 8 g koelmiddel moet de opstellingsruimte ten minste 1 $m^3$ groot zijn. Gegevens betreffende het koelmiddel staan op het typeplaatje in de binnenruimte in het apparaat.
- De ondergrond op de opstellingslocatie moet horizontaal en vlak zijn.

### 3.1.2 Plaatsing in de ruimte

- Installeer het apparaat niet in direct zonlicht of naast een verwarming of iets dergelijks.
- U kunt het apparaat direct naast een oven installeren.
- Als u het apparaat direct naast een oven installeert, kan het energieverbruik iets toenemen. Dit is afhankelijk van de duur en intensiteit van het gebruik van de oven.
- Plaats het apparaat alleen in stabiele meubels.
- Gebruik in explosiegevaarlijke omgevingen is niet toegestaan.

## 3.2 Afmetingen apparaat

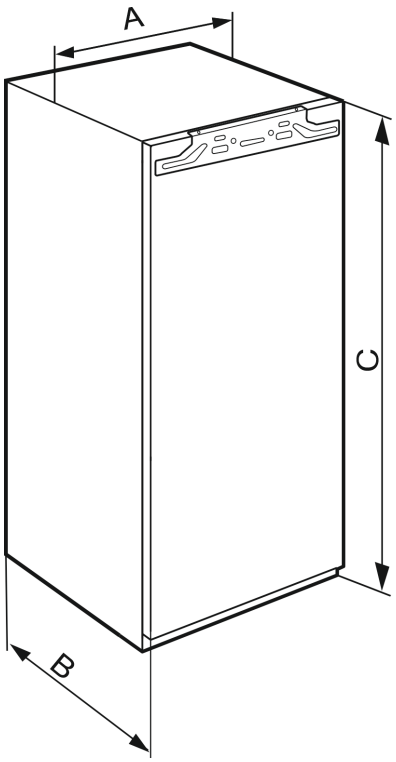



*Fig. 2*

| IR(B)..(i) 40.. | |
|---|---|
| **A (mm)** | 559 |
| **B (mm)** | 546 |
| **C (mm)** | 1022 |

*Nishoogte 1020 - Apparaten met één deur*

| IR(B)..(i) 41.. / IRBbsbi 4170 / SIFN..i 41.. | |
|---|---|
| **A (mm)** | 559 |
| **B (mm)** | 546 |
| **C (mm)** | 1213 |

*Nishoogte 1220 - Apparaten met één deur*

| IR(B)..(i) 45.. / IRBbsbi 4570 / SIFN..i 45.. | |
|---|---|
| **A (mm)** | 559 |
| **B (mm)** | 546 |
| **C (mm)** | 1395 |

*Nishoogte 1400 - Apparaten met één deur*

| IRB..i 48.. | |
|---|---|
| **A (mm)** | 559 |
| **B (mm)** | 546 |
| **C (mm)** | 1572 |

*Nishoogte 1580 - Apparaten met één deur*

| IR(B)(P)..(i) 51.. / IRD..i 51.. / IRBbsci 5170 / IRBbsci 5171 / IRBPbsci 5170 / IKB 51Vc50i / IKB 51Vc51i / IK 51Ve00 / IK 51Ve01 / IK 51Vd00 / SIFN..(i) 51.. / SIFNbsdi 51.. / IK(B).. 1780 / IK(B).. 1784 / SIGN 51Vd28 | |
|---|---|
| **A (mm)** | 559 |
| **B (mm)** | 546 |

| IR(B)(P)..(i) 51.. / IRD..i 51.. / IRBbsci 5170 / IRBbsci 5171 / IRBPbsci 5170 / IKB 51Vc50i / IKB 51Vc51i / IK 51Ve00 / IK 51Ve01 / IK 51Vd00 / SIFN..(i) 51.. / SIFNbsdi 51.. / IK(B).. 1780 / IK(B).. 1784 / SIGN 51Vd28 | |
|---|---|
| **C (mm)** | 1770 |

*Nishoogte 1780 - Apparaten met één deur*

## 3.3 Nismaten

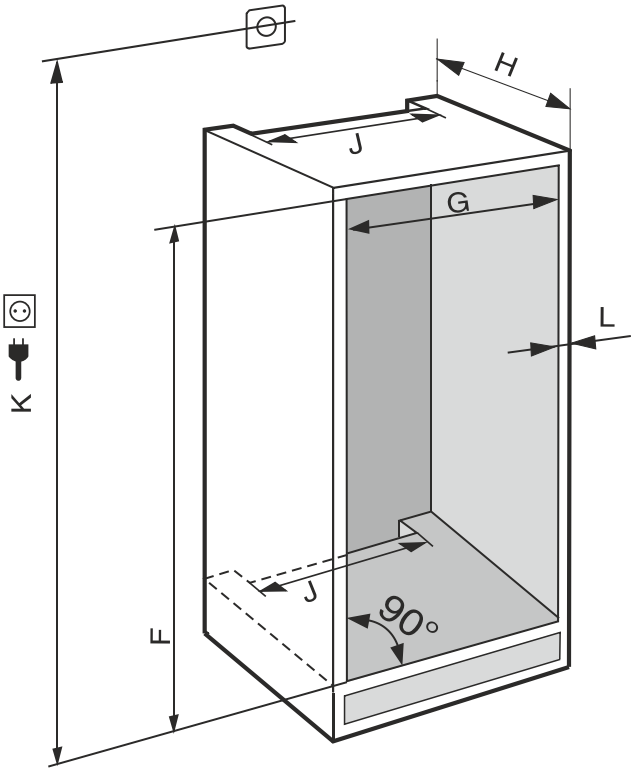



*Fig. 3* ***(K):*** *max. 2100 mm*

Bij apparaten met een vaste wateraansluiting de volgende informatie in acht nemen:

- Wateraansluiting
- Apparaat op de watervoorziening aansluiten

| IR(B)..(i) 40.. | |
|---|---|
| **F (mm)** | 1024 tot 1040 |
| **G (mm)** | 560 tot 570 |
| **H (mm)** | min. 550, aanbevolen 560 |
| **J (mm)** | min. 500 |
| **L (mm)** | max. 19 |

| IR(B)..(i) 41.. / IRBbsbi 4170 / SIFN..i 41.. | |
|---|---|
| **F (mm)** | 1216 tot 1236 |
| **G (mm)** | 560 tot 570 |
| **H (mm)** | min. 550, aanbevolen 560 |
| **J (mm)** | min. 500 |
| **L (mm)** | max. 19 |

| IR(B)..(i) 45.. / IRBbsbi 4570 / SIFN..i 45.. | |
|---|---|
| **F (mm)** | 1397 tot 1413 |
| **G (mm)** | 560 tot 570 |

| IR(B)..(i) 45.. / IRBbsbi 4570 / SIFN..i 45.. | |
|---|---|
| **H (mm)** | min. 550, aanbevolen 560 |
| **J (mm)** | min. 500 |
| **L (mm)** | max. 19 |

| IRB..i 48.. | |
|---|---|
| **F (mm)** | 1574 tot 1590 |
| **G (mm)** | 560 tot 570 |
| **H (mm)** | min. 550, aanbevolen 560 |
| **J (mm)** | min. 500 |
| **L (mm)** | max. 19 |

| IC(B)(N)..(i) 51.. / ICBNbsci 5173 / IKG 51Ve03 / IKGN 51Vc03 / ICNbsci 5173 / IKGN 51Ve03 / IKGBN 51Vd23i / IR(B)(P)..(i) 51.. / IRD..i 51.. / IRBbsci 5170 / IRBbsci 5171 / IRBPbsci 5170 / IKB 51Vc50i / IKB 51Vc51i / IK 51Vd00 / IK 51Ve00 / IK 51Ve01 / IK(B).. 1780 / IK(B).. 1784 / IKGNc 1783 / SICN..i 51.. / SIFN..(i) 51.. / SIFNbsdi 51.. / SIGN 51Vd28 / IC(B)Ndx 5173 | |
|---|---|
| **F (mm)** | 1772 tot 1788 |
| **G (mm)** | 560 tot 570 |
| **H (mm)** | min. 550, aanbevolen 560 |
| **J (mm)** | min. 500 |
| **L (mm)** | max. 19 |

Het opgegeven energieverbruik is berekend met een keukenblokdiepte van 560 mm bepaald. Het apparaat is geschikt voor een keukenblokdiepte van 550 mm volledig functioneel, maar heeft een iets hoger energieverbruik.

- ▶ De wanddikte van aangrenzende meubels controleren: Het moet min. 16 mm zijn.
- ▶ Het apparaat alleen in stabiele, vaste keukenmeubels inbouwen. Meubels tegen kantelen beveiligen.
- ▶ Het keukenmeubel met een waterpas en winkelhaak uitlijnen en indien nodig met vulplaatjes compenseren.
- ▶ Zorg ervoor dat de vloer en de zijwanden van het meubel in een rechte hoek ten opzichte van elkaar staan.

### 3.3.1 Ventilatievereisten

**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.

De ontluchtingsopeningen per se in acht nemen:

- De diepte van de ontluchtingsschacht aan de meubelachterwand moet min. 38 mm bedragen.
- Voor de ventilatieopeningen in de meubelpoot en ombouw boven zijn min. 200 $cm^2$ vereist.
- In principe geldt: hoe groter de ontluchtingsdiameter hoe zuiniger het apparaat werkt.

Voor een goede werking van het apparaat is een toereikende ventilatie vereist. De in de fabriek aangebrachte ventilatieroosters zorgen voor een effectieve ventilatieopening op het apparaat van 200 $cm^2$. Als u het ventilatierooster door een afdekplaat vervangt, moet deze minstens een even grote of grotere ventilatieopening dan het ventilatierooster van de fabrikant hebben.

## 3.4 Meubelfrontgewichten

**LET OP**
Gevaar voor beschadiging door zwaar meubelfront!
Als het meubelfront te zwaar is, kunnen beschadigingen aan de scharnieren en daaruit voortvloeiende functiebeperkingen niet worden uitgesloten.

- ▶ Controleer vóór montage van het meubelfront of het toegestane gewicht van het meubelfront niet wordt overschreden.

| Nishoogte (mm) | Maximaal gewicht van het meubelfront (kg) |
|---|---|
| 720 | 16 |
| 880 | 16 |
| 1020 | 13 |
| 1220 | 19 |
| 1400 | 21 |
| 1580 | 22 |
| 1780 | 26 |

*Koel- en vriesapparaten met één deur*

## 3.5 Apparaat transporteren

### 3.5.1 Apparaat vervoeren voor de eerste inbedrijfstelling

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- ❑ Het apparaat is verpakt.
- ❑ Het apparaat staat rechtop.

- ▶ Vervoer het apparaat met behulp van twee personen.
- ▶ Apparaat uitpakken. (zie 3.6 Apparaat uitpakken)

### 3.5.2 Apparaat na eerste inbedrijfstelling transporteren

Neem de volgende aanwijzingen in acht als u het apparaat na de eerste inbedrijfstelling opnieuw wilt vervoeren of verplaatsen.

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- ❑ Het apparaat is leeg.
- ❑ Het apparaat staat rechtop.
- ❑ Apparaat met deur(en): De deur is beveiligd tegen ongewenst openen.
- ❑ Apparaat met uittrekwagen: De uittrekwagen is beveiligd tegen ongewenst openen.
- ❑ Apparaat is gedemonteerd.

- ▶ Vervoer het apparaat met behulp van twee personen.

## 3.6 Apparaat uitpakken

**LET OP**
Gevaar op beschadiging door verplaatsing van het apparaat!
Als het apparaat zonder bescherming over de vloer wordt verplaatst, kan het apparaat de vloer beschadigen.

- ▶ De vloer voldoende afdekken, voordat u de verpakking van het apparaat verwijdert.

▶ Apparaat en verpakking controleren: Als transportschade wordt vermoed, neem dan voor het aansluiten contact op met de leverancier.

**LET OP**
Materiële schade door puntige of scherpe voorwerpen!
Als u puntige of scherpe voorwerpen gebruikt bij het verwijderen van verpakkingsmateriaal, kunt u het apparaat beschadigen.
▶ Gebruik geen puntige of scherpe voorwerpen om verpakkingsmateriaal te verwijderen.

▶ Verwijder de verpakkingsmaterialen.

## 3.7 Verklaring van gebruikte symbolen

| | |
|---|---|
|  | Er bestaat gevaar voor letsel bij het uitvoeren van deze stap! Neem de veiligheidsaanwijzingen in acht! |
|  | De handleiding is geldig voor verschillende modellen. Voer deze stap alleen uit als deze op uw apparaat van toepassing is. |
|  | Zie voor de montage de gedetailleerde beschrijving in het tekstgedeelte van de handleiding. |
|  | Dit hoofdstuk is van toepassing op een ééndeurs- of een tweedeursapparaat. |
|  | Kies tussen de alternatieven: Apparaat met deuraanslag rechts of apparaat met deuraanslag links. |
|  | Vereiste montagestap voor IceMaker en / of InfinitySpring. |
|  | De schroeven alleen iets losdraaien of iets vastzetten. |
|  | Draai de schroeven stevig vast. |
|  | Controleer of de volgende stap voor uw model van toepassing is. |
|  | Controleer of de gebruikte onderdelen correct gemonteerd / goed vastzitten. |
|  | Meet de opgegeven afmetingen en corrigeer indien nodig. |
|  | Gereedschap voor montage: Duimstok |
|   | Gereedschap voor montage: Accuschroevendraaier en inzetstuk<br>Voor een betere toegang tot de schroeven wordt een lang bit-inzetstuk aanbevolen. |
|  | Gereedschap voor montage: Waterpas |
|   | Gereedschap voor montage: Steeksleutel met SW 7 en SW 10 |
|  | Voor deze stap zijn twee personen nodig. |
|  | De werkstap vindt plaats op het gemarkeerde punt op het apparaat. |
|  | Hulpmiddel voor montage: Touw |
|  | Hulpmiddel voor montage: Hoekmeter |
|  | Hulpmiddel voor montage: Schroevendraaier |
|  | Hulpmiddel voor montage: Schaar |
|  | Hulpmiddel voor montage: Markeerstift, uitwisbaar |
|  | Accessoires: Onderdelen uitnemen |
|  | Gooi onderdelen die niet meer nodig zijn op de juiste manier weg. |

## 3.8 Deuraanslag van de 4-sterren-vriesvak omzetten*

U kunt de deur van het 4-sterren-vriesvak bij het veranderen van de deuraanslag met een eenvoudige handeling verplaatsen. Als het mogelijk is om de apparaatdeur van het koelapparaat meer dan 115° te openen (1), kunt u het vriesvak ook openen zonder de deuraanslag te veranderen. Bij een kleinere openingshoek (2) van de apparaatdeur moet de deuraanslag worden verplaatst.

De schuif voor het omzetten van de deuraanslag bevindt zich onderaan de achterkant van de deur van het 4-sterren-vriesvak.

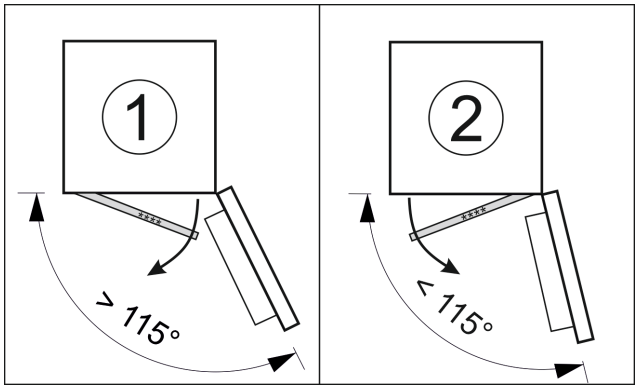



*Fig. 4*

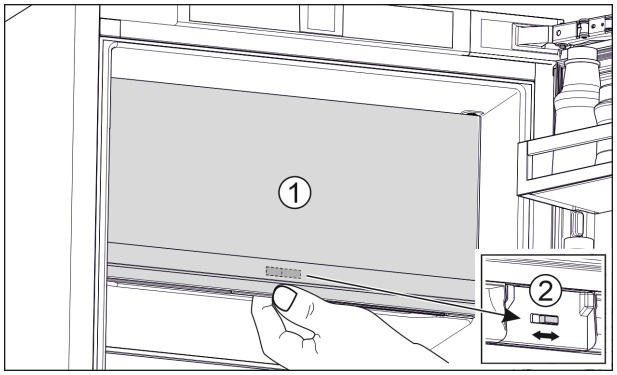



*Fig. 5*

▶ Sluit de deur van het 4-sterren-vriesvak (1).
▶ Grijp van onderaf naar de 4-sterren-vriesdeur.
▶ Verschuif de schuif (2) naar rechts of links.

## 3.9 Deurscharniering veranderen

**Gereedschap**




*Fig. 6*

**LET OP**
Onder stroom staande onderdelen!
Beschadiging van elektrische onderdelen.
▶ Trek de netstekker eruit, voordat u de deuraanslagwissel uitvoert.

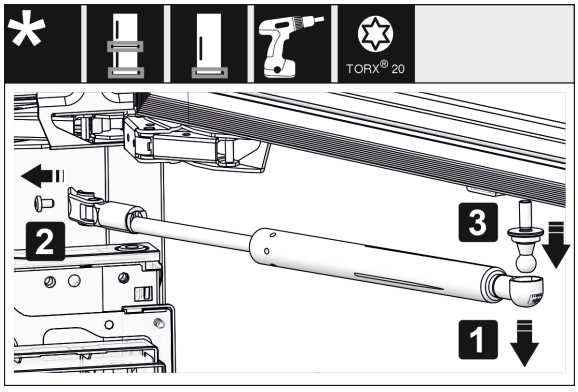



*Fig. 7*

▶ Sluitdempers verwijderen: Sluitdempers van de kogeltappen trekken (1) en houder verwijderen (2). De kogeltappen met de schroevendraaier demonteren (3).

**Aanwijzing**
Indien de sluitdemper zich net boven de vloer bevindt, kunt u de kogelpen uitsluitend bij een gedemonteerde deur demonteren.

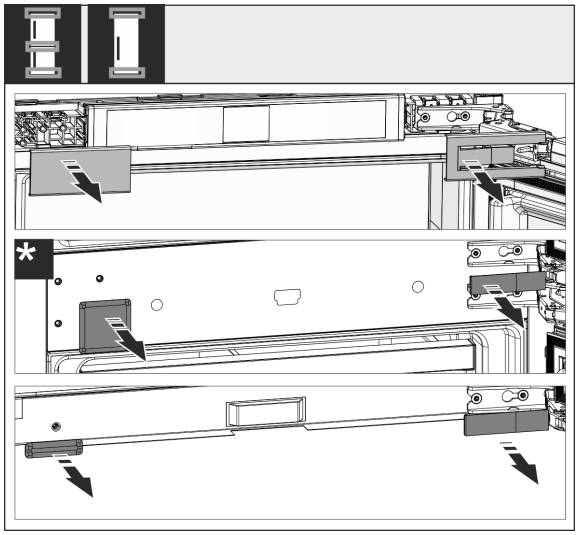


*Fig. 8*

▶ Afdekkingen verwijderen.

**Aanwijzing**
Bij het verwijderen van de afdekkingen erop letten, dat de oppervlakken niet beschadigd raken.

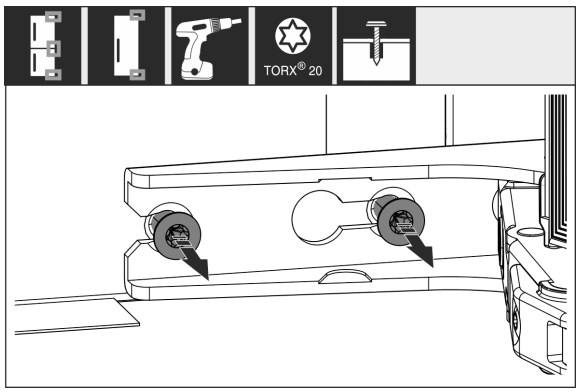



*Fig. 9*

▶ Draai de schroeven bij **alle** scharnieren los, maar niet eruit draaien.

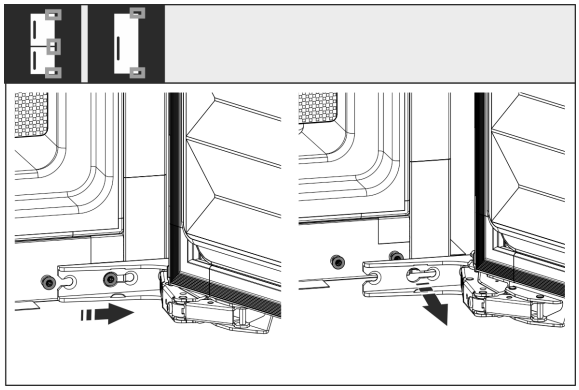


*Fig. 10 **

▶ Deur eruit halen: Schuif de deur naar voren en dan naar achter, afhangen en aan beide zijden afstellen.

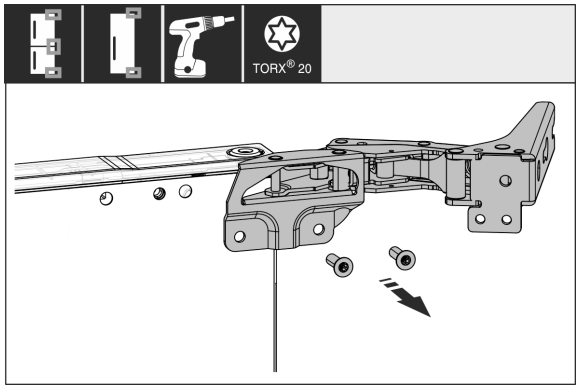



*Fig. 11*

▶ Alle scharnieren eraf schroeven en samen met de schroeven aan de kant leggen.

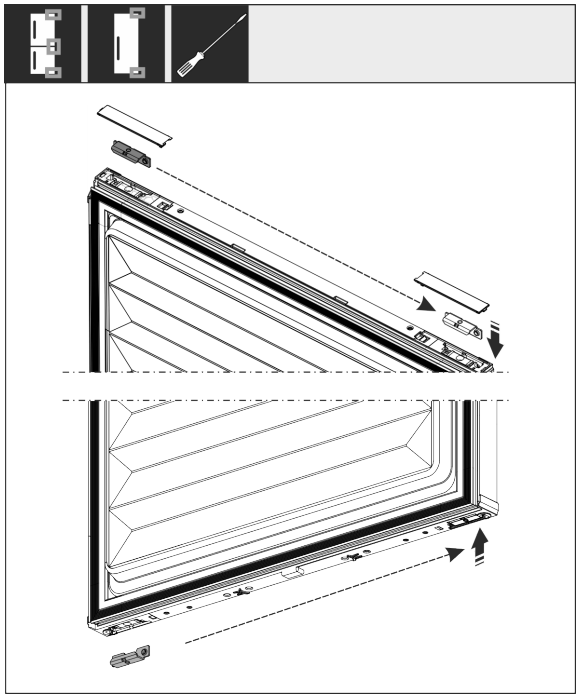


*Fig. 12*

▶ Hoek boven en onder uit de deur losmaken en omzetten. De hoek moet voor het vastschroeven van de scharnieren worden omgezet.

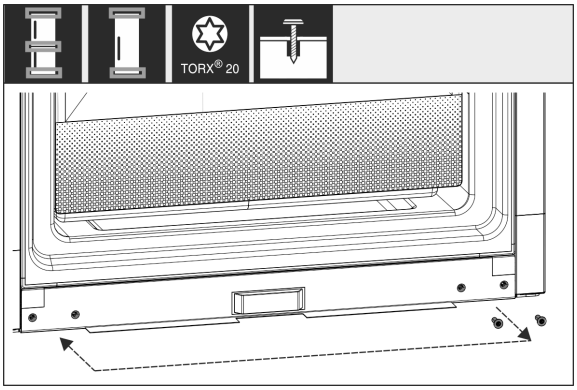



*Fig. 13*

▶ De schroeven voor de scharnierbevestiging omzetten. Na het omzetten niet vastschroeven, de scharnieren moeten later worden aangebracht.

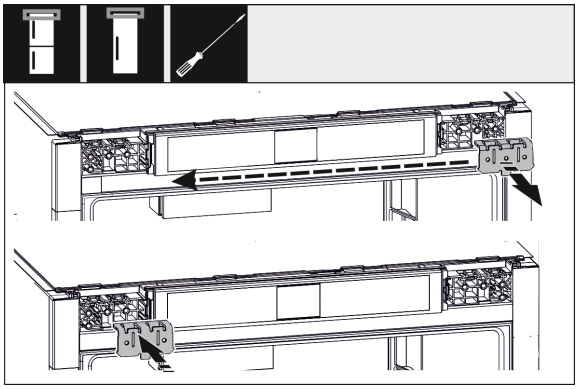


*Fig. 14*

▶ De bevestigingshoek aan de tegenovergestelde kant aanbrengen.

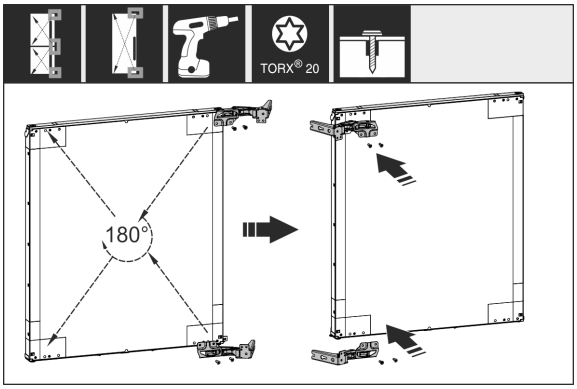



*Fig. 15*

▶ Alle scharnieren 180° gedraaid op de andere kant omzetten en vastdraaien.

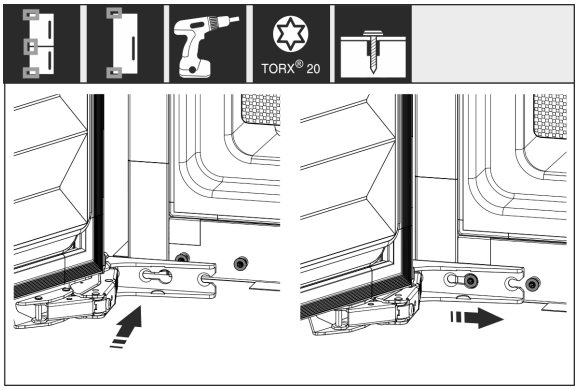



*Fig. 16 **

▶ Deur weer monteren: De deur met scharnieren aanbrengen en de schroeven vastdraaien.

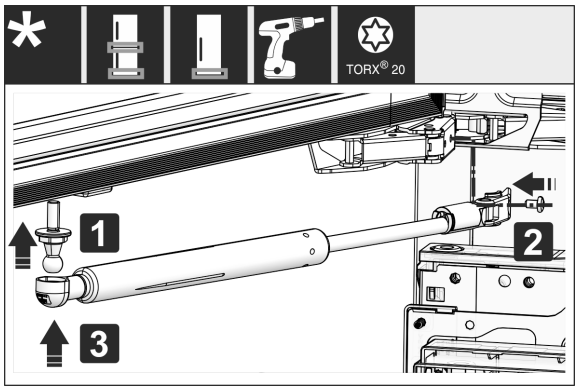



*Fig. 17*

▶ De sluitdempers weer monteren: De kogeltappen erin schroeven (1), houder vastschroeven (2) en de sluitdempers in de kogeltappen aanbrengen.
▶ Alle schroeven controleren en eventueel aandraaien.

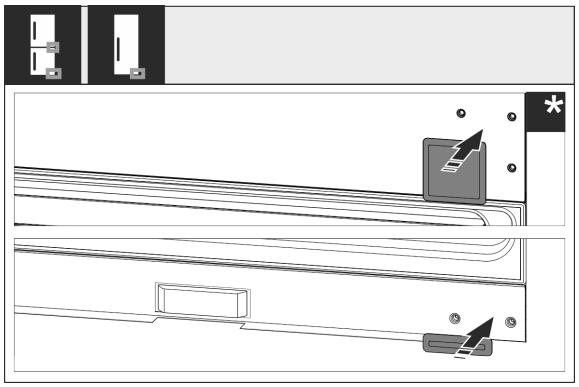


*Fig. 18*

▶ De afdekking onder en in het midden weer monteren. De overige afdekkingen pas na de inbouw in het meubel weer monteren.

## 3.10 Apparaat plaatsen

**VOORZICHTIG**
Gevaar voor letsel door zwaar apparaat!
▶ Apparaat met twee personen naar de plaats van opstelling transporteren.

**WAARSCHUWING**
Verwondings- en beschadigingsgevaar door instabiele stand van het apparaat!
Apparaat kan kantelen.
▶ Apparaat overeenkomstig de instructies bevestigen.

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

Laat het apparaat bij voorkeur door een vakman in het keukenmeubel inbouwen.

Het apparaat niet zonder hulp plaatsen.

### 3.10.1 Na het plaatsen

▶ Alle transportveiligheidsonderdelen verwijderen.

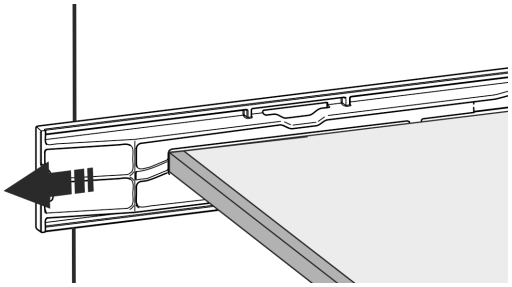
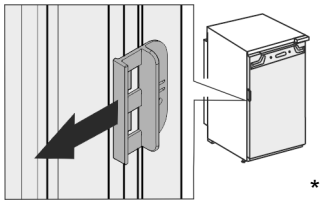


*Fig. 19*

▶ Transportbeveiliging van de apparaatdeur eraf trekken.



*

▶ Apparaat reinigen (zie gebruiksaanwijzing, apparaat reinigen).

## 3.11 Meerdere apparaten opstellen

De apparaten zijn voor verschillende opstellingswijzen ontwikkeld. Als u meerdere apparaten naast elkaar of boven elkaar wilt plaatsen, garanderen dat er aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- ❑ Uitsluitend apparaten naast of boven elkaar opstellen, die daarvoor ontwikkeld zijn.
- ❑ Aanwijzingen en de volgende tabellen in acht nemen.

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

**LET OP**
Beschadigingsgevaar door condenswater!
▶ Plaats het apparaat niet direct boven een ander koel-/vriesapparaat.

| Model | Opstellingswijze |
|---|---|
| alle modellen | afzonderlijk |
| Modellen waarvan de modelaanduiding met **S...** begint. | Side-by-Side (SBS) |
| Modellen tot een maximale nishoogte van 880 mm en met verwarmd plafond kunnen „boven elkaar" worden opgesteld.<br>Bovenste apparaat: tot maximale nishoogte 140 mm | Boven elkaar |

*Modellen en hun opstellingswijze*

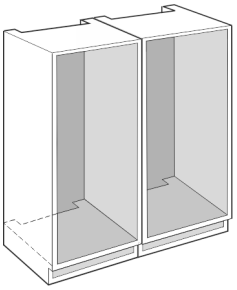


*Fig. 20*

Elk apparaat in een aparte meubelnis inbouwen.



* afhankelijk van model en uitvoering

## 3.12 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.

## 3.13 Apparaat in uitsparing inbouwen

**Gereedschap**

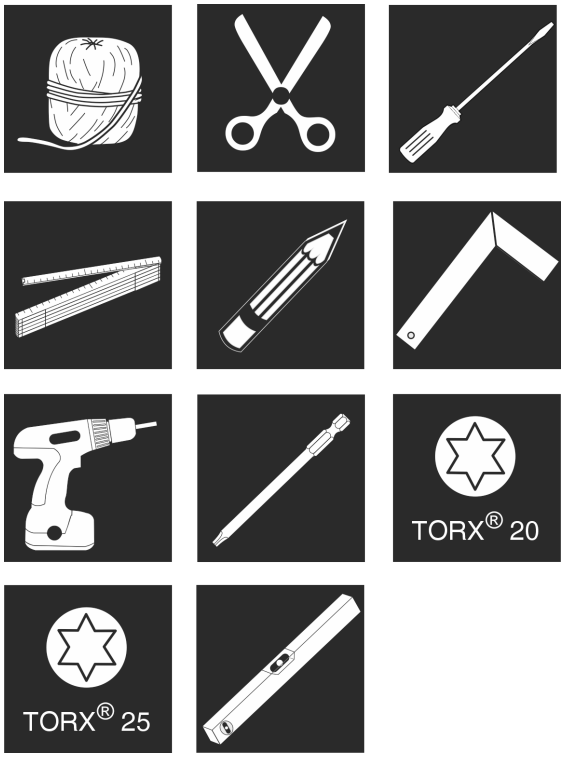



*Fig. 21*

**Bijgevoegde montageonderdelen**

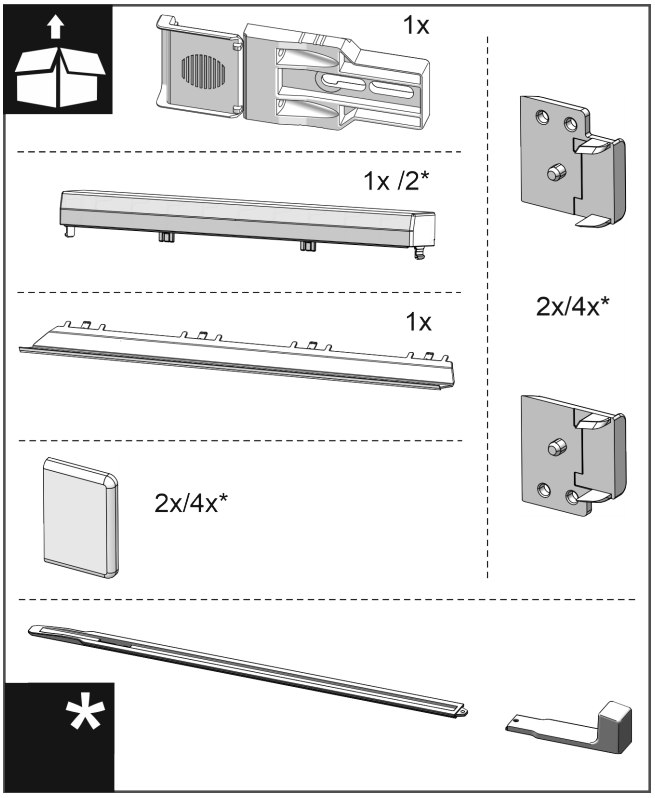



*Fig. 22*

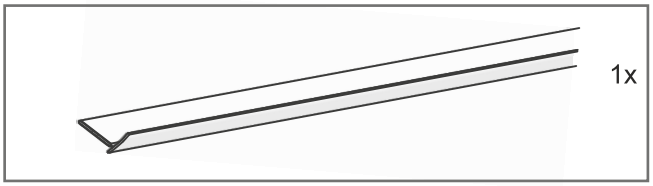



*Fig. 23*

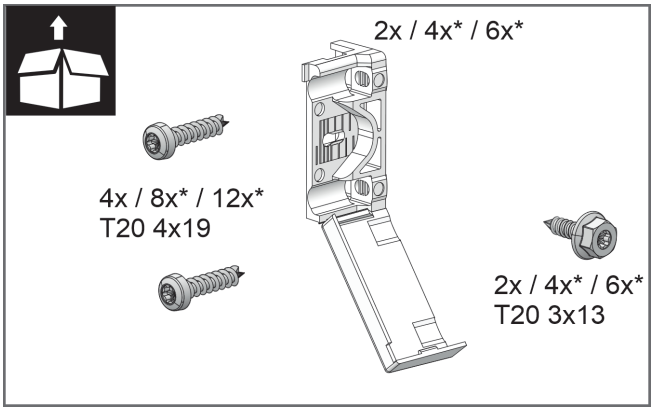



*Fig. 24*

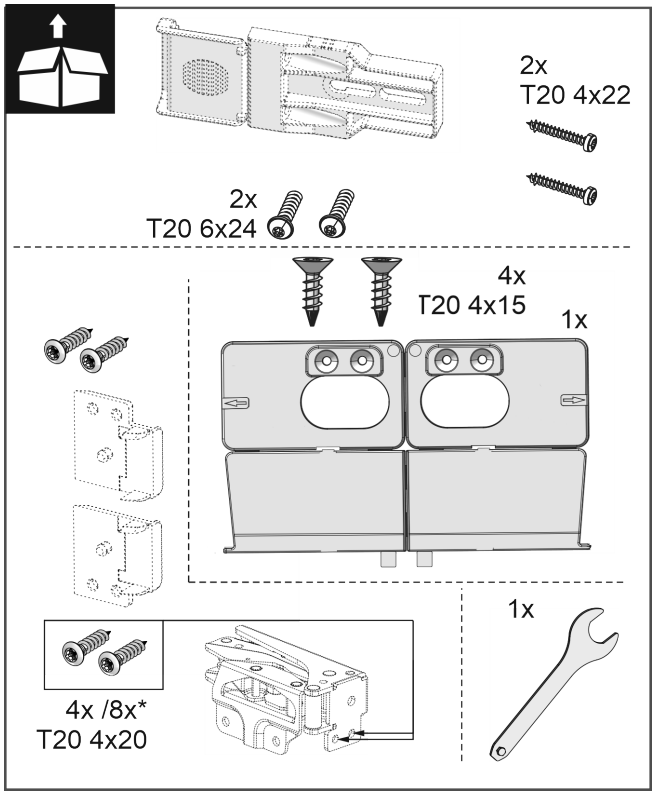



*Fig. 25*

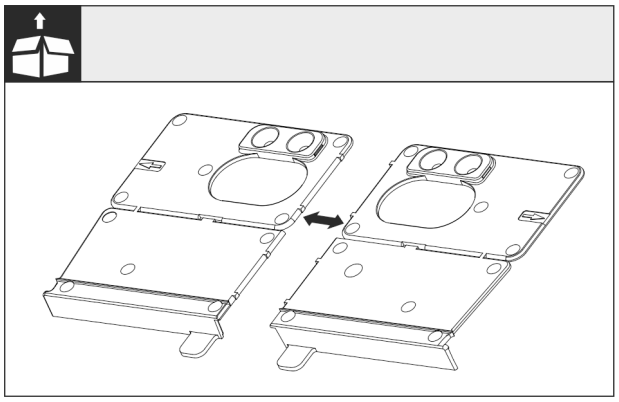


*Fig. 26*

▶ Ontkoppel de bodemmontagehoek aan de perforatie.

**LET OP**
Correcte inbouwdiepte van het apparaat.

▶ Het gebruik van de montagehoek waarborgt de correcte inbouwdiepte van het apparaat.

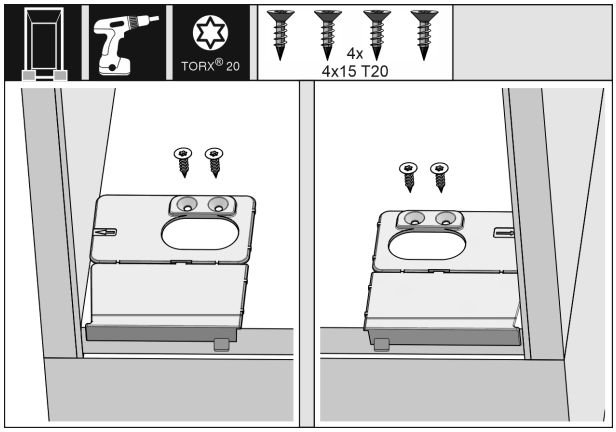



*Fig. 27*

▶ De montagehoek van de bodem telkens rechts en links, vlak t.o.v. de zijwand op de bodem van de meubelnis schroeven.

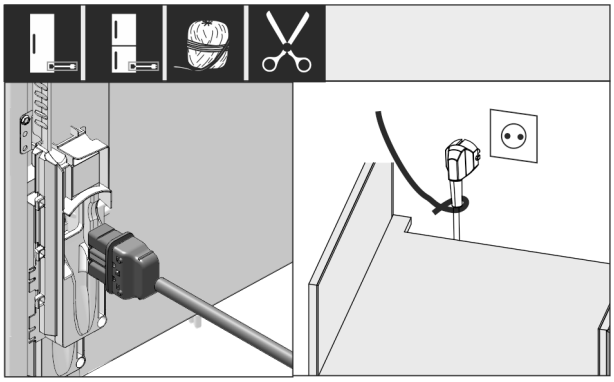


*Fig. 28*

▶ Neem de netkabel uit de verpakking.
▶ Steek de koelapparaatbus van de netkabel volledig in de apparaatstekker aan de achterkant van het apparaat. Let op een goede bevestiging van de koelapparaatbus.
▶ Leid de netstekker met behulp van een snoer naar een vrij toegankelijk stopcontact.

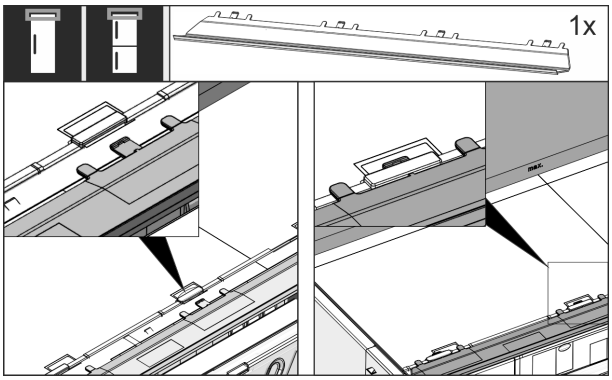



*Fig. 29*

▶ De opvulstroken op de bovenkant van het apparaat aanbrengen. De plaat kan naar beide zijden worden gebogen.

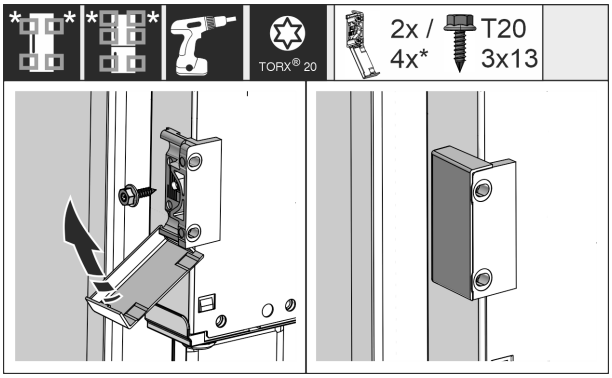



*Fig. 30*

▶ Bevestigingshoek monteren. De bevestigingsghoek ter hoogte van de meubelhandgreep aanbrengen. Bij een grote deur in totaal vier bevestigingshoeken gebruiken.
▶ Afdekkingen na de montage op de hoek klappen.



*** afhankelijk van model en uitvoering**

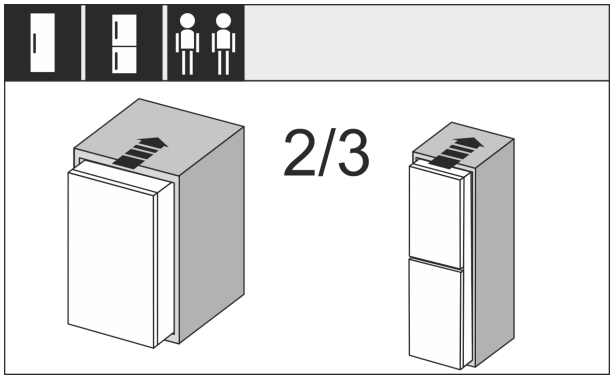



*Fig. 31*

▶ Het apparaat 2/3 deel in de meubelnis schuiven.

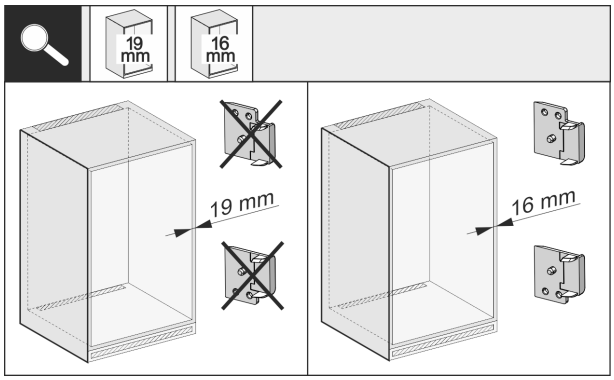



*Fig. 32*

▶ Controleren of de wanddikte van de meubelzijwand 16 mm of 19 mm bedraagt.

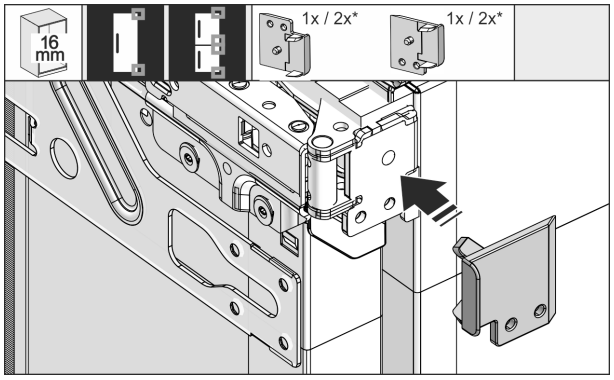



*Fig. 33*

▶ 16 mm dikke meubelwanden: Afstandshouder op alle scharnieren steken.

▶ 19 mm dikke meubelwanden: U hebt geen afstandhouder nodig.

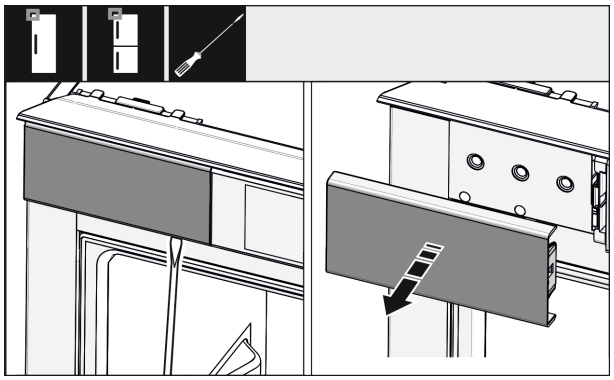


*Fig. 34*

▶ Draai met een schroevendraaier de afdekplaat linksboven los en verwijder deze.

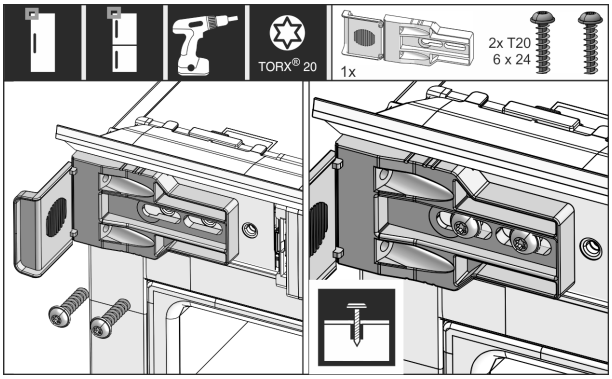



*Fig. 35*

▶ Bevestigingshoek losjes vastdraaien. De hoek moet niet gemakkelijk verschoven kunnen worden.

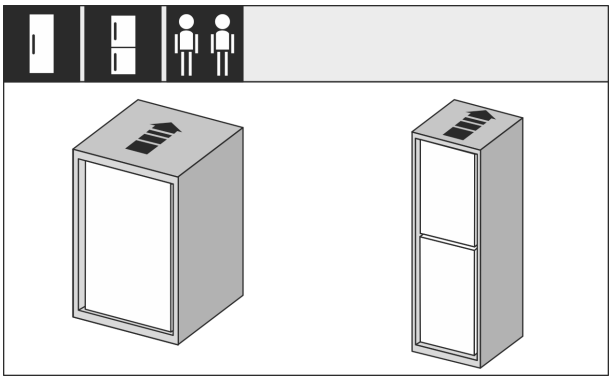


*Fig. 36*

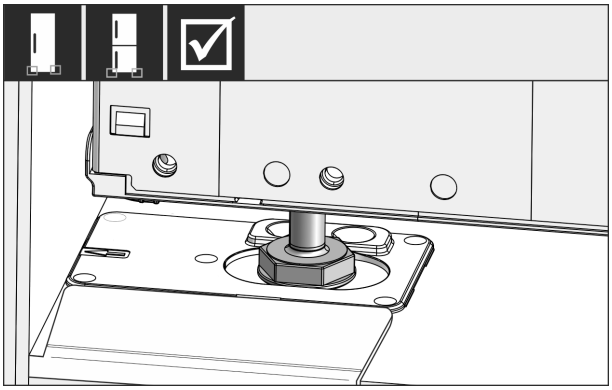


*Fig. 37*

**WAARSCHUWING**

Brandgevaar door kortsluiting!

▶ Als u het apparaat in de nis schuift: Netkabel niet knikken, klemmen of beschadigen.

▶ Apparaat niet gebruiken met een defecte netkabel.

▶ Apparaat volledig in de meubelnis schuiven. De stelpoten moeten aan beide zijden in de uitsparingen van de aanslaghoeken zitten.

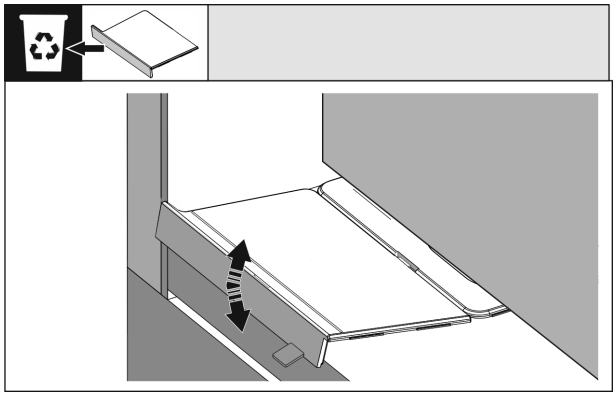


*Fig. 38*

▶ De aanslag van de montagehoek bodem verwijderen. De aanslag door bewegen losmaken en eventueel met behulp van een tang afbreken.

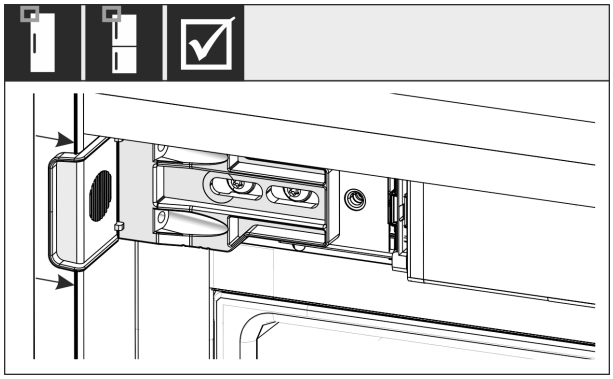


*Fig. 39*

▶ Controleren of het apparaat zich vlak in de meubelnis bevindt. De bevestigingshoek moet tegen de zijwand van de meubeluitsparing zitten.

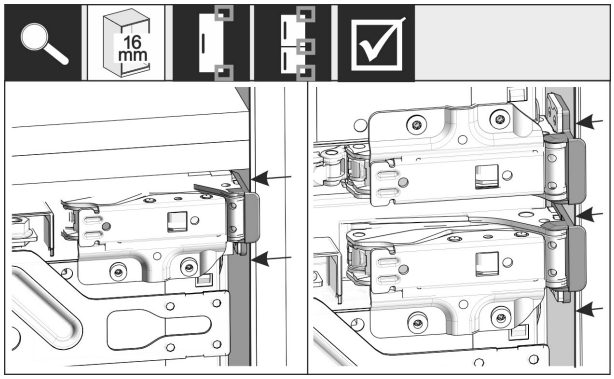



*Fig. 40*

**Aanwijzing**
Bij 16 mm dikke meubelzijwanden zitten de afstandhouders aan de scharnierzijde van de meubelnis.

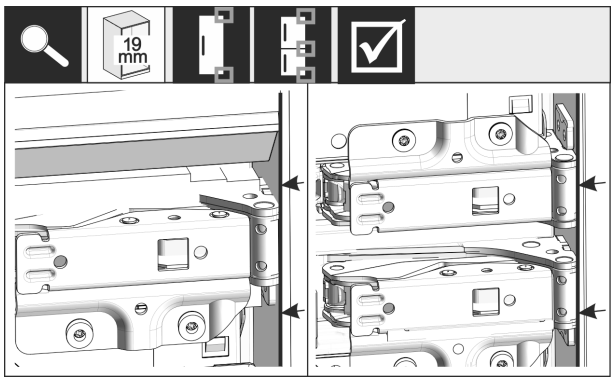



*Fig. 41*

▶ 19 mm dikke meubelzijwanden: Voorkanten van de scharnieren vlak met de voorkant van de meubelzijwand uitlijnen.

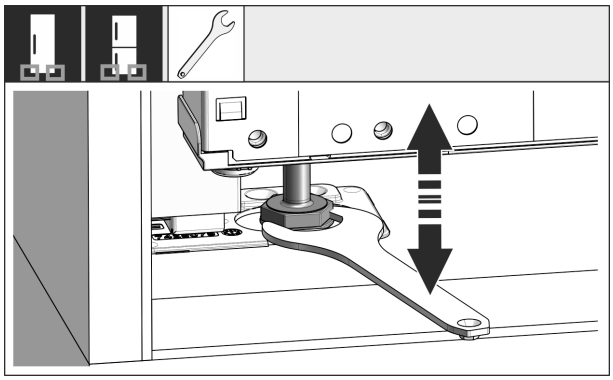


*Fig. 42*

▶ Zo nodig de neiging van het apparaat met de stelvoeten uitlijnen.

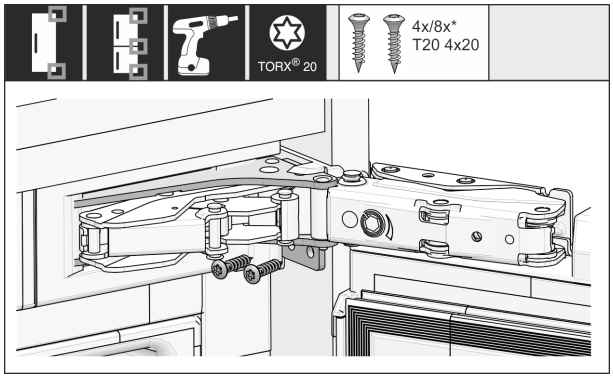



*Fig. 43*

▶ Apparaat aan de scharnierzijde vastschroeven.

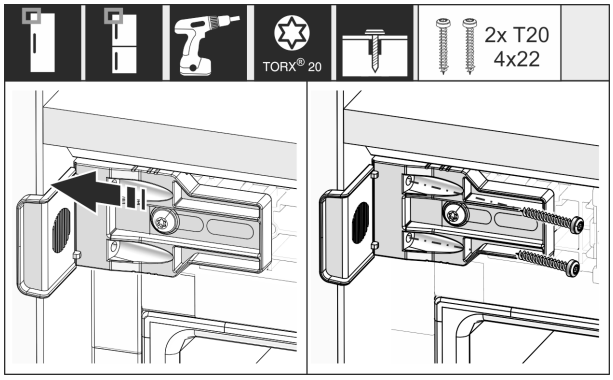
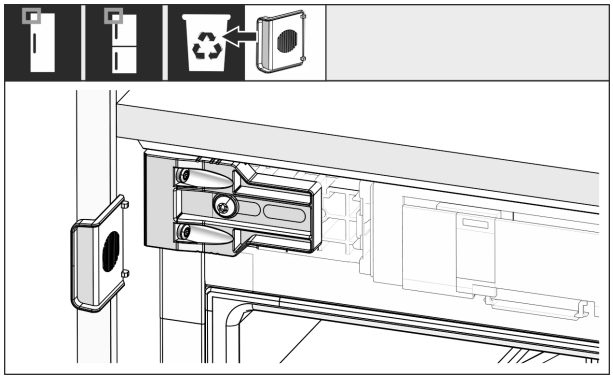



*Fig. 44*

▶ De hoek zodanig verschuiven dat deze vlak tegen de zijwand van de meubelnis zit.
▶ Alle schroeven vast aandraaien.





*** afhankelijk van model en uitvoering**

*Fig. 45*

▶ Aan de zijde van de greep de aanslag van de hoek afbreken en afvoeren.

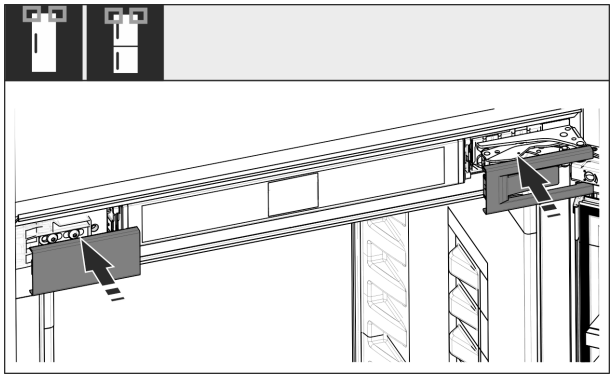


*Fig. 46*

▶ Afdekkingen aanbrengen.

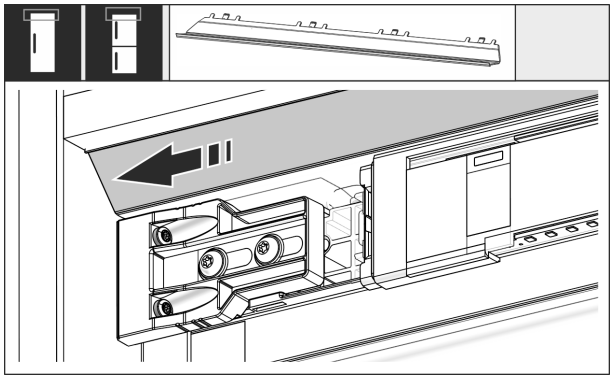


*Fig. 47*

▶ De afdekking zodanig verschuiven dat deze in een lijn met de meubelwand is.

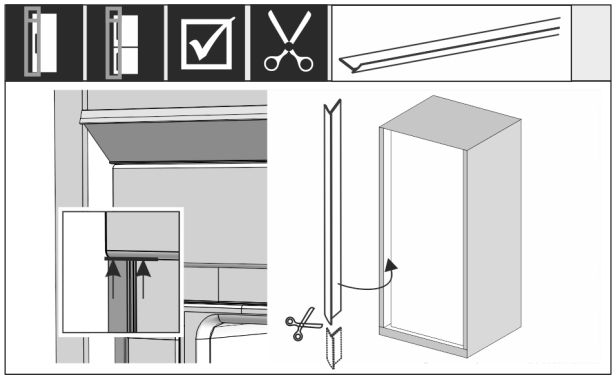


*Fig. 48*

▶ Indien nodig: Lijstwerk indien nodig met een scherpe schaar passend inkorten.

▶ Lijstwerk onder de bovenste afdekking aanbrengen en aandrukken. Het lijstwerk is magnetisch.

**Vanaf nishoogte 1400 mm nivelleerrail inbouwen:**



*Fig. 49*

U moet vanaf een nishoogte van 1400 mm de nivelleerrail onder het apparaat inbouwen. De nivelleerrail **vermindert het geluidsniveau**. Twee nivelleerrails en een montagegreep zijn vanaf nishoogte 1400 mm standaard meegeleverd.

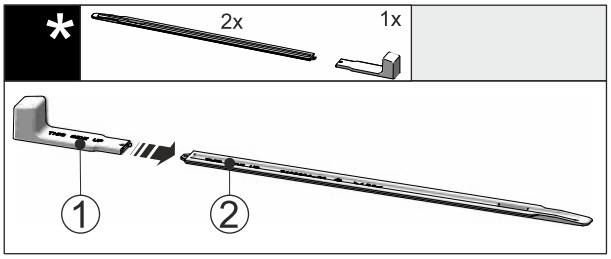



*Fig. 50*

▶ Steek de montagegreep *Fig. 50 (1)* op de nivelleerrail *Fig. 50 (2)*.

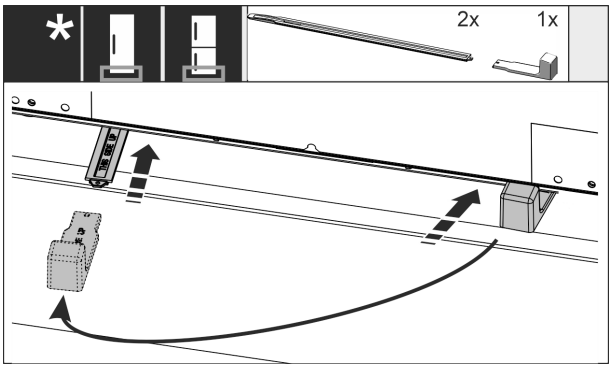



*Fig. 51*

▶ Schuif de nivelleerrail in de geleiding onder de apparaatbodem tot aan de aanslag in.

▶ Trek de montagegreep eraf en steek deze aan de tweede nivelleerrail.

▶ Verplaats gelijkmatig met de tweede nivelleerrail.

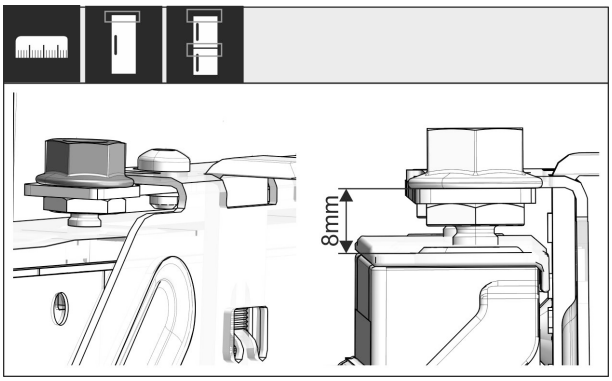



*Fig. 52*

▶ Deur sluiten.

▶ Voorinstelling van 8 mm vanaf bovenzijde van de apparaatdeur tot de steun van de traverse controleren.

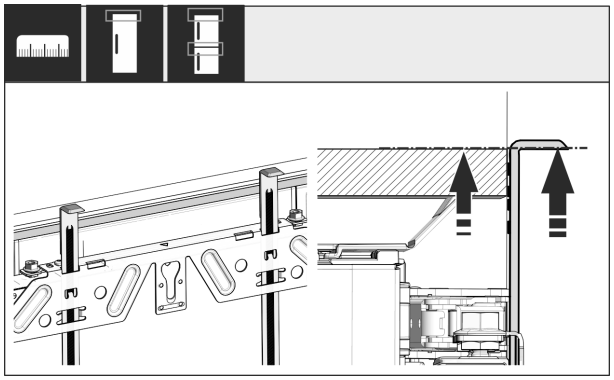


*Fig. 53*

▶ Montagehulp op de deurhoogte van het meubel omhoog schuiven. Onderste aanslagkant van de montagehulp = bovenkant van de te monteren deur.

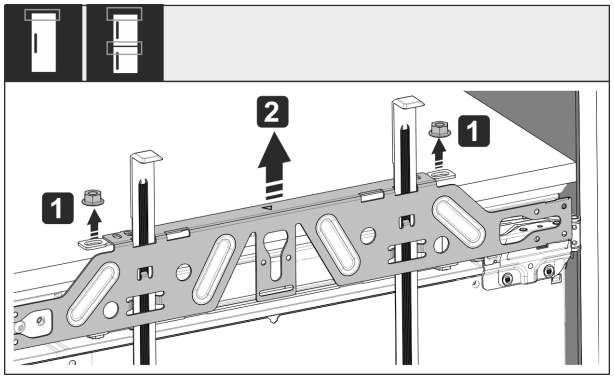



*Fig. 54*

▶ Borgmoeren *Fig. 54 (1)* losmaken.
▶ Bevestigingstraverse *Fig. 54 (2)* verwijderen.

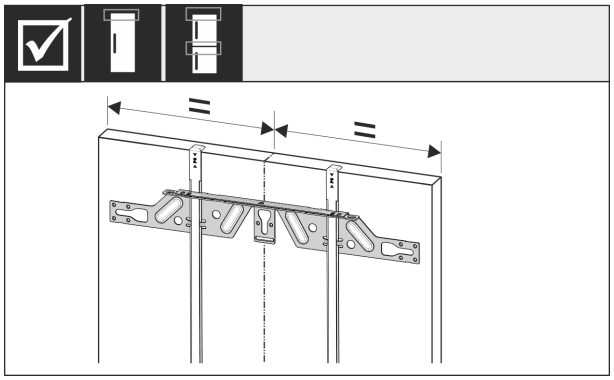


*Fig. 55*

▶ Bevestigingstraverse aan de binnenkant van de meubeldeur hangen en in het midden uitlijnen.

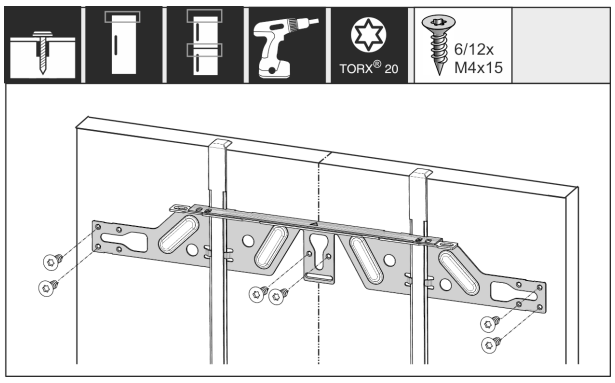



*Fig. 56*

▶ Monteer de bevestigingsdwarsbalk met minstens 6 schroeven voor spaanplaatdeuren en met minstens 4 schroeven voor cassettedeuren.

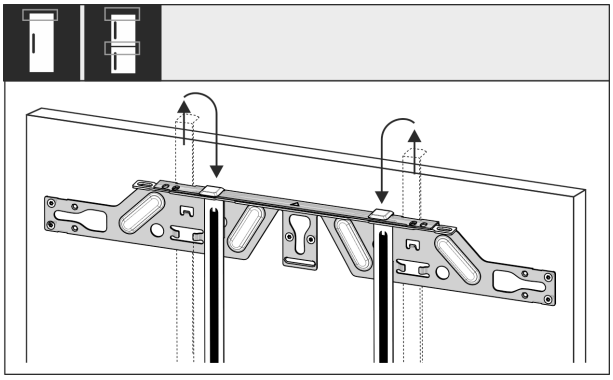


*Fig. 57*

▶ Montagehulpen eruit trekken en in de ernaast liggende opnameopening gedraaid erin schuiven.

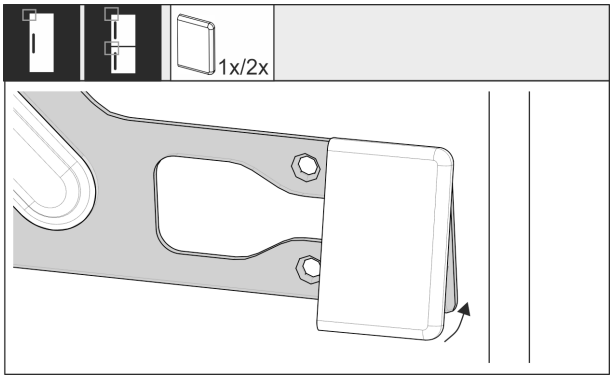



*Fig. 58*

▶ Aan greepzijde de afdekking op de bevestigingstraverse steken.

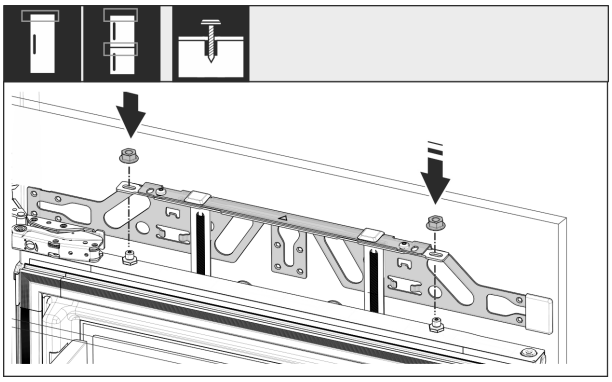


*Fig. 59*

▶ Meubeldeur erin hangen en contramoeren weer los op de stelbouten schroeven.

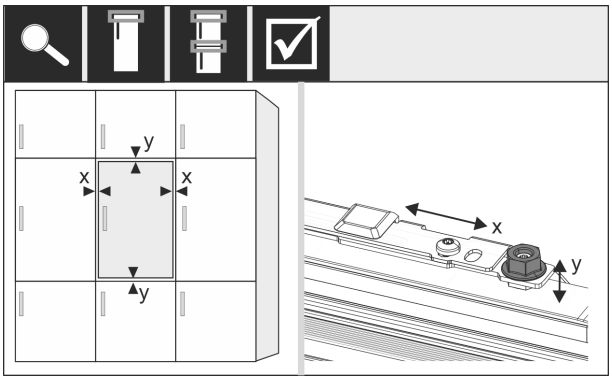



*Fig. 60*

▶ Meubeldeur via de stelbouten in X- en Y-richting uitlijnen.

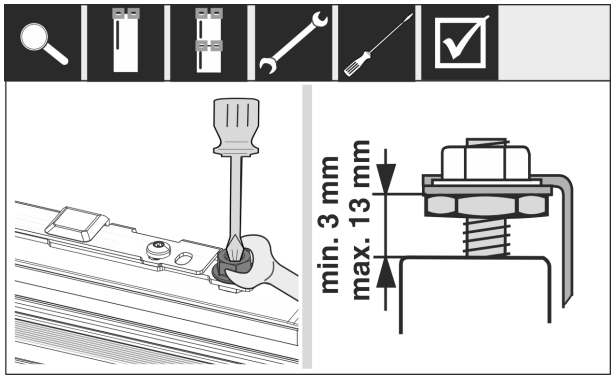



*Fig. 61*

▶ Contramoeren aandraaien.
▶ Instelhoogte controleren.

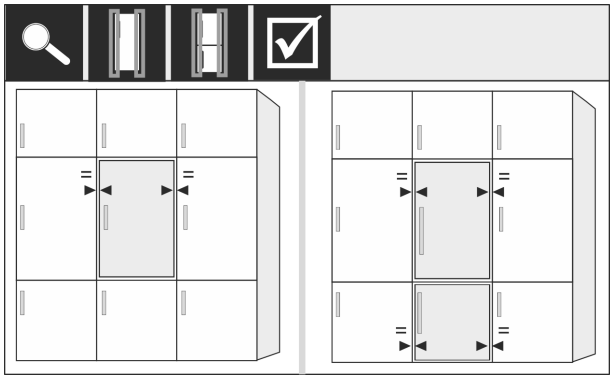


*Fig. 62*

Meubelfronten die dikker dan 19 mm zijn:

▶ Afmetingen, gewichten en aanwijzingen in de volgende hoofdstukken in acht nemen: (zie 3.4 Meubelfrontgewichten) (zie 3.14 Meubelfronten)

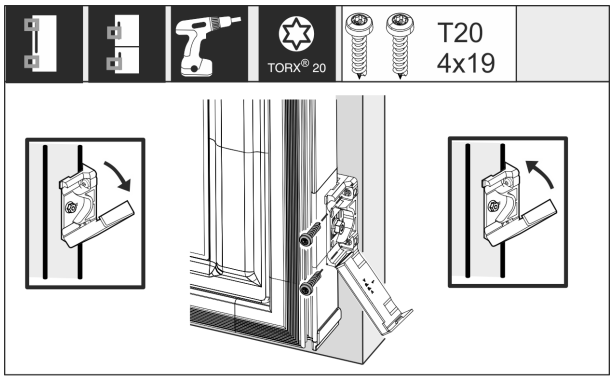



*Fig. 63*

Montage van de bevestigingshoek aan de meubeldeur:

▶ Afdekking openen.

Montage van de bevestigingshoek aan de meubeldeur:

▶ Voorkant van de bevestigingshoek parallel ten opzichte van de deurkant van het meubel uitlijnen en de hoek vastschroeven.

Montage van de bevestigingshoek aan de meubeldeur:

▶ Afdekplaat omhoogklappen.

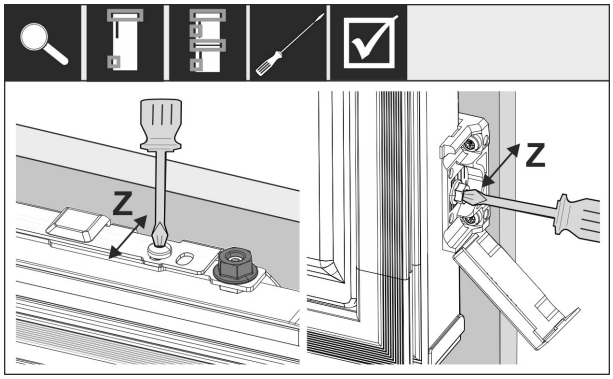



*Fig. 64*

Meubeldeur in Z-richting uitlijnen:

▶ Stelschroef op de bevestigingstravese en op de bevestigingshoek losdraaien.
▶ Deur verschuiven.

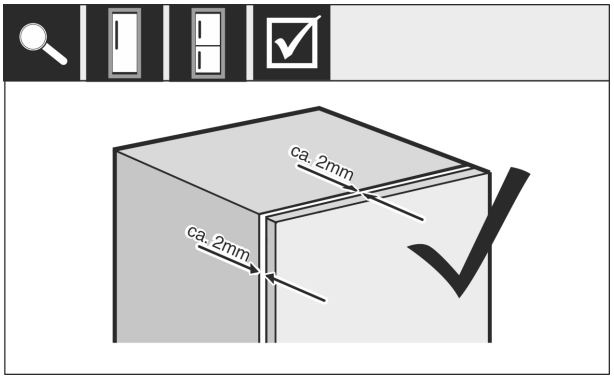



*Fig. 65*

▶ Afstand tussen meubeldeur en behuizing van het meubel controleren.
▶ Alle schroeven controleren en aandraaien, als dat nodig is.

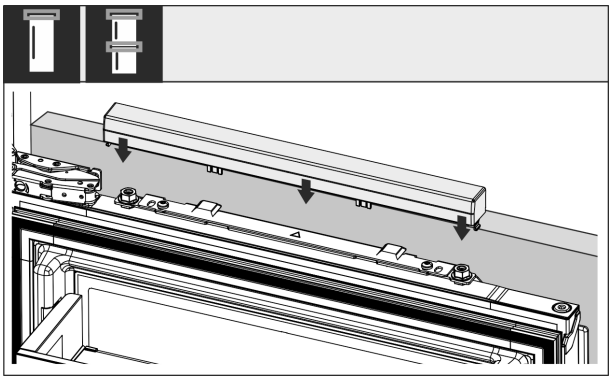


*Fig. 66*

▶ Bovenste afdekking erop steken.

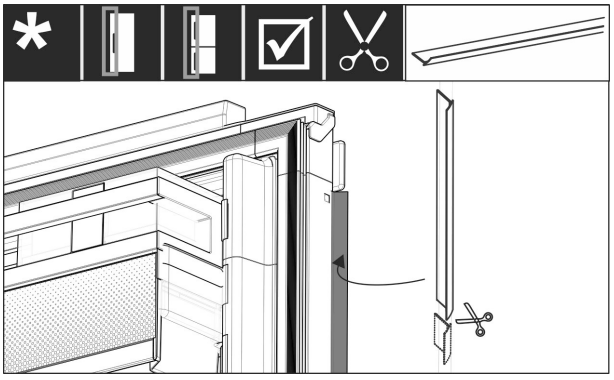


*Fig. 67*

▶ De lengte van het lijstwerk op maat knippen.

▶ Lijstwerk tussen meubelfrontdeur en apparaatdeur plaatsen.

Om ervoor te zorgen dat het apparaat correct ingebouwd is en geen ijsvorming, condensvorming en storingen optreden, gelden de volgende criteria:

- De deur moet correct sluiten.
- De meubeldeur mag de behuizing van het meubel niet raken.
- De afdichting aan greepzijde bovenhoek moet optimaal afdichten.

▶ Nisinbouw volgens bovengenoemde criteria controleren.

## 3.14 Meubelfronten

### 3.14.1 Maten

Afhankelijk van de apparaatvariant hebt u één of twee meubeldeuren nodig. De grootte van de overeenkomstige meubeldeur(en) hangt af van de gehele nisgrootte en dikte van het meubelcorpus.

**Aanwijzing**
Neem de betreffende afmetingen van het apparaat en de nis en de installatieschema's in acht.

**Algemene gegevens:**

- Neem onze apparaatspecifieke aanbevelingen voor afmetingen en gewicht voor vaste deurmontage in acht. (zie 3.4 Meubelfrontgewichten)
- De dikte van het meubelcorpus moet minimaal 16 mm en maximaal 19 mm bedragen.

**Andere meubeldeur daarboven, daaronder of daarnaast:**

- Verticale spleetmaat tussen meubeldeuren moet 4 mm bedragen.
- Horizontale spleetmaat tussen meubeldeuren moet 4 mm bedragen. Controleer hier de botsingseigenschappen. (zie 3.14.3 Voegenspleet zonder botsing instellen)

**Gewicht en scharnieren:**

- Bij zware meubelfronten is de belasting op het scharnier zeer hoog. Het scharnier kan beschadigd raken. Let op het maximale gewicht voor uw apparaat in het hoofdstuk Gewichten meubelfronten (zie 3.4 Meubelfrontgewichten) .
- Als het meubelfront het maximaal toegestane gewicht overschrijdt, kan een apparaat met sleepdeurtechnologie hulp bieden, omdat het gewicht over meerdere kopscharnieren van het meubel wordt ontlast.
- Als u lange meubelfronten gebruikt, die tot ver buiten het apparaat steken, raden wij een extra deurscharnier aan (bijv. Kamat), dat hetzelfde draaipunt heeft als het in het apparaat gebruikte vaste deurscharnier. Door het gebruik van een ander scharnier (Kamat) wordt het gewicht over meerdere punten ontlast. Het gebruik van een ingefreesd compensatiebeslag wordt bij hoge meubelfronten aanbevolen om kromtrekken (convex/concaaf) tegen te gaan.

### 3.14.2 Meubelfront(en) monteren

**Bij inbouw in acht nemen:**

- Meubelfront moet symmetrisch ten opzichte van de koelapparaatdeur zijn ingebouwd.
- Aangrenzende meubelfront ligt op exact hetzelfde niveau.
- Aangrenzende meubelfront heeft dezelfde randradius als het apparaatfront.
- Meubelfront is vlak en spanningsvrij.
- Meubelfront heeft een minimale diepte-instelling van ca. 2 mm tot het corpus.

▶ Bouw het apparaat in de nis in. (zie 3.13 Apparaat in uitsparing inbouwen)
▶ Bevestig het meubelfront aan de apparaatdeur. (zie 3.13 Apparaat in uitsparing inbouwen)
▶ Voegenspleet instellen.
▶ Controleer het meubelfront op botsing. (zie 3.14.3 Voegenspleet zonder botsing instellen)

### 3.14.3 Voegenspleet zonder botsing instellen

### 3.14.3 Voegenspleet met aansluitende meubelwang

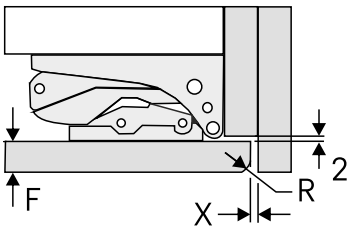



*Fig. 68 Voegenspleet met aansluitende meubelwang*

**(F)** Dikte voorkant
**(R)** Hoekradius meubelfront
**(X)** Voegenspleet min.

| Frontdikte F [ mm] | Hoekradius meubelfront R [ mm] | Voegenspleet min. X (verticaal) [ mm] |
|---|---|---|
| 16 tot 20 | 0 tot 3 | 3 |
| 22 | 0 | 4 |
| | 1 | 4 |
| | 2 | 3 |
| | 3 | 3 |
| 24 | 0 | 8 |
| | 1 | 7 |
| | 2 | 6 |
| | 3 | 6 |
| 26 | Niet aanbevolen. | |

### 3.14.3 Voegenspleet met aansluitende meubeldeur

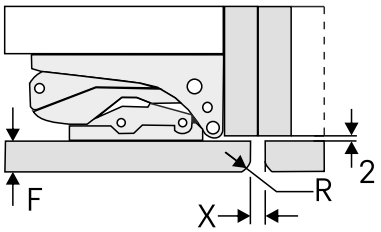



*Fig. 69 Voegenspleet met aansluitende meubeldeur*

**(F)** Dikte voorkant
**(R)** Hoekradius meubelfront
**(X)** Voegenspleet min.

| Frontdikte F [ mm] | Hoekradius meubelfront R [ mm] | Voegenspleet min. X (verticaal) [ mm] |
|---|---|---|
| 16 tot 20 | 0 tot 3 | 2 |
| 22 | 0 | 4 |
| | 1 | 3 |
| | 2 | 3 |
| | 3 | 2 |

| Frontdikte F [ mm] | Hoekradius meubelfront R [ mm] | Voegenspleet min. X (verticaal) [ mm] |
|---|---|---|
| 24 | 0 | 6 |
| | 1 | 5 |
| | 2 | 5 |
| | 3 | 4 |
| 26 | 0 | 8 |
| | 1 | 7 |
| | 2 | 7 |
| | 3 | 6 |

## 3.15 Apparaat op de stroomvoorziening aansluiten

**WAARSCHUWING**
Gevaar voor elektrische schokken en letsel door beschadigd apparaat of beschadigd netsnoer!
Levensgevaar en snijwonden. Als het apparaat of netsnoer tijdens het transport beschadigd zijn geraakt, kunt u een dodelijke elektrische schok krijgen. Bovendien kunt u zich snijden aan beschadigde onderdelen van de behuizing van het apparaat.
▶ Controleer apparaat en netsnoer na het transport op beschadiging.
▶ Neem het apparaat in geen geval in gebruik, als het apparaat of netsnoer beschadigd zijn.
▶ Neem contact op met de klantenservice.

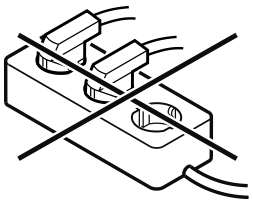
U sluit uw apparaat met de apart meegeleverde voedingskabel aan op het lichtnet. De voedingskabel heeft aan één uiteinde een contrastekker voor de aansluiting op de koelkast en aan het andere uiteinde een stekker voor de netvoeding.

Ervoor zorgen dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- Apparaat en voedingskabel zijn onbeschadigd.
- Apparaat is volgens de voorschriften ingebouwd. (zie 3.13 Apparaat in uitsparing inbouwen)
- Vereisten aan de elektrische aansluiting zijn aangehouden.
- Maten voor de voorschriftmatige aansluiting zijn bekend en aangehouden.
- Netspanning en spanningsfrequentie komen overeen met de gegevens op het typeplaatje.
- Contactdoos is overeenkomstig de voorschriften geaard en elektrisch gezekerd.
- Uitschakelstroom van de zekering ligt tussen 10 A en 16 A.
- Contactdoos is eenvoudig toegankelijk en bevindt zich niet achter het apparaat. (zie 3.3 Nismaten)

**LET OP**
Gevaar voor beschadiging door onjuist gebruik!
Beschadiging van de elektrische componenten van het apparaat.
▶ Gebruik uitsluitend het meegeleverde netsnoer.

**WAARSCHUWING**
Brandgevaar door verkeerd aansluiten!
Brandwonden.
Beschadigingen van het apparaat.
▶ Geen verlengkabel gebruiken.
▶ Geen verdeeldozen gebruiken.



**LET OP**
Gevaar voor beschadiging door verkeerd aansluiten!
Beschadigingen van het apparaat.
▶ Sluit het apparaat niet aan op stand-alone-omvormers zoals zonne-energiesystemen en benzinegenerators.

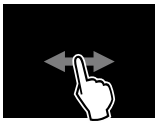
▶ Netsnoer van de netaansluiting op de stroomvoorziening aansluiten. Let op een goede bevestiging van de contactdoos.
▷ Liebherr-logo verschijnt op het display.
▷ Weergave wisselt naar standby-symbool.
▷ Indien binnen 60 seconden geen actie volgt: Stand-by symbool vervaagt of verdwijnt.
▷ Apparaat is aangesloten. Eerste inbedrijfstelling zie volgende hoofdstuk of gebruiksaanwijzing.

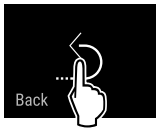
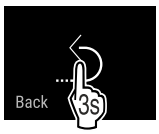
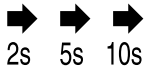
# 4 Werking van het Touch & Swipe-display

U bedient uw apparaat met het Touch & Swipe-display. Met het Touch & Swipe-display (verder display genoemd) selecteert u de functies van het apparaat door te tikken of te vegen. Als u gedurende 10 seconden geen actie op het display uitvoert, gaat het display terug naar het bovenliggende menu of rechtstreeks naar de statusweergave.

## 4.1 Navigatie en verklaring van symbolen

In de afbeeldingen worden verschillende symbolen voor navigatie op het display gebruikt. Deze symbolen worden in de volgende tabel beschreven.

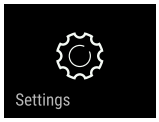
| Symbool | Beschrijving |
|---|---|
|  | **Display kort aanraken:**<br>Functie activeren/deactiveren.<br>Keuze bevestigen.<br>Submenu openen. |
|  | **Display een bepaalde tijd (bijv. 3 seconden) aanraken:**<br>Functie of waarde activeren/deactiveren. |
|  | **Naar rechts of links vegen:**<br>In het menu navigeren. |

| Symbool | Beschrijving |
|---|---|
|  | **Terugsymbool kort aanraken:**<br>Eén menuniveau terugspringen. |
|  | **Terugsymbool 3 seconden aanraken:**<br>Terugspringen naar de statusweergave. |
|  | **Pijl met klok:**<br>Het duurt meer dan 10 seconden voordat de volgende weergave op het display verschijnt. |
|  | **Pijl met tijdweergave:**<br>Het duurt de aangegeven tijd voordat de volgende weergave op het display verschijnt. |
|  | **Symbool "Instellingenmenu" openen:**<br>Naar het instellingsmenu navigeren en het instellingsmenu openen.<br>Indien vereist: In het instellingsmenu naar de gewenste functie navigeren.<br>(zie 4.2.1 Instellingenmenu openen) |
|  | **Symbool "Uitgebreid menu" openen:**<br>Naar het uitgebreide menu navigeren en het uitgebreide menu openen.<br>Indien vereist: In het uitgebreide menu naar de gewenste functie navigeren.<br>(zie 4.2.2 Geavanceerd menu openen) |
| Geen actie gedurende 10 seconden | Als u gedurende 10 seconden geen actie op het display uitvoert, gaat het display terug naar het bovenliggende menu of rechtstreeks naar de statusweergave. |
| Deur sluiten en weer openen. | Als u de deur sluit en direct weer opent, springt het display direct terug naar de statusweergave. |

*Opmerking: Afbeeldingen van het display worden met Engelse begrippen weergegeven.*

## 4.2 Menu's

De functies van het apparaat zijn over verschillende menu's verdeeld:

| Menu | Beschrijving |
|---|---|
| Hoofdmenu | Wanneer u het apparaat inschakelt, bevindt u zich automatisch in het hoofdmenu.<br>Vanaf hier navigeert u naar de belangrijkste functies van het apparaat, het instellingenmenu en het uitgebreide menu. |
| <br>Instellingenmenu | Het instellingenmenu bevat de overige apparaatfuncties voor het instellen van uw apparaat. |
| Uitgebreid menu | Het uitgebreide menu bevat speciale apparaatfuncties voor het instellen van uw apparaat. De toegang tot het uitgebreide menu wordt beveiligd met de cijfercode **1 5 1**. |

### 4.2.1 Instellingenmenu openen

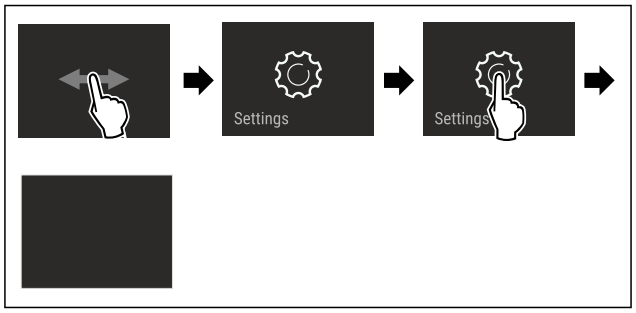



*Fig. 70 Voorbeeld*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Instellingenmenu is geopend.
▶ Indien vereist: Naar de gewenste functie navigeren.

### 4.2.2 Geavanceerd menu openen



*Fig. 71*

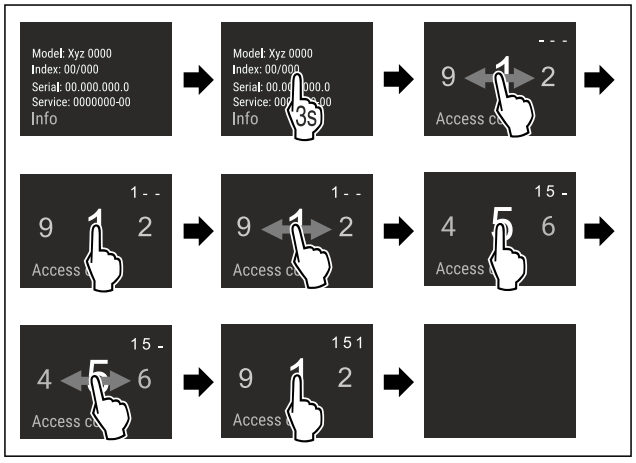



*Fig. 72 Voorbeeldweergave, toegang met cijfercode **151***

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Geavanceerd menu is geopend.
▶ Indien vereist: Naar de gewenste functie navigeren.

## 4.3 Slaapstand

Als u het display 1 minuut niet aanraakt, schakelt het display over naar de slaapstand. In de slaapstand is de helderheid van het display gedimd.

### 4.3.1 Slaapstand beëindigen

▶ Display kort met de vinger aanraken.
▷ Slaapstand is beëindigd.

# 5 In gebruik nemen

## 5.1 Apparaat inschakelen (eerste inbedrijfstelling)

Ervoor zorgen dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- ❑ Apparaat is overeenkomstig de montage-instructies ingebouwd en aangesloten.
- ❑ Alle plakstroken, plak- en beschermfolies alsook de transportbeveiligingen in en op het apparaat zijn verwijderd.
- ❑ Alle reclame-inserts zijn uit de laden verwijderd.
- ❑ Werking van het Touch & Swipe-display is bekend. (zie 4 Werking van het Touch & Swipe-display)

**Apparaat via het Touch & Swipe-display inschakelen:**

▶ Als het scherm in de slaapstand staat: Display kort aanraken.
▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.

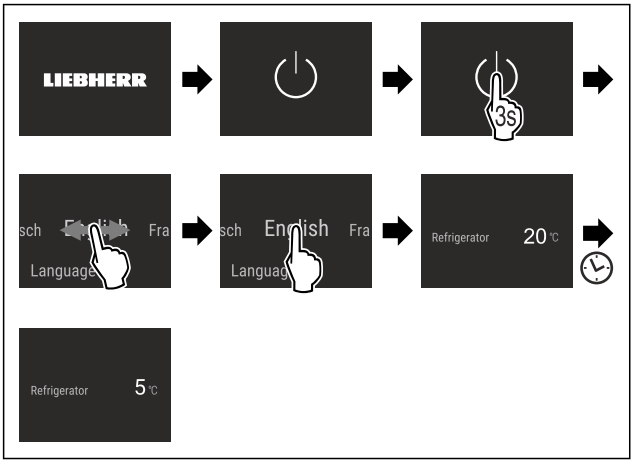



*Fig. 73 Voorbeeld*

▷ De statusweergave verschijnt.
▷ Apparaat koelt af tot de in de fabriek ingestelde doeltemperatuur.
▷ Apparaat start in de demomodus (statusweergave met DEMO verschijnt): Als het apparaat in de demomodus start, kunt u de demomodus binnen de volgende 5 minuten deactiveren. (zie Demomodus)

**Meer informatie:**

- SmartDevice in gebruik nemen. (zie 2.3 SmartDevice) en (zie WLAN)

**Aanwijzing**
De fabrikant adviseert het volgende:
▶ Levensmiddelen plaatsen: ca. 6 uur wachten tot de ingestelde temperatuur is bereikt.
▶ **Diepvriesproducten** bij -18 °C of kouder in de diepvriezer leggen.*
▶ Bewaarinstructies in acht nemen. (zie 6.1 Instructies voor opslag)

**Aanwijzing**
Toebehoren zijn verkrijgbaar in de Liebherr-Hausgeräte-shop op home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

# 6 Opslag

## 6.1 Instructies voor opslag

**WAARSCHUWING**
Brandgevaar door elektrische apparaten!
Als u elektrische apparaten in het levensmiddelengedeelte van uw apparaat gebruikt, kunnen ze brand veroorzaken.
▶ Gebruik geen elektrische apparaten in het levensmiddelengedeelte van het apparaat, tenzij ze door de fabrikant worden aanbevolen.

**Aanwijzing**
Het energieverbruik stijgt en het koelvermogen neemt af als de ontluchting niet toereikende is.
▶ Houd de luchtopening altijd vrij.

De volgende bewaarvoorschriften in acht nemen:

- Luchtspleten bij de ventilator vrijhouden.
- In het vriesvak: Levensmiddelen goed verpakken.*
- Levensmiddelen die gemakkelijk geur of smaak aannemen of afgeven, in gesloten containers verpakken of afdekken.
- Vloeistoffen in gesloten houders bewaren.
- Levensmiddelen met tussenafstand bewaren zodat de lucht goed kan circuleren.
- Levensmiddelen overeenkomstig de aanwijzingen op de verpakking bewaren.
- Altijd de op de verpakking vermelde minimale houdbaarheidsdatum in acht nemen.

**Aanwijzing**
Het niet opvolgen van deze gegevens kan leiden tot bederf van levensmiddelen.

## 6.2 Koelgedeelte

Door de luchtcirculatie in het apparaat kunnen verschillende temperatuurzones worden ingesteld. U vindt de verschillende temperatuurzones in het apparaat- en uitrustingsoverzicht. (zie 2.2 Apparaat- en uitrustingsoverzicht)

### 6.2.1 Levensmiddelen sorteren

**VOORZICHTIG**
Gevaar voor letsel en schade door verkeerd geclassificeerde levensmiddelen of voorwerpen!
Als u levensmiddelen of voorwerpen op de onderste glasplaat plaatst, kan de deur niet goed sluiten. Daarbij kan het deurrek breken, levensmiddelen of voorwerpen eruit vallen en verwondingen veroorzaken.
▶ Houd het voorste gedeelte van de onderste glasplaat vrij.

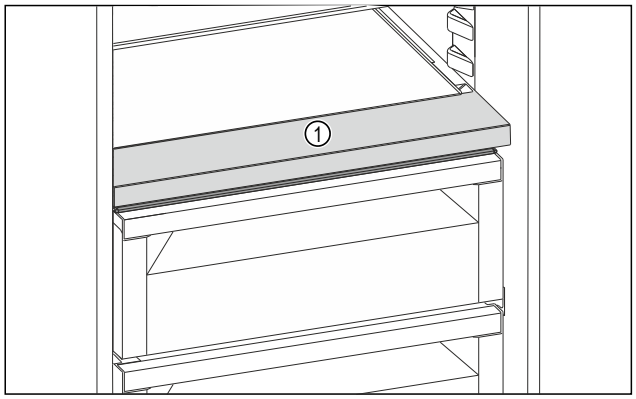



*Fig. 74 Voorbeeldweergave*

**(1)** Voorste gedeelte

▶ Bovenste gedeelte en deur: Boter, kaas, conserven en tubes bewaren.

▶ Koudste temperatuurzone: Licht bederfelijke levensmiddelen zoals kant-en-klare maaltijden bewaren.

## 6.3 BioFresh

BioFresh verlengt bij sommige verse levensmiddelen de versheid in vergelijking met gebruikelijke koelmethodes.

**Aanwijzing**

Als de temperatuur onder 0 °C daalt, kunnen levensmiddelen bevriezen.

▶ Groenten die gevoelig zijn voor kou, zoals komkommer, aubergine, courgette en zuidvruchten, moeten in het koelgedeelte worden bewaard.

### 6.3.1 Fruit & Vegetable-safe

Hier wordt een bewaarklimaat rond 0 °C ingesteld. Het vakdeksel zorgt voor een constante luchtvochtigheid. Dit klimaat is geschikt voor het bewaren van onverpakte levensmiddelen met een hoog vochtgehalte (bijv. sla, groenten, fruit).

De luchtvochtigheid in het vak is afhankelijk van het vochtgehalte van de bewaarde producten en hoe vaak het vak wordt geopend. U kunt de luchtvochtigheid regelen.

**Levensmiddelen sorteren**

▶ Onverpakte groenten en fruit bewaren.
Als de luchtvochtigheid te hoog is:

▶ Luchtvochtigheid regelen.

### 6.3.2 Meat & Dairy-safe

Hier wordt een bewaarklimaat rond 0 °C ingesteld. Dit klimaat is geschikt voor gevoelige levensmiddelen (bijv. zuivelproducten, vlees, vis, worst).

**Levensmiddelen sorteren**

▶ Droge of verpakte levensmiddelen bewaren.

## 6.4 4-sterren-vriesvak*

Hier heerst bij -18 °C een droog, ijskoud klimaat. Een ijskoud klimaat is geschikt voor het bewaren van diepvriesproducten gedurende meerdere maanden, voor het maken van ijsblokjes en voor het invriezen van verse levensmiddelen.

De luchttemperatuur in het vriesvak, gemeten met een thermometer of andere meetapparatuur, kan variëren. De temperatuurschommelingen zijn in een halfvol of leeg vriesvak groter en het is mogelijk dat temperaturen hoger dan -18 °C worden bereikt.

### 6.4.1 Levensmiddelen invriezen

U kunt binnen 24 uur maximaal zoveel verse levensmiddelen invriezen als op het typeplaatje (zie 11.5 Typeplaatje) onder "Invriescapaciteit ... kg/24h" wordt aangegeven.

Houd u aan de volgende hoeveelheden per verpakking zodat de levensmiddelen snel tot de kern bevriezen:

- Groenten en fruit tot 1 kg
- Vlees tot 2,5 kg

**Levensmiddelen sorteren**

**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!

▶ Voor maximaal vriesvermogen: De glasplaat vóór het invriezen verwijderen.*

▶ Verpakte levensmiddelen in het vriesvak plaatsen.

**Levensmiddelen ontdooien**

**WAARSCHUWING**

Gevaar voor voedselvergiftiging!

▶ Ontdooide levensmiddelen nooit weer terug invriezen.

▶ Verwerk ontdooide levensmiddelen zo snel mogelijk.

U kunt levensmiddelen op verschillende manieren ontdooien:

- In het koelgedeelte
- In de magnetron
- In de oven/heteluchtoven
- Bij kamertemperatuur

▶ Slechts zoveel levensmiddelen verwijderen als nodig is.

## 6.5 Opslagtijden

De aangegeven opslagtijden zijn richtwaarden.

Bij levensmiddelen met gegevens over de minimale houdbaarheid geldt altijd de op de verpakking aangegeven datum.

### 6.5.1 Koelgedeelte

De minimale houdbaarheidsdatum op de verpakking is van toepassing.

### 6.5.2 BioFresh

| Richtwaarden voor de opslagduur in Meat & Dairy-Safe | | |
|---|---|---|
| boter | bij 1 °C | tot 90 dagen |
| harde kaas | bij 1 °C | tot 110 dagen |
| melk | bij 1 °C | tot 12 dagen |
| worst, beleg | bij 1 °C | tot 8 dagen |
| gevogelte | bij 1 °C | tot 6 dagen |
| varkensvlees | bij 1 °C | tot 6 dagen |
| rundvlees | bij 1 °C | tot 6 dagen |
| wild | bij 1 °C | tot 6 dagen |

**Aanwijzing**

▶ Let op: eiwitrijkere levensmiddelen bederven sneller. d.w.z. schaaldieren bederven sneller dan vis en vis sneller dan vlees.

| Richtwaarden voor de opslagduur in Fruit & Vegetable-Safe | | |
|---|---|---|
| **groenten, salade** | | |
| artisjokken | bij 1 °C | tot 14 dagen |
| selderij | bij 1 °C | tot 28 dagen |
| bloemkool | bij 1 °C | tot 21 dagen |
| Broccoli | bij 1 °C | tot 13 dagen |
| chicorée | bij 1 °C | tot 27 dagen |
| veldsla | bij 1 °C | tot 19 dagen |
| erwten | bij 1 °C | tot 14 dagen |
| boerenkool | bij 1 °C | tot 14 dagen |
| wortels | bij 1 °C | tot 80 dagen |
| knoflook | bij 1 °C | tot 160 dagen |
| koolrabi | bij 1 °C | tot 14 dagen |
| kropsla | bij 1 °C | tot 13 dagen |
| kruiden | bij 1 °C | tot 13 dagen |
| prei | bij 1 °C | tot 29 dagen |
| champignons | bij 1 °C | tot 7 dagen |
| radijsjes | bij 1 °C | tot 10 dagen |
| spruitjes | bij 1 °C | tot 20 dagen |
| asperge | bij 1 °C | tot 18 dagen |
| spinazie | bij 1 °C | tot 13 dagen |
| savooiekool | bij 1 °C | tot 20 dagen |
| **Fruit** | | |
| abrikozen | bij 1 °C | tot 13 dagen |
| appels | bij 1 °C | tot 80 dagen |
| peren | bij 1 °C | tot 55 dagen |
| braambessen | bij 1 °C | tot 3 dagen |
| dadels | bij 1 °C | tot 180 dagen |
| aardbeien | bij 1 °C | tot 7 dagen |
| vijgen | bij 1 °C | tot 7 dagen |
| blauwe bosbessen | bij 1 °C | tot 9 dagen |
| frambozen | bij 1 °C | tot 3 dagen |
| rode bessen | bij 1 °C | tot 7 dagen |
| kersen, zoet | bij 1 °C | tot 14 dagen |
| kiwi | bij 1 °C | tot 80 dagen |
| perziken | bij 1 °C | tot 13 dagen |
| pruimen | bij 1 °C | tot 20 dagen |
| vossenbessen | bij 1 °C | tot 60 dagen |
| rabarber | bij 1 °C | tot 13 dagen |
| kruisbessen | bij 1 °C | tot 13 dagen |
| druiven | bij 1 °C | tot 29 dagen |

### 6.5.3 Vriesvak*

| Richtwaarden voor de opslagduur van verschillende levensmiddelen | | |
|---|---|---|
| IJs | bij -18 °C | 2 tot 6 maanden |
| Worst, ham | bij -18 °C | 2 tot 3 maanden |
| Brood, bakkerijproducten | bij -18 °C | 2 tot 6 maanden |
| Wild, varkensvlees | bij -18 °C | 6 tot 9 maanden |
| Vis, vet | bij -18 °C | 2 tot 6 maanden |
| Vis, mager | bij -18 °C | 6 tot 8 maanden |
| Kaas | bij -18 °C | 2 tot 6 maanden |
| Gevogelte, rundvlees | bij -18 °C | 6 tot 12 maanden |
| Groente, fruit | bij -18 °C | 6 tot 12 maanden |

# 7 Energie sparen

- Let altijd op de be- en ontluchting. Dek de ventilatieopeningen resp. -roosters niet af.
- Houd de ventilatieluchtopeningen altijd vrij.
- Installeer het apparaat niet in direct zonlicht of naast een verwarming of iets dergelijks.
- Als u het apparaat direct naast een oven installeert, kan het energieverbruik iets toenemen. Dit is afhankelijk van de duur en intensiteit van het gebruik van de oven.
- Het energieverbruik is afhankelijk van de plaatsingsomstandigheden zoals bijv. de omgevingstemperatuur . 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.*
- Als in het apparaat een dikke ijsaanslag aanwezig is: Apparaat ontdooien.*
- Bij langere vakantieperioden de HolidayMode gebruiken (zie  HolidayMode) gebruiken.

# 8 Bediening

## 8.1 Bedienings- en weergave-elementen

### 8.1.1 Statusindicatie




*Fig. 75 Statusindicatie is werkelijke temperatuur.*

**(1)** Temperatuurweergave van het koelgedeelte

**(2)** Temperatuurindicatie BioFresh

De statusindicatie toont de werkelijke temperatuur en is de uitgangsindicatie. Van daaruit gebeurt de navigatie naar de functies en instellingen.

### 8.1.2 Symbolen

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

| Symbool | Toestand van het apparaat |
|---|---|
| | **Stand-by**<br>Apparaat of temperatuurzone is uitgeschakeld. |
|  | **Knipperend cijfer**<br>Apparaat werkt. Temperatuur knippert tot de ingestelde waarde is bereikt. |
|  | |
|  | **Knipperend symbool**<br>Apparaat werkt. Instelling wordt uitgevoerd. |
|  | |

## 8.2 Apparaatfuncties

### 8.2.1 Opmerkingen over de functies van het apparaat

De apparaatfuncties zijn af fabriek zo ingesteld dat uw apparaat volledig functioneel is.

Voordat u de functies van het apparaat wijzigt, activeert of deactiveert, controleert u of aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- ❑ U hebt de beschrijvingen over de werking van het display gelezen en begrepen. (zie 4 Werking van het Touch & Swipe-display)
- ❑ U hebt kennisgemaakt met de bedienings- en weergave-elementen van uw apparaat.

### Apparaat uit- en inschakelen

Gebruik deze functie om het hele apparaat uit en in te schakelen.

**Apparaat uitschakelen**

Als u het apparaat uitschakelt, blijven de eerder aangebrachte instellingen opgeslagen.

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- ❑ Instructies (zie 12 Buiten bedrijf stellen) zijn uitgevoerd.



*Fig. 76*

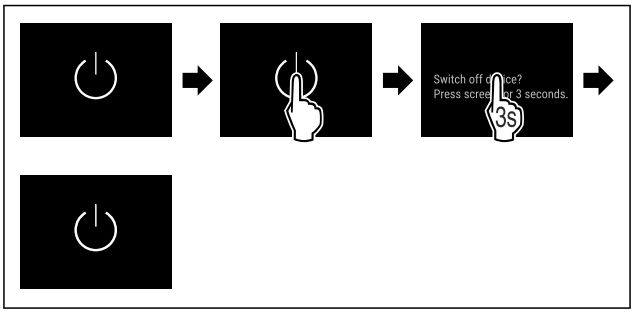



*Fig. 77*

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▷ Apparaat is uitgeschakeld.
- ▷ Stand-bysymbool verschijnt op het display.
- ▷ Display wordt zwart.

**Apparaat inschakelen**

Als het display zich in sluimermodus bevindt:

- ▶ Display kort aanraken.

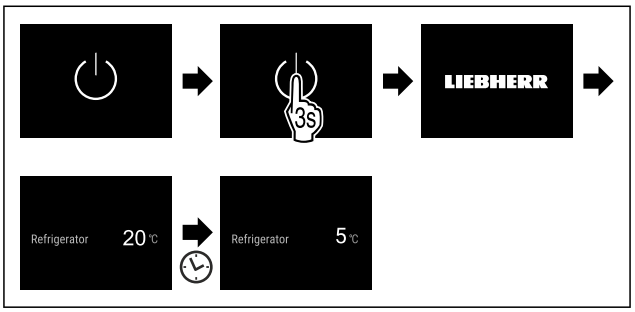



*Fig. 78 Voorbeeldweergave*

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.

Wanneer het apparaat opstart in demomodus:

- ▶ Demomodus deactiveren. (zie Demomodus deactiveren)
- ▷ Apparaat is ingeschakeld.
- ▷ Eerder aangebrachte instellingen zijn hersteld.
- ▷ Apparaat koelt tot de ingestelde doeltemperatuur.

### 5 °C Temperatuur

Met deze functie stelt u de temperatuur in.

De temperatuur is afhankelijk van de volgende factoren:

- Hoe vaak de deur wordt geopend
- Hoe lang de deur geopend blijft
- Kamertemperatuur van de plaats van opstelling
- Type, temperatuur en hoeveelheid levensmiddelen

| Temperatuurzone | In de fabriek ingestelde temperatuur | Aanbevolen instelling |
|---|---|---|
| 5 °C Koelgedeelte | 5 °C | 4 °C |
| 0 °C BioFresh | 0 °C | B-Value (zie BioFresh B-Value ) |

**Temperatuur in het koelgedeelte instellen**

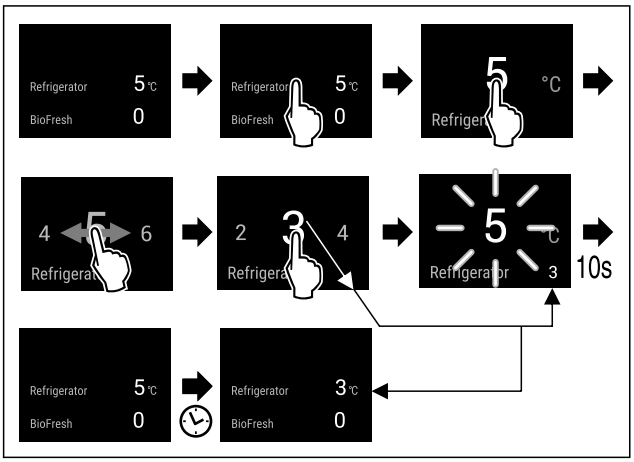



*Fig. 79 Voorbeeldweergave*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Temperatuur is ingesteld.

**Temperatuur in de BioFresh instellen**

U kunt de temperatuur instellen met de **BioFresh B-Value**. (zie  BioFresh B-Value )

## B5 BioFresh B-Value

Met deze functie stelt u de BioFresh B-Value in. Met de BioFresh B-Value kunt u BioFresh iets warmer of kouder instellen, als dit vanwege hogere of lagere omgevingstemperatuur nodig is. De BioFresh B-Value is bij uitlevering op de waarde B5 ingesteld. Als u de B-Value verandert, moet u de volgende tabel in acht nemen:

| Waarde | Beschrijving |
|---|---|
| B1 | laagste temperatuur |
| B1-B4 | De temperatuur kan onder 0 °C dalen, waardoor de levensmiddelen snel kunnen bevriezen.* |
| B5 | vooraf ingestelde temperatuur |
| B9 | hoogste temperatuur |

**BioFresh B-Value instellen**



*Fig. 80*

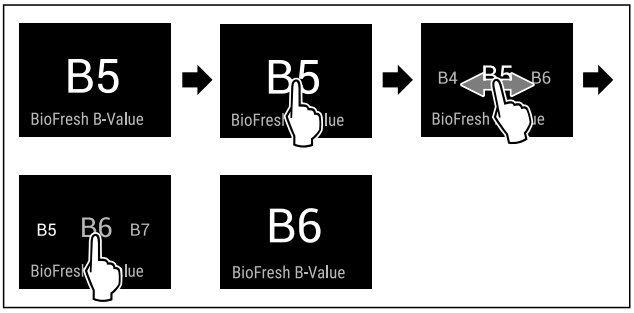



*Fig. 82 Voorbeeldweergave: Van B5 naar B6 schakelen.*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ BioFresh B-Value is ingesteld.
▷ Statusweergave geeft de doeltemperatuur weer.

## C5 C-Value*

Met deze functie stelt u de C-Value in. Met de C-Value kunt u het ****-vriesvak iets warmer of kouder instellen. De C-Value is bij uitlevering op de waarde C5 ingesteld.

| Waarde | Beschrijving |
|---|---|
| C1 t/m C4 | ****-vriesvak wordt kouder. |
| C5 | vooraf ingestelde waarde |
| C6 t/m C9 | ****-vriesvak wordt warmer. |

**C-Value instellen**



*Fig. 83*

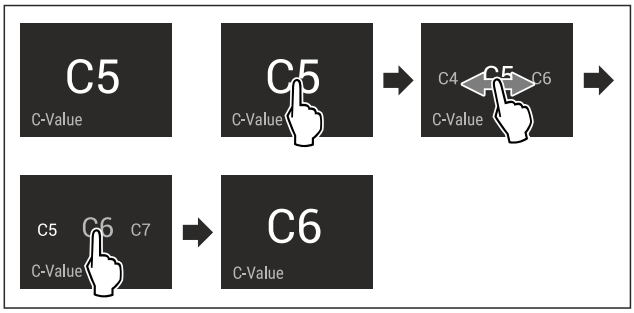



*Fig. 85 Voorbeeldweergave: Van C5 naar C6 schakelen.*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ C-Value is ingesteld.

## D1 D-Value

De D-Value is voor uw apparaat vooraf ingesteld en mag niet worden gewijzigd.

## SuperCool

Met deze functie activeer of deactiveert u SuperCool. Als u SuperCool activeert, versterkt het apparaat het koelvermogen. Hierdoor kunt u lagere koeltemperaturen bereiken. U kunt SuperCool activeren, als u grote hoeveelheden levensmiddelen snel wilt gaan afkoelen.

Als u SuperCool activeert, krijgt u bovendien in het ****-vriesvak lagere temperaturen. U kunt SuperCool activeren, als u levensmiddelen in het ****-vriesvak wilt invriezen.*

Als de functie actief is, werkt het apparaat met een hoger vermogen. Hierdoor kunnen bedrijfsgeluiden van het apparaat tijdelijk luider zijn en kan het energieverbruik toenemen.

**SuperCool activeren**

Tijdstip voor activering van de functie:

- Als u verse levensmiddelen in het koeldeel wilt bewaren: Functie bij het plaatsen van de levensmiddelen activeren.
- Als u verse levensmiddelen in het ****-vriesvak wilt bewaren: Functie 3 uur voor het plaatsen van de levensmiddelen activeren.*



*Fig. 86*

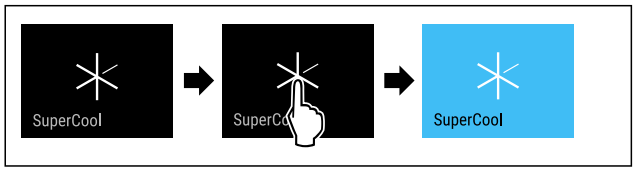



*Fig. 87*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.

**-of-**

▶ Met de SmartDevice-app activeren.

▷ SuperCool is geactiveerd.
▷ Temperatuurweergave wordt blauw.

**SuperCool deactiveren**

SuperCool wordt automatisch gedeactiveerd na 18 uur. U kunt SuperCool echter ook te allen tijde handmatig deactiveren:

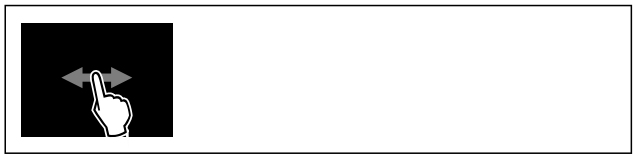


*Fig. 88*

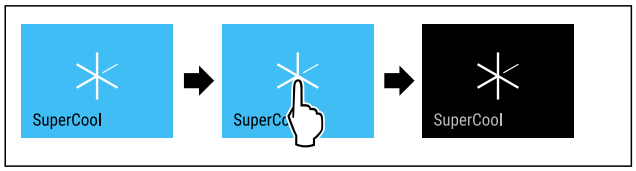



*Fig. 89*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.

**-of-**

▶ Met de SmartDevice-app deactiveren.

▷ SuperCool is gedeactiveerd.
▷ Apparaat blijft in normale modus werken.
▷ Apparaat koelt af tot de eerder ingestelde temperatuur.

## PartyMode

Met deze functie activeer of deactiveert u de PartyMode. De PartyMode activeert verschillende functies die voor een party handig zijn.

PartyMode activeert de volgende functies:

- SuperCool (zie SuperCool)

U kunt alle opgeroepen functies afzonderlijk en flexibel instellen. Als u de PartyMode deactiveert, worden alle wijzigingen ongedaan gemaakt.

Als de functie actief is, werkt het apparaat met een hoger vermogen. Hierdoor kunnen bedrijfsgeluiden van het apparaat tijdelijk luider zijn en kan het energieverbruik toenemen.

**PartyMode activeren**

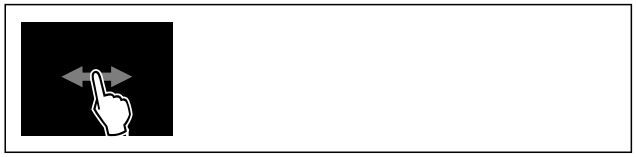


*Fig. 90*

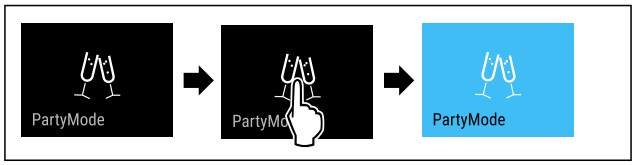



*Fig. 91*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ PartyMode en de bijbehorende functies zijn geactiveerd.
▷ Temperatuurweergave wordt blauw.
▷ Actuele temperatuur knippert tot de doeltemperatuur is bereikt.

**PartyMode deactiveren**

De PartyMode wordt automatisch gedeactiveerd na 24 uur. U kunt de PartyMode echter ook op elk moment handmatig deactiveren:



*Fig. 92*

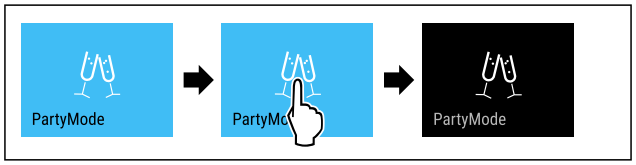



*Fig. 93*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ PartyMode is gedeactiveerd.
▷ Apparaat koelt af tot de eerder ingestelde temperatuur: Actuele temperatuur knippert tot de doeltemperatuur is bereikt.

## HolidayMode

Met deze functie activeer of deactiveert u de HolidayMode. Als u HolidayMode activeert, wordt het koelgedeelte ingesteld op 15 °C ingesteld. Dit bespaart energie tijdens een langere afwezigheid en voorkomt nare geurtjes en schimmelgroei.

| Apparaatstatus bij actieve HolidayMode |
|---|
| Koelgedeelte koelt af tot 15 °C. |
| BioFresh koelt tot 15 °C. |
| De ingestelde temperatuur wordt gehandhaafd in het ****-vriesvak.* |
| PartyMode is gedeactiveerd. |
| SuperCool is gedeactiveerd. |

**HolidayMode activeren**

▶ Koelgedeelte volledig leegmaken.
▶ BioFresh volledig leegmaken.



*Fig. 94*

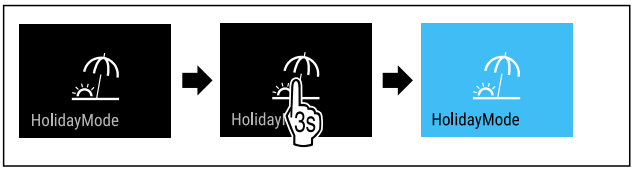



*Fig. 95*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ HolidayMode is geactiveerd.
▷ Temperatuurindicatie wordt blauw en toont het symbool HolidayMode.

**HolidayMode deactiveren**



*Fig. 96*

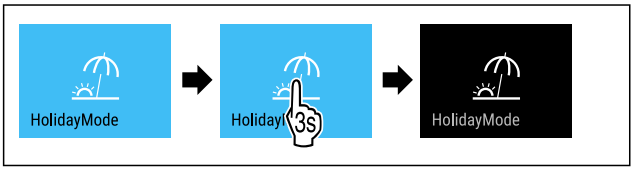



*Fig. 97*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ HolidayMode is gedeactiveerd.
▷ Apparaat koelt af tot de eerder ingestelde temperatuur.

## SabbathMode

Met deze functie activeer of deactiveert u de SabbathMode. Als u deze functie activeert, worden sommige elektronische functies uitgeschakeld. Dit betekent dat uw apparaat voldoet aan de religieuze vereisten op Joodse feestdagen zoals Sabbat en voldoet aan de STAR-K Kosher certificering.

| Apparaatstatus bij actieve SabbathMode |
|---|
| De statusweergave geeft continu SabbathMode weer. |
| Alle functies op het display, behalve de **functie SabbathMode deactiveren**, zijn vergrendeld. |
| Actieve functies blijven actief. |
| Het display blijft helder, als u de deur sluit. |
| De binnenverlichting is gedeactiveerd. |
| Herinneringen worden niet uitgevoerd. De ingestelde tijdinterval wordt gestopt. |
| Herinneringen en waarschuwingen worden niet uitgevoerd. |
| Er is geen deuralarm. |
| Er is geen temperatuuralarm. |
| De ontdooi-cyclus werkt alleen conform de vooraf ingevoerde tijd zonder dat het gebruik van het apparaat in acht wordt genomen. |
| Na een stroomonderbreking keert het apparaat terug naar SabbathMode. |

*Apparaatstatus*

**Aanwijzing**
Dit apparaat is gecertificeerd door het „Institute for Science and Halacha". (www.machonhalacha.co.il)

Een lijst met STAR-K-gecertificeerde apparaten vindt u op www.star-k.org/appliances.

**SabbathMode activeren**

**WAARSCHUWING**
Vergiftigingsgevaar door verdorven levensmiddelen!
Als u de SabbathMode geactiveerd hebt en de stroom uitvalt, verschijnt er geen melding in de statusweergave over de stroomuitval. Als de stroomuitval voorbij is, werkt het apparaat verder in SabbathMode. Stroomuitval kan ertoe leiden dat levensmiddelen bederven. De consumptie ervan kan voedselvergiftiging veroorzaken.
Na een stroomuitval:
▶ Levensmiddelen die bevroren waren en ontdooid zijn niet meer consumeren.



*Fig. 98*

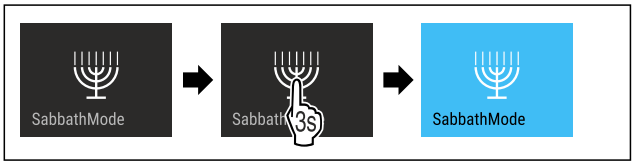



*Fig. 99*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ SabbathMode is geactiveerd.
▷ Statusweergave geeft permanent SabbathMode weer.

**SabbathMode deactiveren**

De SabbathMode wordt automatisch gedeactiveerd na 80 uur. U kunt de SabbathMode echter ook op elk moment handmatig deactiveren:

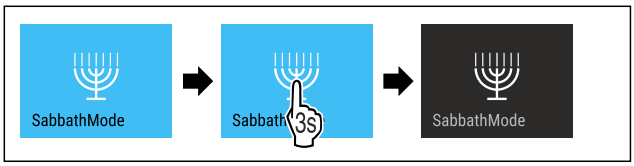



*Fig. 100*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ SabbathMode is gedeactiveerd.

## EnergySaver

Met deze functie activeert of deactiveert u de energiebesparingsmodus. Als u de energiebesparingsmodus activeert, daalt het energieverbruik en wordt de temperatuur in het apparaat hoger. De levensmiddelen blijven vers, maar de houdbaarheid wordt korter.

| Temperatuurzone | Aanbevolen instelling (zie Temperatuur in het koelgedeelte instellen) | Temperatuur bij actieve EnergySaver |
|---|---|---|
| 5 °C Koelgedeelte | 4 °C | 7 °C |

*Temperaturen*

### EnergySaver activeren



*Fig. 101*

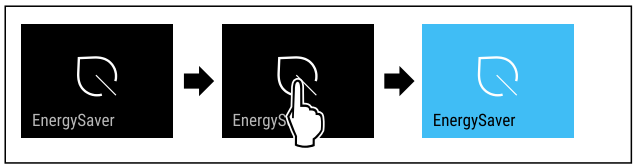



*Fig. 102*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Energiebesparingsmodus is geactiveerd.

### EnergySaver deactiveren



*Fig. 103*

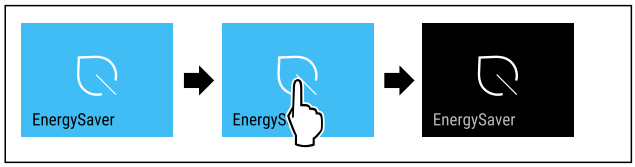



*Fig. 104*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Energiebesparingsmodus is gedeactiveerd.

## CleaningMode

Met deze functie activeer of deactiveert u de CleaningMode. De CleaningMode maakt een comfortabele reiniging van het apparaat mogelijk.

Deze instelling heeft betrekking op het koelgedeelte.

Toepassing:

- Koelgedeelte reinigen. (zie 10.9 Apparaat reinigen)

| Apparaatstatus bij actieve CleaningMode |
|---|
| De statusweergave geeft continu CleaningMode weer. |
| Het koelgedeelte is uitgeschakeld. |
| De binnenverlichting is geactiveerd. |
| De herinneringen en waarschuwingen worden niet weergegeven. Er klinkt geen signaaltoon. |

*Apparaatstatus*

### CleaningMode activeren



*Fig. 105*

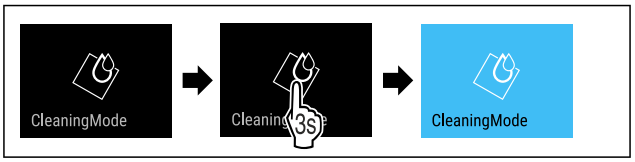



*Fig. 106*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ CleaningMode is geactiveerd.
▷ Statusweergave geeft permanent CleaningMode weer.

### CleaningMode deactiveren

De CleaningMode wordt automatisch gedeactiveerd na 60 minuten. U kunt de CleaningMode echter ook op elk moment handmatig deactiveren:

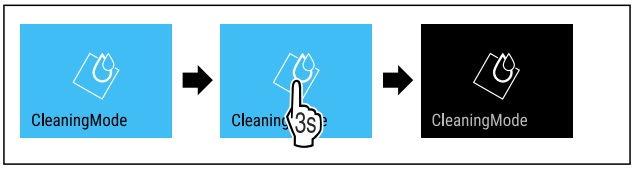



*Fig. 107*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ CleaningMode is gedeactiveerd.
▷ Apparaat koelt af tot de eerder ingestelde temperatuur.

## Invoerblokkering

Met deze functie activeert of deactiveert u de invoerblokkering. De invoerblokkering voorkomt dat het apparaat onvoorzien door kinderen wordt bediend.

Toepassing:

- Voorkom onbedoelde wijziging van functies.
- Voorkom onbedoeld uitschakelen van het apparaat.
- Vermijd onbedoelde temperatuurinstelling.

### Invoerblokkering activeren

Als u de invoerblokkering activeert, kunt u in de menu's navigeren, u kunt echter andere functies niet selecteren of wijzigen.



*Fig. 108*

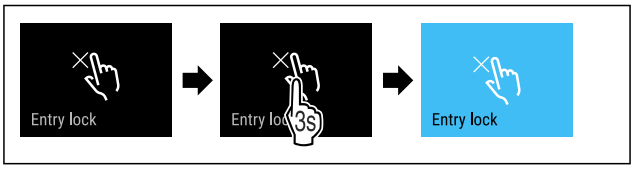



*Fig. 109*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Invoerblokkering is geactiveerd.

### Invoerblokkering deactiveren



*Fig. 110*

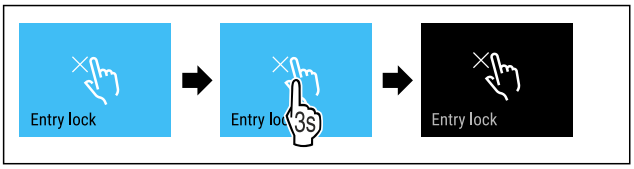



*Fig. 111*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Invoerblokkering is gedeactiveerd.

## Herinnering

Met deze functie activeert of deactiveert u herinneringen. De functie is geactiveerd bij levering.

Als de functie geactiveerd is, verschijnen de volgende herinneringen:

- FreshAir-actief koolfilter vervangen (zie FreshAir-actief koolfilter vervangen)

### Herinnering activeren



*Fig. 112*

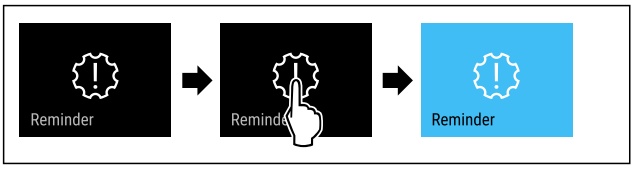



*Fig. 113*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ De herinnering is geactiveerd.

### Herinnering deactiveren



*Fig. 114*

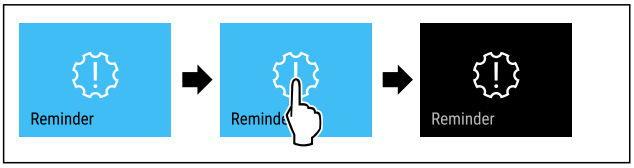



*Fig. 115*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ De herinnering is gedeactiveerd.

## Taal

Met deze functie stelt u de weergavetaal in.

U kunt de volgende talen instellen:

- Duits
- Engels
- Frans
- Spaans
- Italiaans
- Nederlands
- Tsjechisch
- Pools
- Portugees
- Bulgaars
- Russisch
- Chinees

### Taal instellen



*Fig. 116*

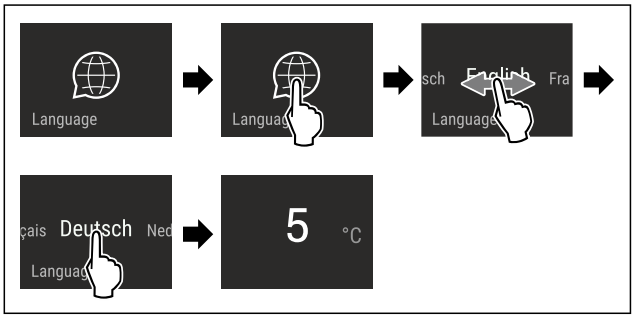



*Fig. 117 Voorbeeldweergave afhankelijk van de taal en temperatuur*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Taal is ingesteld.
▷ Weergave springt terug naar de statusweergave.

## Temperatuureenheid

Met deze functie stelt u de temperatuureenheid in. U kunt als temperatuureenheid graden Celsius en graden Fahrenheit instellen.

### Temperatuureenheid instellen



*Fig. 118*

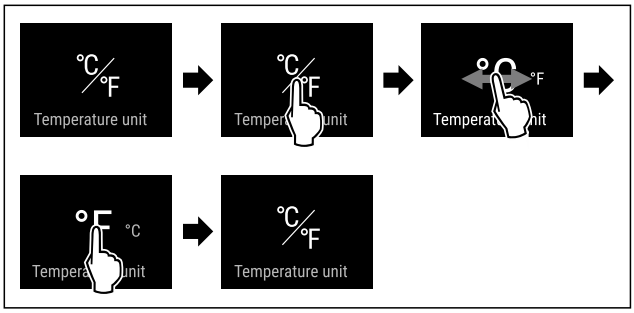



*Fig. 120 Voorbeeldweergave: Tussen Celsius en graden Fahrenheit schakelen.*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Temperatuureenheid is ingesteld.

## Display-helderheid

Met deze functie stelt u de helderheid van het display trapsgewijs in.

U kunt de volgende helderheidsniveaus instellen:

- 40%
- 60%
- 80%
- 100 % (voorinstelling)

### Helderheid instellen



*Fig. 121*

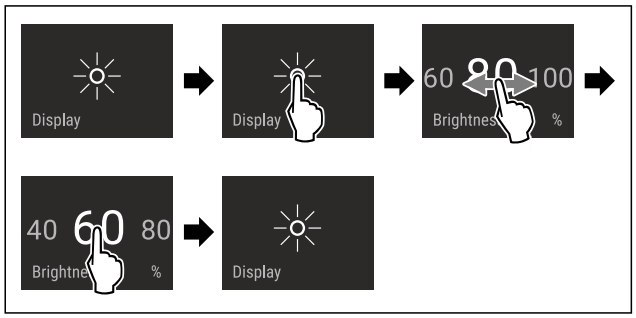



*Fig. 122 Voorbeeldweergave: Van 80% naar 60% schakelen.*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Helderheid is ingesteld.

## WLAN

Met deze functie verbindt u uw apparaat met WiFi. U kunt uw apparaat vervolgens op een mobiel eindapparaat bedienen via de SmartDevice-app. Met deze functie kunt u de WiFi-verbinding ook weer verbreken of herstellen.

Meer informatie over SmartDevice: (zie 2.3 SmartDevice)

**Aanwijzing**
In de volgende landen is de SmartDevice-functie niet beschikbaar: Rusland, Belarus, Kazachstan.

### Voor de eerste keer verbinding maken met WiFi

Ervoor zorgen dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

❑ SmartDevice-app is geïnstalleerd (zie apps.home.liebherr.com).
❑ Registratie in de SmartDevice-app is afgesloten.



*Fig. 123*

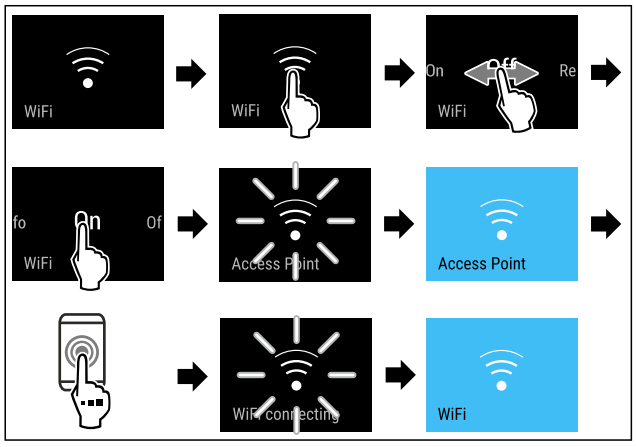



*Fig. 124*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Verbinding is gemaakt.

### WLAN-verbinding verbreken



*Fig. 125*

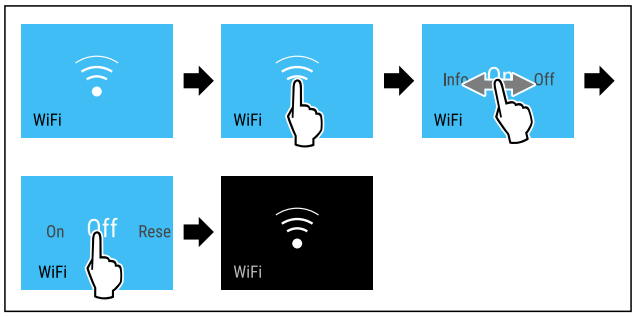



*Fig. 126*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Verbinding is verbroken.

### WLAN-verbinding resetten



*Fig. 127*

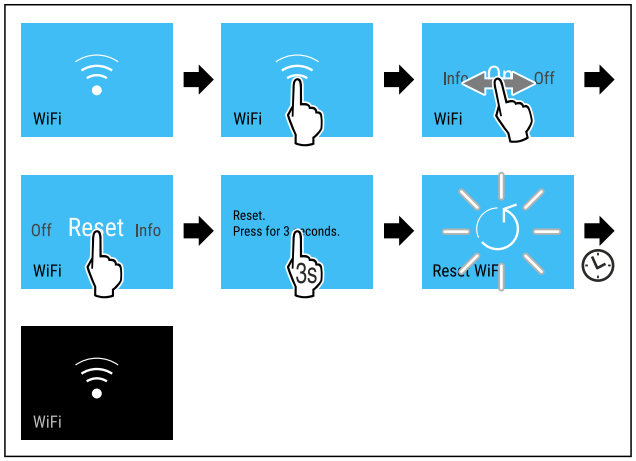



*Fig. 128*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ WiFi-verbinding en andere WiFi-instellingen zijn teruggezet naar de fabrieksinstellingen.

### Informatie over de WiFi-verbinding weergeven



*Fig. 129*

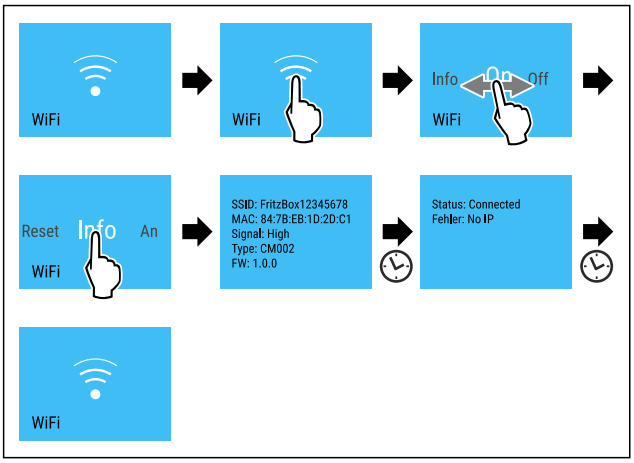



*Fig. 130*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.

## Apparaatinformatie

Met deze functie geeft u de modelnaam, de index, het serienummer en het servicenummer van het apparaat weer. U heeft de apparaatinformatie nodig, als u contact opneemt met de klantenservice. (zie 11.4 Klantenservice)

Met deze functie opent u bovendien het menu Geavanceerd. (zie 4 Werking van het Touch & Swipe-display)

### Apparaatinformatie weergeven



*Fig. 131*

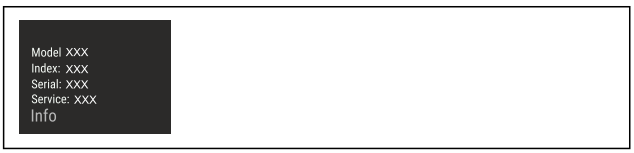



*Fig. 132*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Display geeft apparaatinformatie weer.

## Software

Met deze functie stelt u de softwareversie van uw apparaat in.

### Softwareversie weergeven



*Fig. 133*

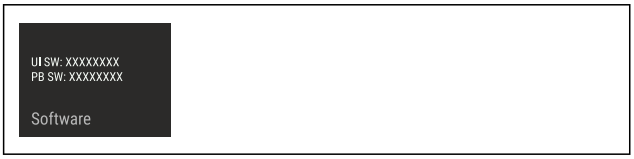



*Fig. 134*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Display geeft softwareversie weer.

## Deuralarm

Met deze functie activeert of deactiveert u het deuralarm. Het deuralarm klinkt als de deur te lang geopend is. Het deuralarm is bij levering geactiveerd. U kunt instellen hoe lang de deur mag zijn geopend, tot het deuralarm klinkt.

U kunt de volgende waarden instellen:

- 1 minuut
- 2 minuten
- 3 minuten
- Uit

### Deuralarm instellen



*Fig. 135*

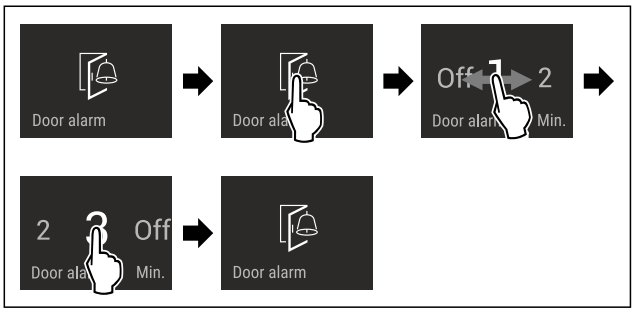



*Fig. 136 Voorbeeldweergave: Deuralarm van 1 minuut in 3 minuten veranderen.*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Deuralarm is ingesteld.

### Deuralarm deactiveren



*Fig. 138*

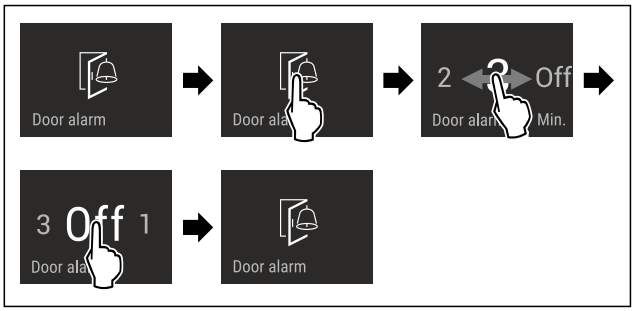



*Fig. 139*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Deuralarm is gedeactiveerd.

## Demomodus

De demomodus is een speciale functie voor dealers die apparaatfuncties willen demonstreren. Als u de demomodus activeert, zijn alle koudetechnische functies gedeactiveerd.

Als u uw apparaat inschakelt en in de statusweergave "Demo" verschijnt, is de demomodus al geactiveerd.

Als u de demomodus activeert en vervolgens weer deactiveert, wordt het apparaat teruggezet naar de fabrieksinstellingen. (zie  Resetten naar fabrieksinstellingen)

### Demomodus activeren



*Fig. 140*

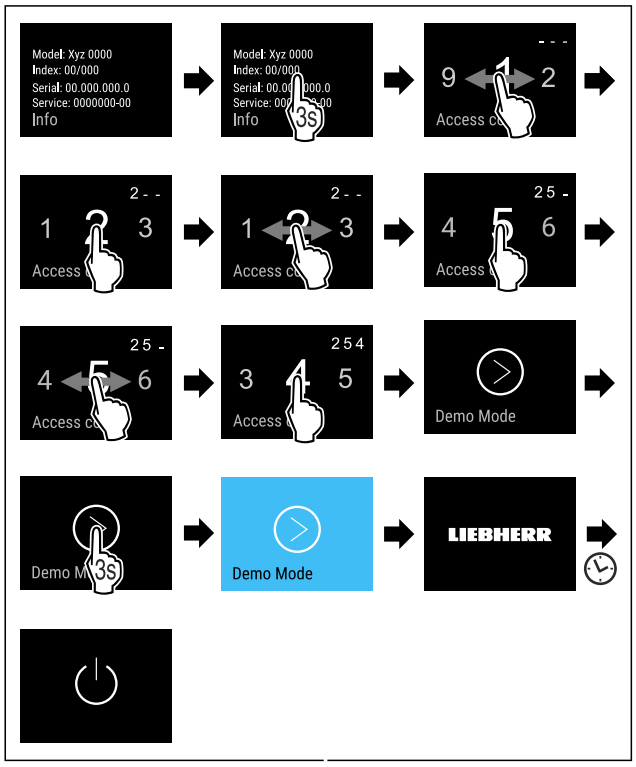



*Fig. 141*

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▷ Demomodus is geactiveerd.
- ▷ Apparaat is uitgeschakeld.
- ▶ Apparaat inschakelen. (zie 5.1 Apparaat inschakelen (eerste inbedrijfstelling))
- ▷ In de statusweergave verschijnt "DEMO".

### Demomodus deactiveren



*Fig. 142*

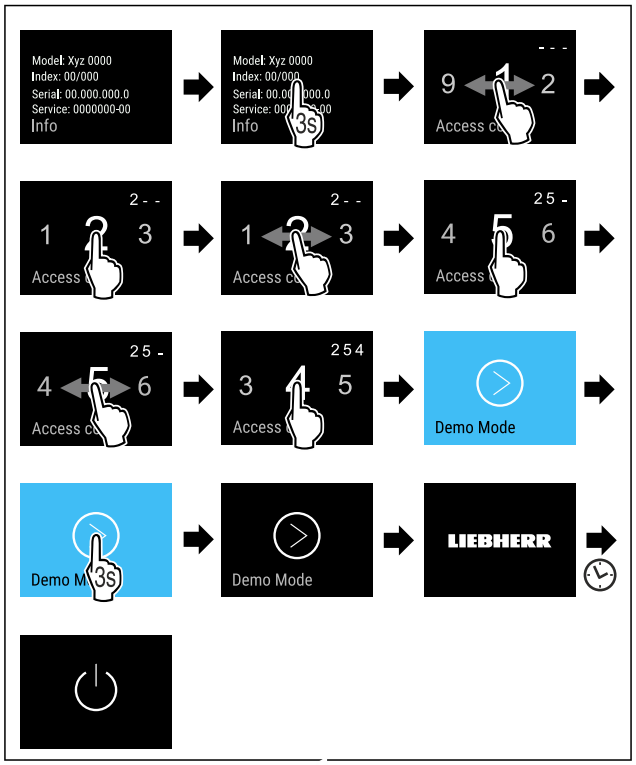



*Fig. 143*

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▷ Demomodus is gedeactiveerd.
- ▷ Apparaat is uitgeschakeld.
- ▶ Apparaat inschakelen. (zie 5.1 Apparaat inschakelen (eerste inbedrijfstelling))
- ▷ Apparaat is teruggezet naar de fabrieksinstellingen.

## Resetten naar fabrieksinstellingen

Gebruik deze functie om alle instellingen terug te zetten naar de fabrieksinstellingen. Alle instellingen die u tot nu toe hebt gemaakt, worden gereset naar de oorspronkelijke instellingen.

### Reset uitvoeren



*Fig. 144*

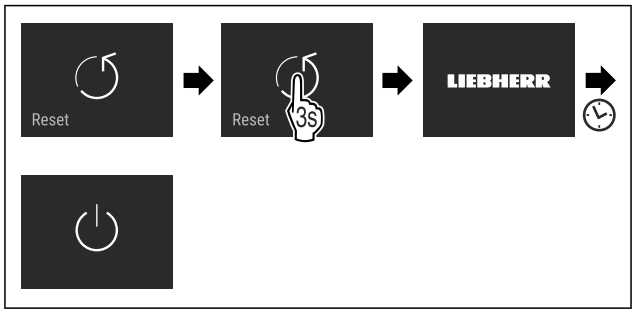



*Fig. 145*

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▷ Apparaat wordt gereset.
- ▷ Apparaat is uitgeschakeld.
- ▶ Apparaat opnieuw starten. (zie 5.1 Apparaat inschakelen (eerste inbedrijfstelling))

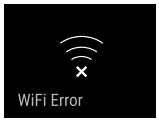
## 8.3 Meldingen

Er zijn twee categorieën meldingen:

| Categorie | Betekenis |
|---|---|
| Waarschuwing | Waarschuwingen verschijnen bij een deuralarm of storing.<br>Eenvoudige waarschuwingen kunt u zelf beëindigen. Bij ernstige storingen moet u contact opnemen met de klantenservice. (zie 11.4 Klantenservice) |
| Herinnering | Herinneringen herinneren u aan algemene procedures. U kunt deze procedures uitvoeren om de melding te beëindigen. |

### 8.3.1 Overzicht van waarschuwingen

Gedrag van het apparaat bij waarschuwingen:
- Waarschuwing verschijnt in rood op het display.
- Alarmtoon klinkt steeds harder.
- De binnenverlichting pulseert voor enkele waarschuwingen.

| Melding | Oorzaak | Melding beëindigen |
|---|---|---|
|  **Deuralarm** | De melding verschijnt als de deur te lang open heeft gestaan. | Actiestappen uitvoeren. (zie Deuralarm) |
|  **Fout** | De melding verschijnt als er een fout in het apparaat is. Een onderdeel van het apparaat heeft een fout. | Actiestappen uitvoeren. (zie Fout) |
|  **WLAN-fout** | De melding verschijnt als het apparaat niet met het WLAN verbonden kon worden. (zie Voor de eerste keer verbinding maken met WiFi) De melding verschijnt alleen bij de eerste instelling. | Actiestappen uitvoeren. (zie WLAN-fout) |

### 8.3.2 Waarschuwingen beëindigen

**Deuralarm**

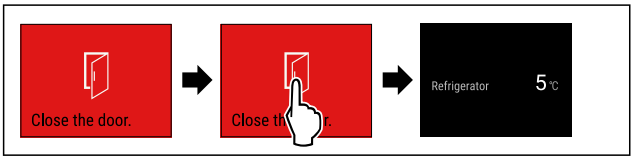



*Fig. 146 Voorbeeldweergave*

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.

**-of-**

▶ Deur sluiten.

▷ Het display springt naar de statusweergave.

U kunt instellen hoe lang de deur mag zijn geopend, tot het deuralarm klinkt. (zie Deuralarm instellen)

**Fout**

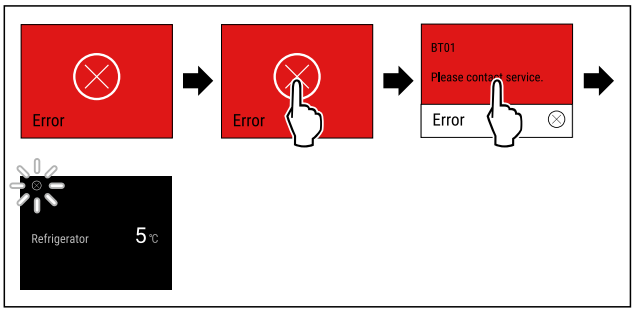



*Fig. 147 Voorbeeldweergave*

▶ Display kort aanraken.
▷ Foutcode wordt weergegeven.
▶ Noteer de foutcode.
▶ Display kort aanraken.
▷ Het display springt naar de statusweergave.
▶ Contact opnemen met de klantenservice. (zie 11.4 Klantenservice)

**WLAN-fout**

▶ WLAN-verbinding controleren.
▶ Sluit het apparaat opnieuw aan op het WLAN. (zie  WLAN)

### 8.3.3 Overzicht van herinneringen

Gedrag van het apparaat met herinneringen:
- Herinnering verschijnt in geel op het display.
- Er klinkt een alarmtoon.
- Bij sommige herinneringen pulseert de binnenverlichting.

U kunt de volgende herinneringen deactiveren (zie Herinnering deactiveren) :
- FreshAir-actief koolfilter vervangen

| Melding | Oorzaak | Melding beëindigen |
|---|---|---|
|  **FreshAir-actief koolfilter vervangen** | Deze melding verschijnt als u het FreshAir actieve koolfilter moet vervangen. | Actiestappen uitvoeren. (zie FreshAir-actief koolfilter vervangen) |

### 8.3.4 Herinneringen beëindigen

**FreshAir-actief koolfilter vervangen**

Liebherr adviseert: Vervang het FreshAir-actieve koolfilter elke 6 maanden.

**Aanwijzing**
Het FreshAir-actievekoolfilter is verkrijgbaar in de Liebherr-Hausgeräte-shop op home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

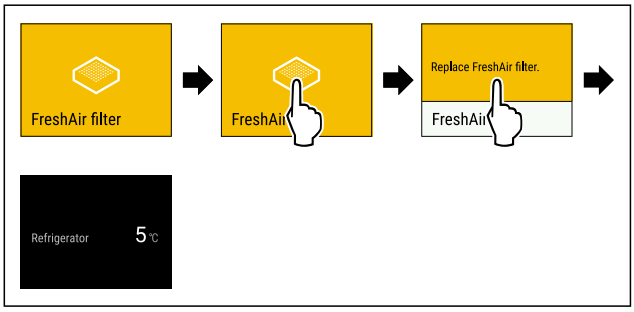



*Fig. 148 Voorbeeldweergave*

▶ Display kort aanraken.
▷ Op het display verschijnt informatie als herinnering.
▶ Display kort aanraken.
▶ Actief koolfilter vervangen. (zie 10.1 FreshAir-actiefkoolfilter)
▷ Actiefkoolfilter zorgt voor optimale luchtkwaliteit in de koelkast.
▷ Herinnering verschijnt opnieuw na 6 maanden.

Als u deze herinnering niet meer wilt ontvangen, kunt u de herinnering deactiveren. (zie Herinnering deactiveren)

# 9 Uitrusting

## 9.1 Vriesvak 4 sterren*

### 9.1.1 Vriesvak openen / sluiten

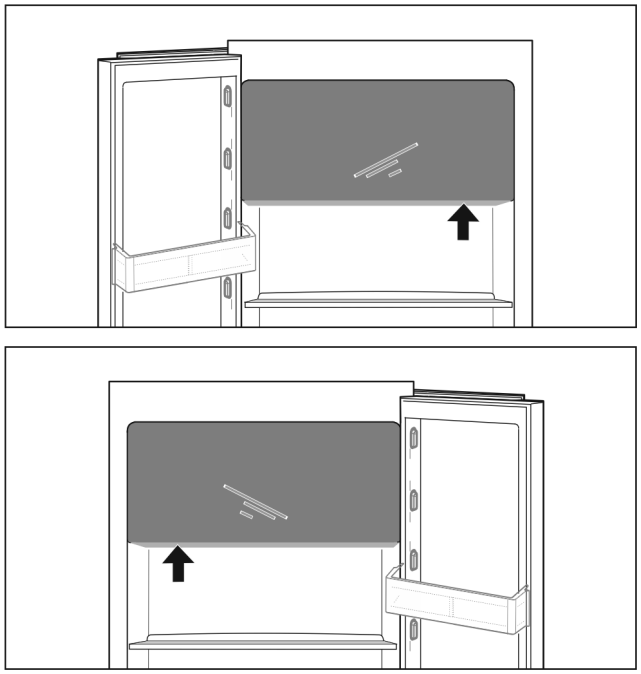


*Fig. 149*

Vriesvak openen:
▶ Greepbereik van onder pakken.
▶ Grijpplaat indrukken en gelijktijdig de deur naar voren trekken.

Vriesvak sluiten:
▶ Deur sluiten en gelijktijdig vanaf de voorkant drukken.
▷ Deur is vastgeklikt.

## 9.2 Deurrekken

Deurrekken zijn geschikt voor het bewaren van dranken en levensmiddelen. U kunt deurrekken verplaatsen voor individueel gebruik en demonteren om ze te reinigen. Liebherr raadt echter aan om deurrekken te gebruiken in de positie in de deur zoals die af fabriek geleverd wordt.

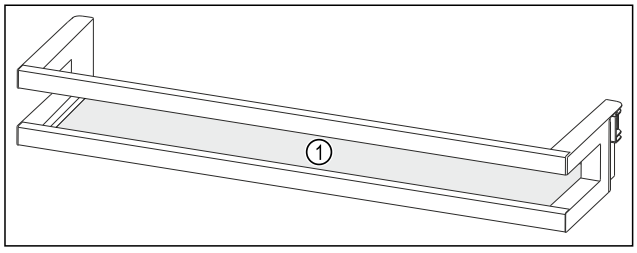



*Fig. 150 Voorbeeldweergave deurrek*
**(1)** Draagplateau

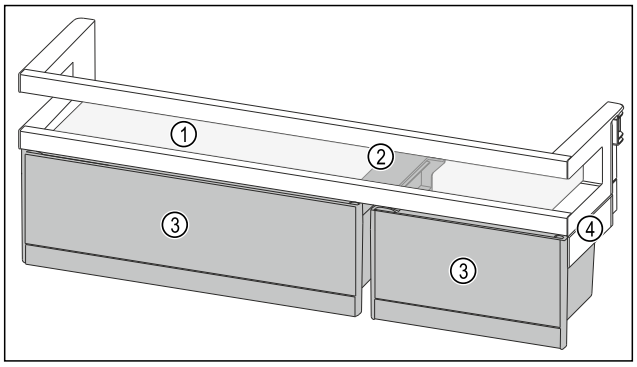



*Fig. 151 Voorbeeldweergave deurrek met VarioBoxen**
**(1)** Draagplateau
**(2)** Bevestigingsdeel voor VarioBoxen
**(3)** VarioBoxen
**(4)** Zijdeel

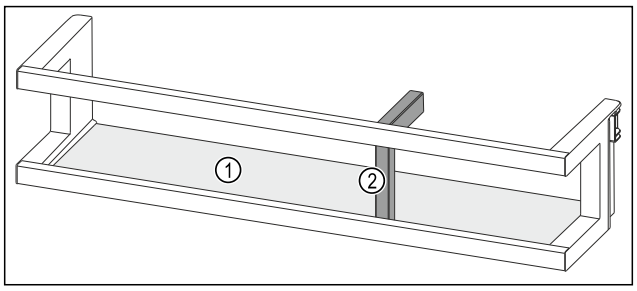



*Fig. 152 Voorbeeldweergave deurrek met flessenhouder*
**(1)** Draagplateau
**(2)** Flessenhouder

De volgende tabel geeft voorbeelden wat u in het betreffende deurrek kunt bewaren.

| Deurrekken | Voedsel |
|---|---|
| Deurrekken (zie Fig. 150) | Boter, kaas, conserven en tubes |
| Deurrek met flessenhouder (zie Fig. 152) | Flessen<br>Met de verschuifbare flessenhouder borgt u de flessen in het deurrek. |
| Deurrek met VarioBoxen (zie Fig. 151) * | Kleine levensmiddelen* |

### 9.2.1 VarioBoxen verwijderen*

U kunt een of beide VarioBoxen gebruiken. Als u in het deurrek on het deurrek met de VarioBoxen zeer hoge flessen wilt plaatsen, kunt u één of beide VarioBoxen verwijderen.

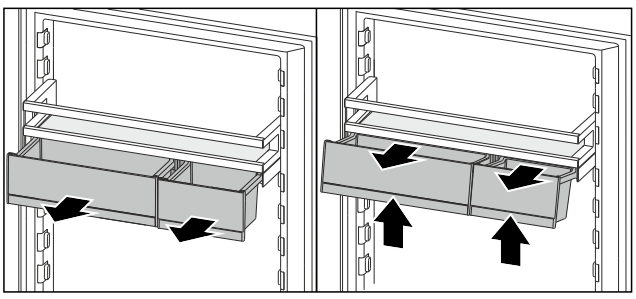


*Fig. 153*
▶ VarioBoxen tot aan de aanslag eruit trekken.
▶ VarioBoxen aan de voorkant optillen.
▶ VarioBoxen naar voren toe verwijderen.

### 9.2.2 Deurrek verwijderen

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:
❑ VarioBoxen zijn verwijderd. (zie 9.2.1 VarioBoxen verwijderen*) *

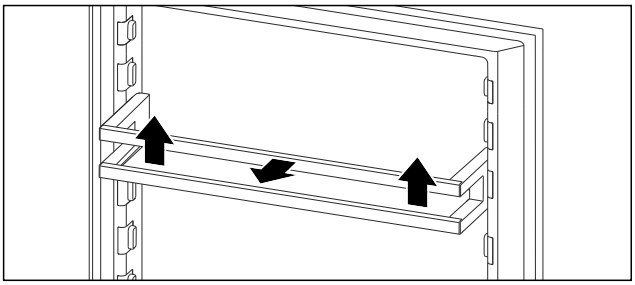


*Fig. 154 Voorbeeldweergave*

▶ Deurrek naar boven schuiven.
▶ Deurrek naar voren trekken.

### 9.2.3 Deurrek plaatsen

**Aanwijzing**
Condensaatvorming op 4-sterren vriesvak door onjuiste positie van het deurrek met VarioBox!*
Als u apparaat is voorzien van een 4-sterren vriesvak, kan het deurrek met VarioBoxen de luchtverdeling in het koelgedeelte verstoren en kan er condensaat in het 4-sterren vriesvak worden gevormd.
Voor een optimale luchtverdeling in het koelgedeelte adviseert Liebherr:

▶ Deurrek met VarioBoxen op een hoogte onder het 4-sterren-vriesvak plaatsen.

**VOORZICHTIG**
Gevaar voor letsel en schade door verkeerd geclassificeerde levensmiddelen of voorwerpen!
Als u levensmiddelen of voorwerpen op de onderste glasplaat plaatst, kan de deur niet goed sluiten. Daarbij kan het deurrek breken, levensmiddelen of voorwerpen eruit vallen en verwondingen veroorzaken.

▶ Houd het voorste gedeelte van de onderste glasplaat vrij.

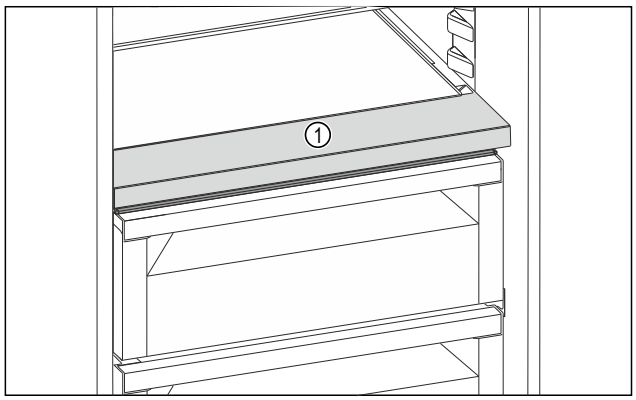



*Fig. 155 Voorbeeldweergave*
**(1)** Voorste gedeelte

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

❑ VarioBoxen zijn verwijderd. (zie 9.2.1 VarioBoxen verwijderen*) *

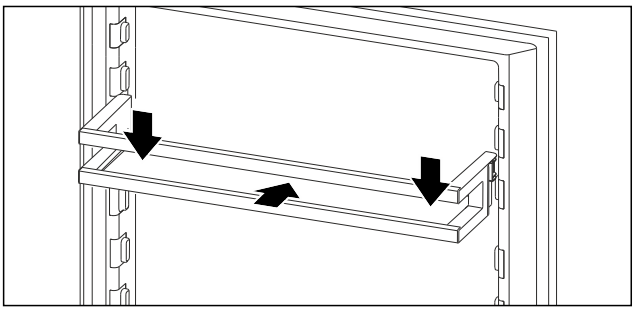


*Fig. 156 Voorbeeldweergave*

▶ Deurrek inschuiven.
▶ Deurrek omlaag drukken.

### 9.2.4 VarioBoxen plaatsen*

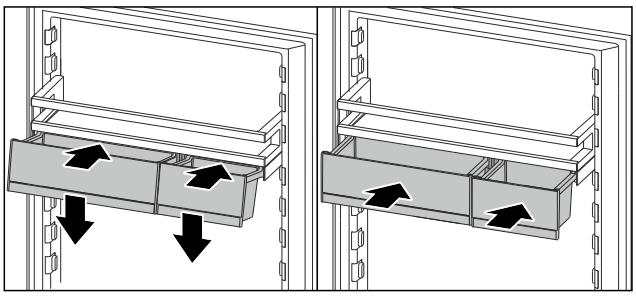


*Fig. 157*

▶ VarioBoxen schuin op de rib van het deurrek plaatsen.
▶ VarioBoxen laten zakken.
▶ VarioBoxen inschuiven.

### 9.2.5 VarioBoxen omzetten*

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

❑ VarioBoxen zijn verwijderd. (zie 9.2.1 VarioBoxen verwijderen*)
❑ Deurrek is verwijderd. (zie 9.2.2 Deurrek verwijderen)

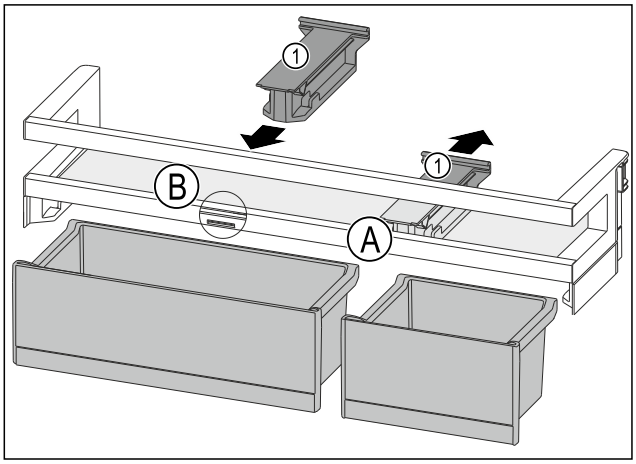



*Fig. 158*

▶ Bevestigingsdeel *Fig. 158 (1)* in positie *Fig. 158 (A)* naar achteren wegtrekken.
▶ Bevestigingsdeel *Fig. 158 (1)* in positie *Fig. 158 (B)* plaatsen.
▶ Deurrek plaatsen. (zie 9.2.3 Deurrek plaatsen)

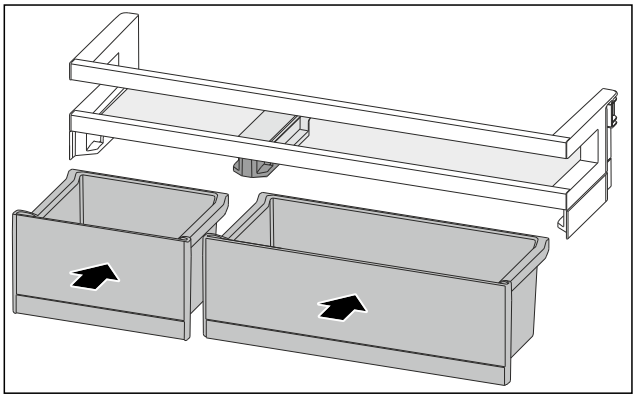


*Fig. 159*

▶ VarioBoxen in gewijzigde toewijzing plaatsen. (zie Fig. 159)

## 9.3 bergvlakken

Er zijn verschillende draagplateaus afhankelijk van het type apparaat:

- Eendelig draagplateau
- Deelbaar draagplateau
- Variabel flessenrek (zie 9.6 Variabele flessenplank)

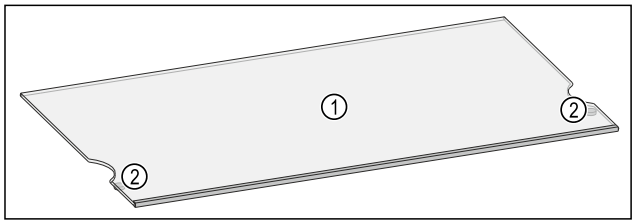



*Fig. 160 Voorbeeldweergave draagplateau*
**(1)** Draagplateau **(2)** Uittrekstop

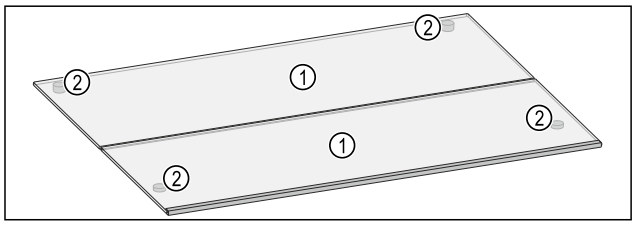



*Fig. 161 Voorbeeldweergave deelbaar draagplateau*
**(1)** Draagplateau **(2)** Uittrekstop

### 9.3.1 Draagplateaus gebruiken

U kunt draagplateaus in hoogte verplaatsen, volledig verwijderen of voor reiniging.

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

❑ Draagplateaus zijn leeg.

**Draagplateau verwijderen**

De draagplateaus zijn beveiligd tegen onbedoeld uittrekken door uittrekstops.

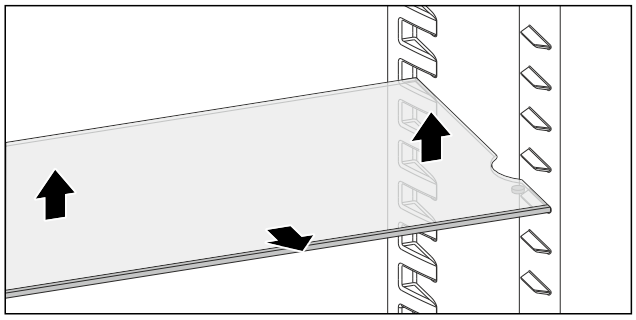


*Fig. 162*

▶ Draagplateau optillen.
▶ Verwijder het draagplateau vanaf de voorkant.
**-of-**

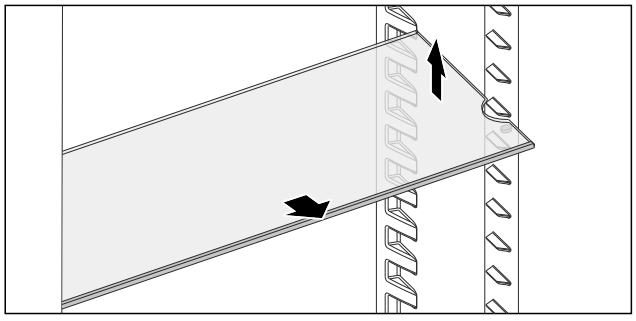


*Fig. 163*

▶ Gemakkelijk uitnemen: Zet het draagplateau schuin en verwijder deze naar voren.

▷ Draagplateaus zijn verwijderd.
▷ U kunt de draagplateaus op een andere hoogte plaatsen.

**Draagplateaus plaatsen**

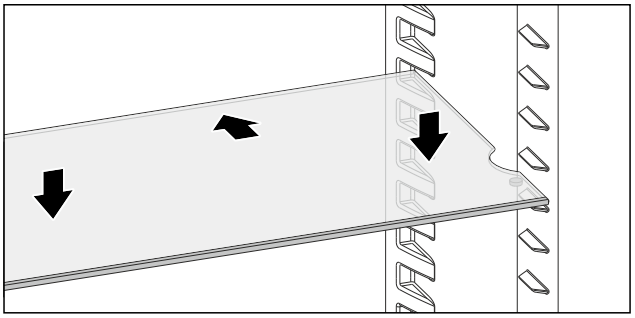


*Fig. 164*

Als uittrekstops naar beneden wijzen:
▶ Schuif het draagplateau er tot de aanslag in.
▶ Laat het draagplateau naar beneden zakken.
**-of-**

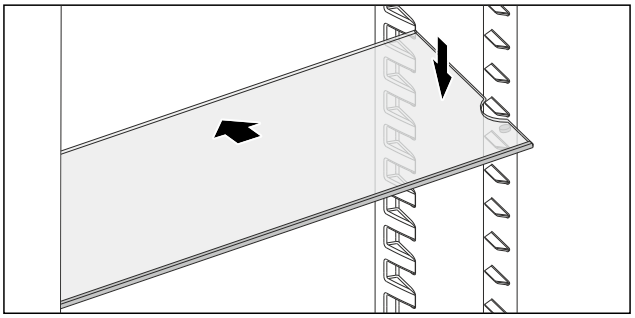


*Fig. 165*

▶ Schuif het draagplateau er schuin in en laat het naar beneden zakken.

▷ Uittrekstops bevinden zich achter het voorste steunvlak.

### 9.3.2 Deelbare draagplateaus gebruiken

U kunt het deelbare draagplateau in de af fabriek geleverde positie samenschuiven, in de hoogte verplaatsen of verwijderen voor reiniging.

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

❑ Draagplateaus zijn leeg.

**Deelbaar draagplateau tegen elkaar schuiven**

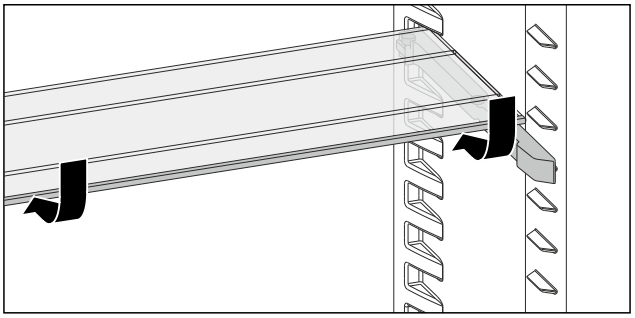


*Fig. 166*

▶ Schuif het voorste draagplateau naar beneden zoals weergegeven.
▷ Deelbaar draagplateau is tegen elkaar geschoven.
▷ Er is ruimte voor hogere levensmiddelen op het draagplateau dat eronder geplaatst is.

**Beide deelbare draagplateaus gebruiken**

▶ Pak met één hand het ondergeschoven draagplateau vast en trek deze naar voren.
▷ Sierlijst ligt vooraan.
▷ Uittrekstops wijzen naar beneden.

**Deelbare draagplateaus in hoogte verstellen**

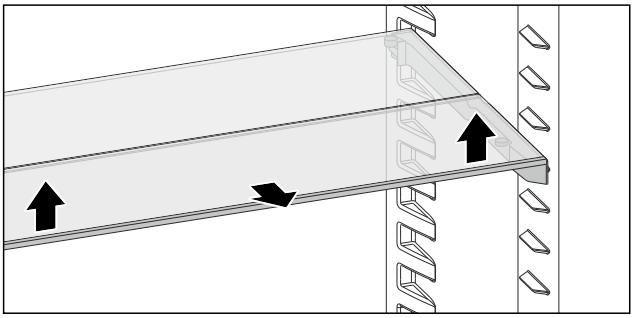


*Fig. 167*

▶ Voorste draagplateau naar voren toe optillen.
▶ Verwijder het voorste draagplateau naar voren.

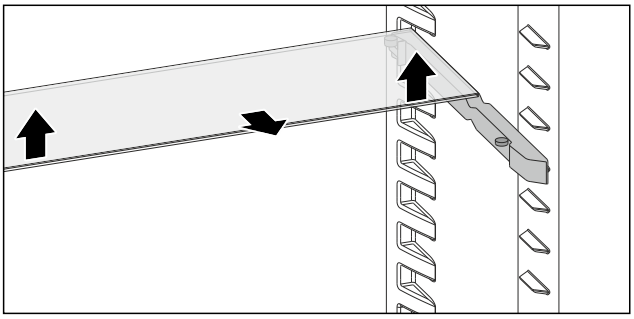


*Fig. 168*

▶ Voer de handelingen ook uit voor het achterste draagplateau.

**LET OP**
Apparaten met vriesvak:*

▶ Plaats geen steunrails en deelbare draagplateaus voor de ventilator.

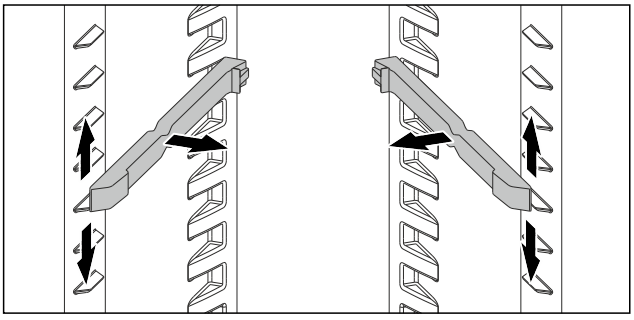


*Fig. 169*

▶ Trek de steunrails eruit.
▶ Plaats de steunrails op de gewenste hoogte.

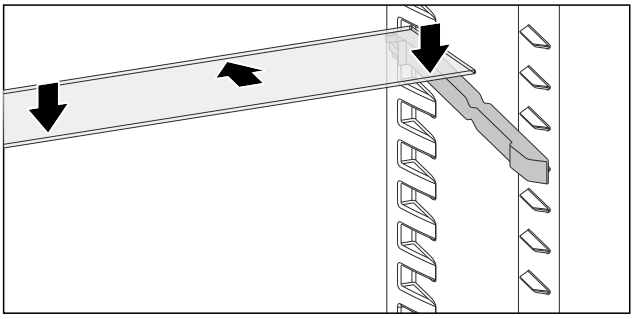


*Fig. 170*

▶ Schuif het draagplateau met de hoge uittrekstops tot de aanslag in.
▶ Laat het draagplateau naar beneden zakken.
▷ Uittrekstops liggen achter het achterste steunvlak.

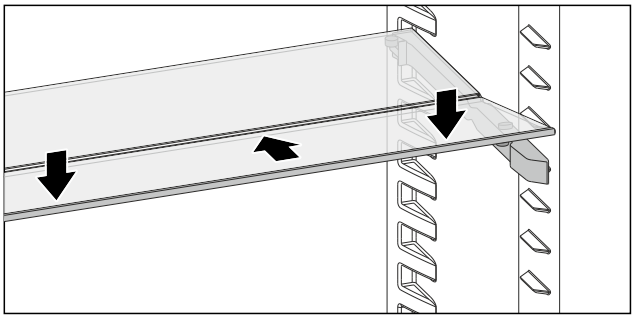


*Fig. 171*

▶ Voer ook handelingen uit voor het voorste draagplateau.

**Deelbaar draagplateau verwijderen**

Verwijder deelbare draagplateaus zoals u draagplateaus verplaatst. (zie Deelbare draagplateaus in hoogte verstellen)

## 9.4 Deelbaar draagplateau

### 9.4.1 Deelbaar draagplateau gebruiken

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

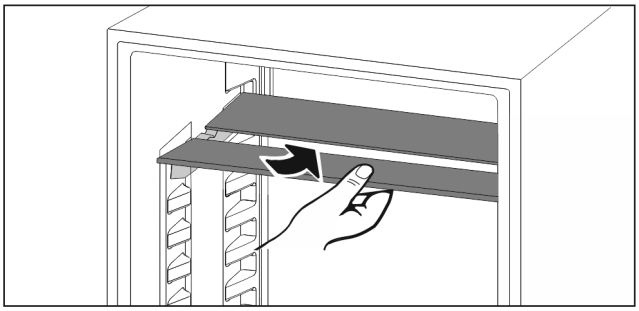


*Fig. 172*

▶ Deelbare draagplateaus overeenkomstig de afbeelding eronder schuiven.

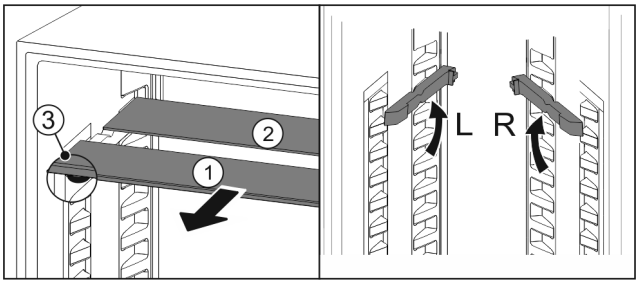



*Fig. 173*

**In de hoogte verstellen:**

▶ Glasplaten afzonderlijk vanaf de voorkant eruit trekken *Fig. 173 (1)*.
▶ Steunrails uit de vergrendeling trekken en op de gewenste hoogte vastklikken.
▶ Glasplaten afzonderlijk achtereenvolgens erin schuiven.
▷ Vlakke uittrekaanslagen aan de voorkant, direct achter de steunrail.
▷ Hoge uittrekaanslagen achter.

**Beide oppervlakken gebruiken:**

▶ Met een hand de onderste glasplaat vasthouden en naar voren trekken.
▷ Glasplaat *Fig. 173 (1)* met sierlijst ligt voor.
▷ Stops *Fig. 173 (3)* zijn naar onder gericht.
Apparaten met vriesvak:*

▶ Steunrails en deelbare draagplateaus niet voor de ventilator aanbrengen.*

## 9.5 VarioSafe *

De VarioSafe biedt in het koelgedeelte ruimte voor bijv. kleine levensmiddelen, verpakkingen, tubes en glazen.

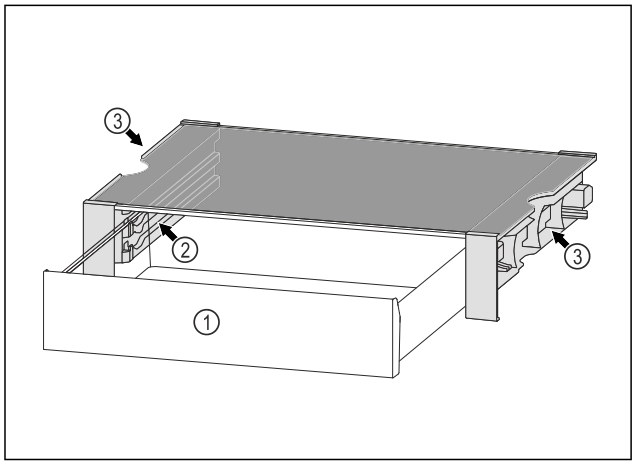



*Fig. 174*

**(1)** VarioSafe-lade

**(2)** Zijwanden met ribben voor VarioSafe-schuiflade

**(3)** Uitsparingen op de linker- en rechterzijwand

### 9.5.1 VarioSafe plaatsen

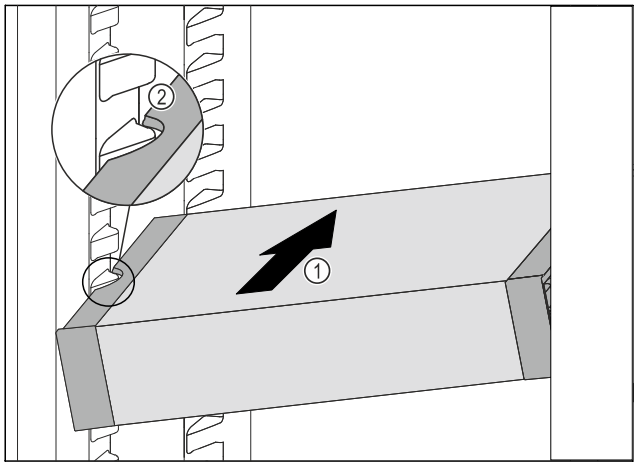



*Fig. 175*

▶ VarioSafe schuin in het koelgedeelte schuiven *Fig. 175 (1)*, tot de uitsparingen aan de zijkant *Fig. 175 (2)* van de VarioSafe op de hoogte van de rib in het koelgedeelte zitten.

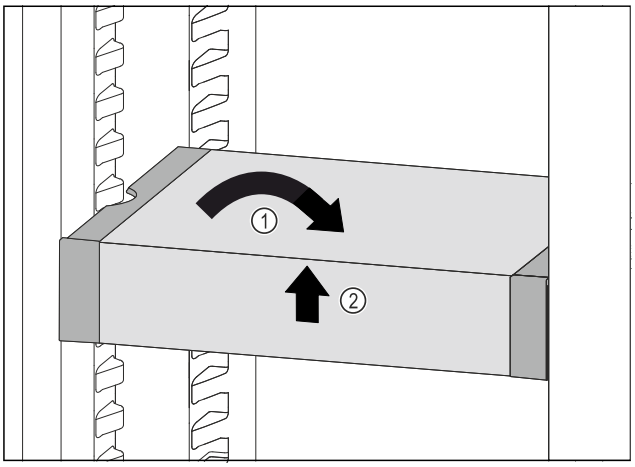



*Fig. 176*

▶ VarioSafe recht zetten. *Fig. 176 (1)*
▶ VarioSafe aan voorkant optillen. *Fig. 176 (2)*

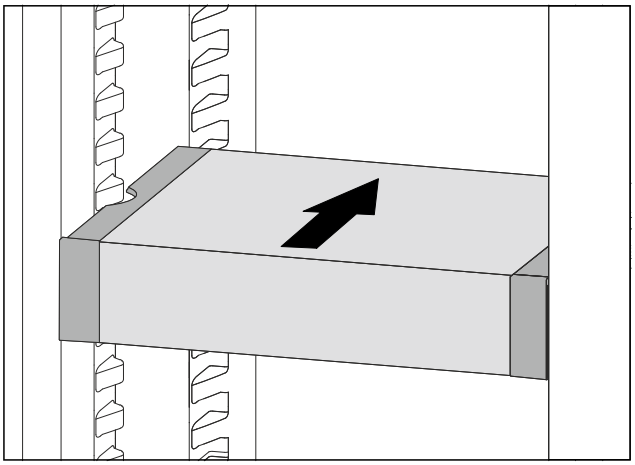


*Fig. 177*

▶ VarioSafe naar voren toe optillen.
▶ VarioSafe naar achteren toe inzetten.
▶ VarioSafe laten zakken.
▷ VarioSafe klikt aan de voorkant hoorbaar vast.
▷ VarioSafe is geplaatst.

### 9.5.2 VarioSafe verplaatsen

U kunt de VarioSafe als geheel in het koeldeel zetten.

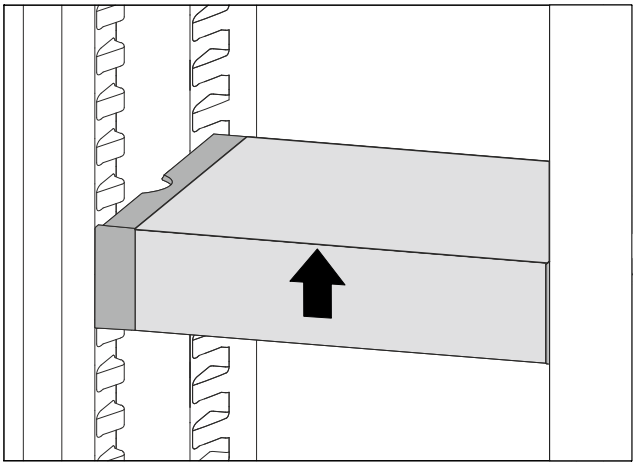


*Fig. 178*

▶ VarioSafe aan voorkant optillen.

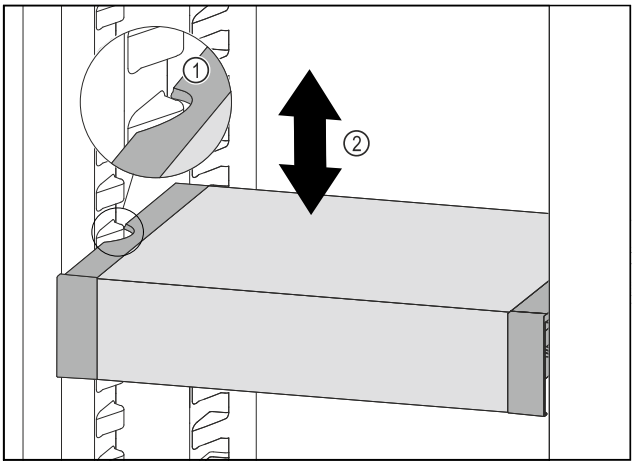



*Fig. 179*

- ▶ VarioSafe naar voren trekken tot de uitsparingen aan de zijkant van de VarioSafe zich ter hoogte van de rib in het koelgedeelte bevinden. *Fig. 179 (1)*
- ▶ VarioSafe in het koelgedeelte omhoog of omlaag bewegen tot de gewenste hoogte is bereikt. *Fig. 179 (2)*

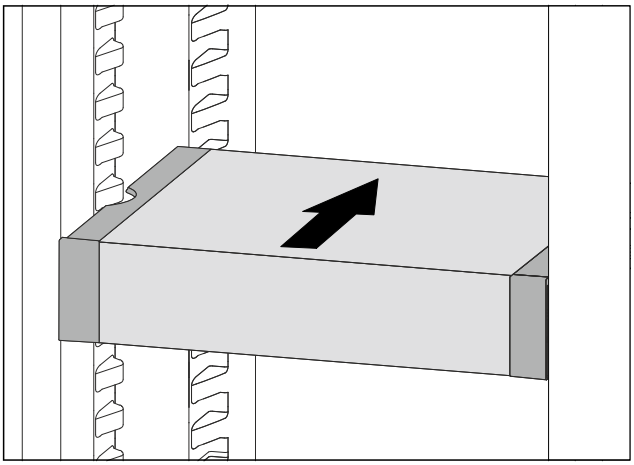


*Fig. 180*

- ▶ VarioSafe aan voorkant optillen.
- ▶ VarioSafe naar achteren toe inzetten.
- ▷ VarioSafe klikt aan de voorkant hoorbaar vast.
- ▷ VarioSafe is op de gewenste hoogte geplaatst.

### 9.5.3 VarioSafe-lade verplaatsen

U kunt de VarioSafe-lade op twee verschillende hoogtes plaatsen. Als u in de VarioSafe-lade grote levensmiddelen wilt bewaren, zet u de VarioSafe-lade in op de onderste rib. Als u in de VarioSafe-lade kleine levensmiddelen wilt bewaren, zet u de VarioSafe-lade in op de bovenste rib.

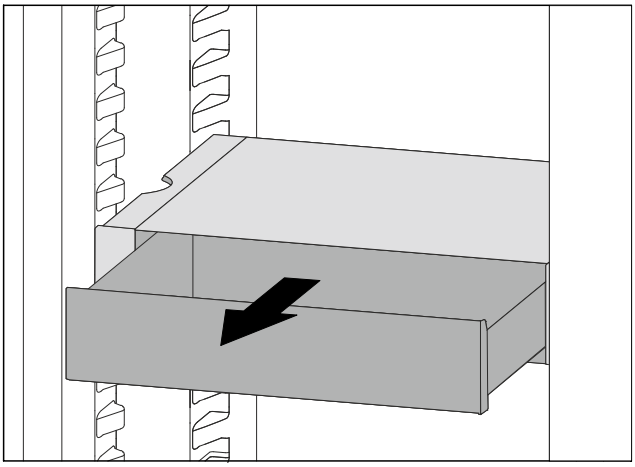


*Fig. 181*

- ▶ VarioSafe-lade tot de aanslag eruit trekken.
- ▶ VarioSafe-lade aan de voorkant optillen.
- ▶ VarioSafe-lade naar voren toe verwijderen.

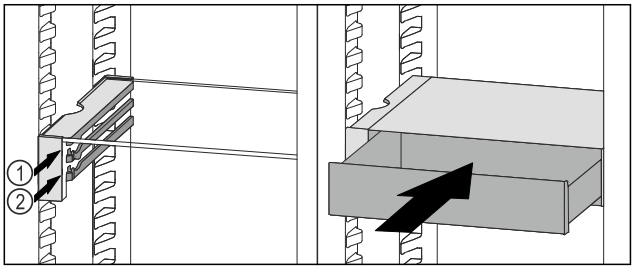



*Fig. 182*

- ▶ VarioSafe-lade aan de voorkant optillen.
- ▶ VarioSafe-lade achter de stoppers op de gewenste rib *Fig. 182 (1)* of *Fig. 182 (2)* plaatsen.
- ▷ VarioSafe-lade is op de gewenste hoogte geplaatst.

### 9.5.4 VarioSafe verwijderen

U kunt de VarioSafe als geheel verwijderen.

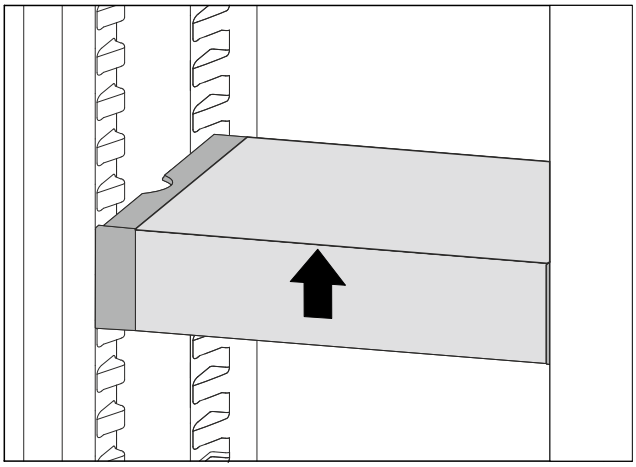


*Fig. 183*

- ▶ VarioSafe aan voorkant optillen.

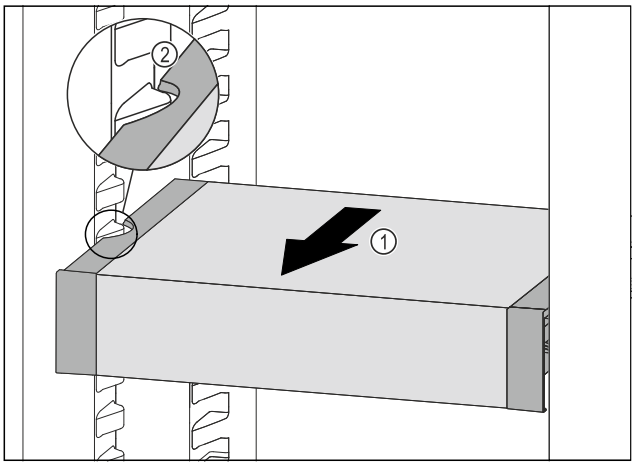



*Fig. 184*

- ▶ VarioSafe naar voren trekken *Fig. 184 (1)*, tot de uitsparingen aan de zijkant van de VarioSafe zich ter hoogte van de rib in het koelgedeelte bevinden. *Fig. 184 (2)*

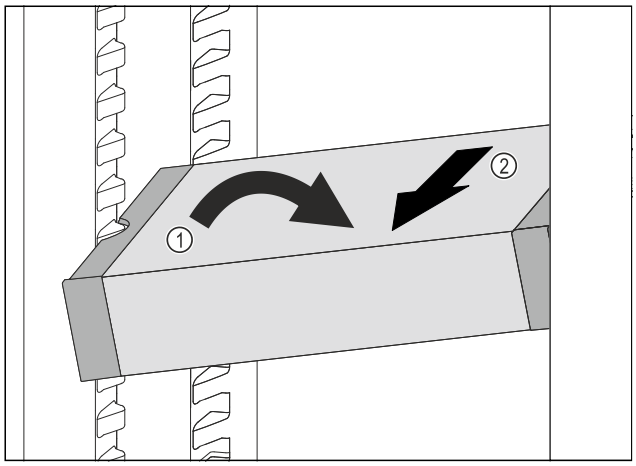



*Fig. 185*

▶ VarioSafe in het koelgedeelte schuin zetten. *Fig. 185 (1)*
▶ VarioSafe naar voren toe verwijderen. *Fig. 185 (2)*
▷ VarioSafe is verwijderd.

### 9.5.5 VarioSafe uit elkaar halen

U kunt de onderdelen van de VarioSafe uit elkaar halen als u de VarioSafe wilt reinigen of als u onderdelen wilt aanbrengen of verwijderen.

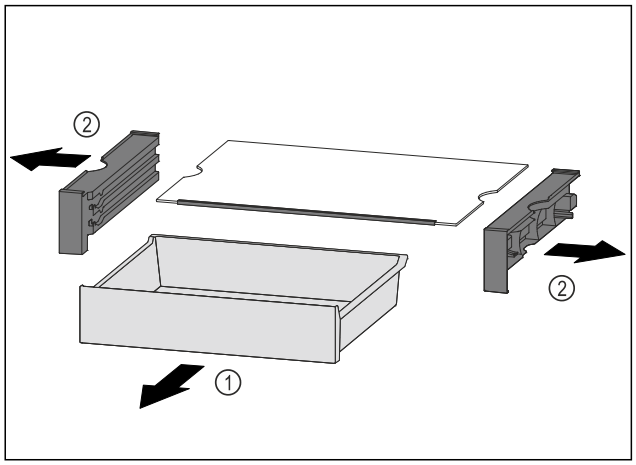



*Fig. 186*

▶ VarioSafe als geheel verwijderen. (zie 9.5.4 VarioSafe verwijderen)
▶ VarioSafe demonteren volgens de afbeelding.

## 9.6 Variabele flessenplank

U kunt de glasplaat of het variabele flessenrek in de bodem van het koelgedeelte gebruiken. De glasplaat is bij levering geplaatst.

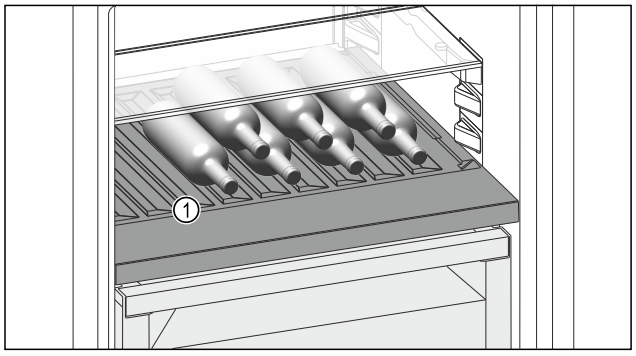



*Fig. 187 Voorbeeldweergave*
**(1)** Variabel flessenrek

### 9.6.1 Variabel flessenrek gebruiken

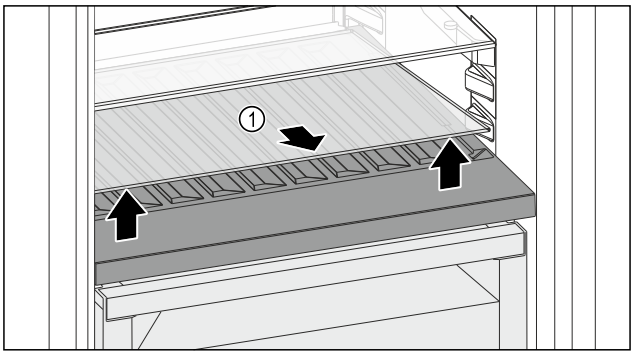



*Fig. 188*

▶ Glasplaat *Fig. 188 (1)* bij de uitsparing aan de voorzijde optillen en verwijderen.
▶ Glasplaat *Fig. 188 (1)* goed bewaren buiten het apparaat.
▶ Glasplaat *(2)* onder het variabele flessenrek plaatsen.

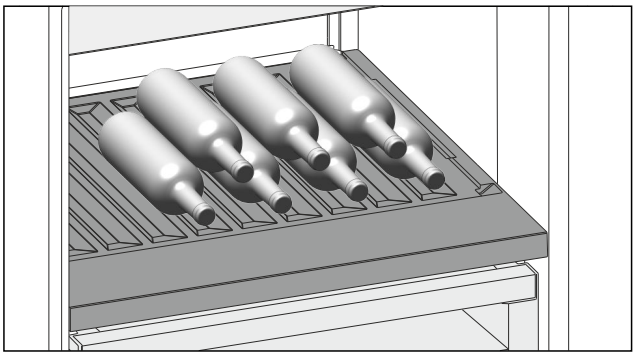


*Fig. 189 Voorbeeldweergave*

▶ Flessen met de bodem naar achteren tegen de achterwand plaatsen. (zie Fig. 189)

**Aanwijzing**
Als de flessen boven het variabele flessenrek aan de voorzijde uitsteken:
▶ Onderste deurrek een positie hoger zetten.

### 9.6.2 Glasplaat gebruiken

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

❑ Flessen zijn verwijderd.
❑ Variabel flessenrek is gereinigd.
(zie 10.5 Variabel flessenrek verwijderen / plaatsen)
(zie 10.9.3 Uitrusting reinigen)

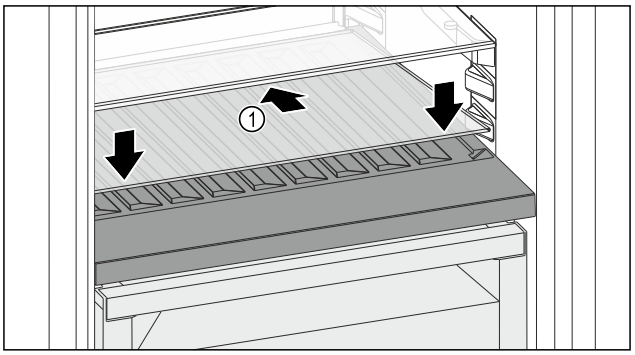



*Fig. 190*

▶ Glasplaat *Fig. 190 (1)* schuin naar achteren en naar beneden plaatsen.
▶ Glasplaat *Fig. 190 (1)* aan de voorzijde laten zakken.

## 9.7 Laden

U kunt de laden voor reiniging verwijderen.

De wijze van verwijderen en aanbrengen van de laden is afhankelijk van het uitschuifsysteem. Uw apparaat kan verschillende uitschuifsystemen bevatten.

**Aanwijzing**
Het energieverbruik stijgt en het koelvermogen neemt af als de ontluchting niet toereikende is.
▶ De luchtsleuf ventilator binnen aan het achterpaneel altijd vrijhouden.

### 9.7.1 Lade op telescooprails

De lade loopt op uitschuifbare rails (telescooprails). Er zijn volledig uitschuifbare telescooprails en gedeeltelijk uitschuifbare telescooprails. Volledig uitschuifbare laden kunnen helemaal uit het apparaat getrokken worden. Gedeeltelijk uitschuifbare laden kunnen niet helemaal uit het apparaat worden getrokken. Welk systeem in uw apparaat zit, hangt af van het type apparaat.

**Volledig uitschuifbaar***

U kunt de volledige uitschuifbaarheid herkennen aan een klem die zich links en rechts achteraan de rail bevindt.

**Lade verwijderen**

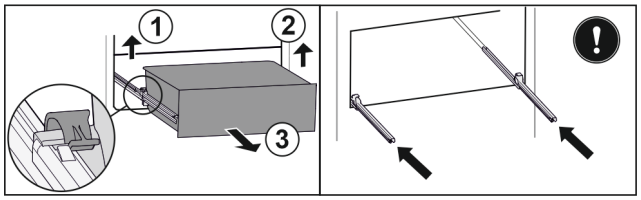



*Fig. 191*
▶ Lade tot de aanslag eruit trekken.
▶ Linker klem optillen en gelijktijdig lade links naar voren trekken. *Fig. 191 (1)*
▶ Rechter klem optillen en gelijktijdig lade rechts naar voren trekken. *Fig. 191 (2)*
▶ Lade naar voren toe verwijderen. *Fig. 191 (3)*
▶ Rails erin schuiven.

**Lade plaatsen**

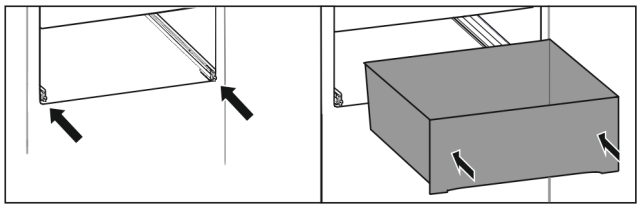


*Fig. 192*
▶ Rails erin schuiven.
▶ Lade op rails plaatsen.
▶ Lade naar achteren erin schuiven.
▷ Lade klikt aan de achterkant hoorbaar vast.

**Gedeeltelijk uitschuifbaar koelgedeelte***

**Lade verwijderen**

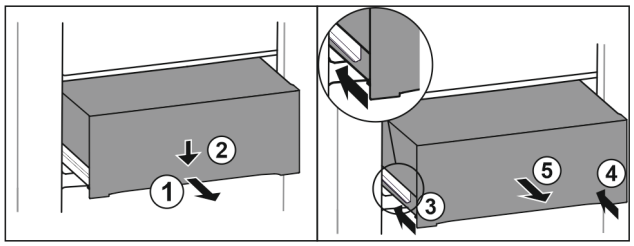



*Fig. 193*
▶ Lade er half uittrekken. *Fig. 193 (1)*
▶ Schuiflade aan de voorzijde omlaag drukken. *Fig. 193 (2)*
▶ Linker rail ca. 2 cm inschuiven. *Fig. 193 (3)*
▶ Rechter rail ca. 2 cm inschuiven. *Fig. 193 (4)*
▶ Lade naar voren toe verwijderen. *Fig. 193 (5)*

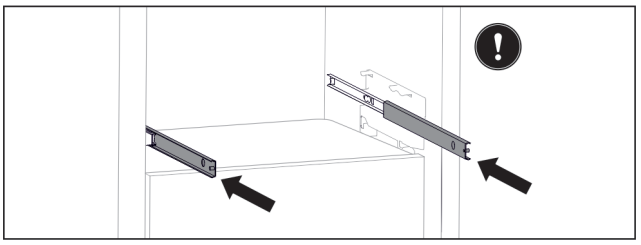


*Fig. 194*
Als de rails na het verwijderen van de lade nog niet volledig zijn ingeschoven:
▶ Rails er volledig inschuiven.

**Lade plaatsen**

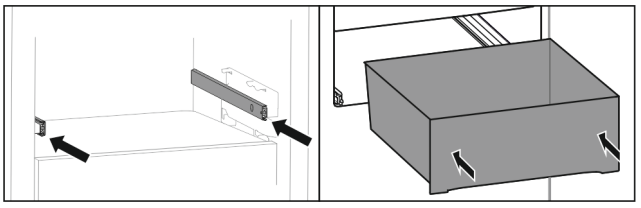


*Fig. 195*
▶ Rails erin schuiven.
▶ Lade op rails plaatsen.
▶ Lade naar achteren erin schuiven.

## 9.8 Vakdeksel Fruit & Vegetable-safe

Het vakdeksel zorgt voor een constante luchtvochtigheid.

Het vakdeksel bevindt zich direct op het schuifvak en kan door draagplateaus of extra schuifvakken zijn verborgen.

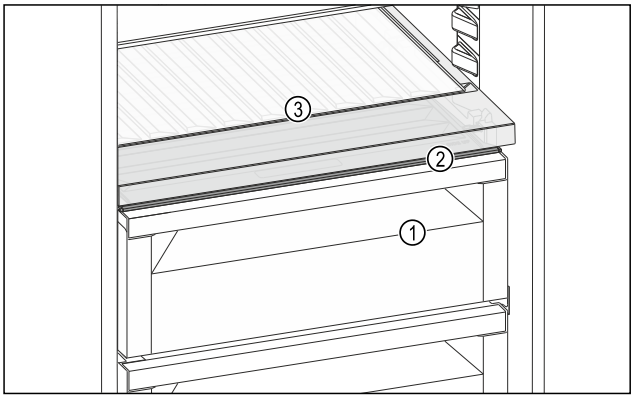



*Fig. 196 Voorbeeldweergave vakdeksel Fruit & Vegetable-safe*
**(1)** Fruit & Vegetable-safe
**(2)** Vakdeksel Fruit & Vegetable-safe
**(3)** Variabel flessenrek

### 9.8.1 Luchtvochtigheid in schuifvak reduceren

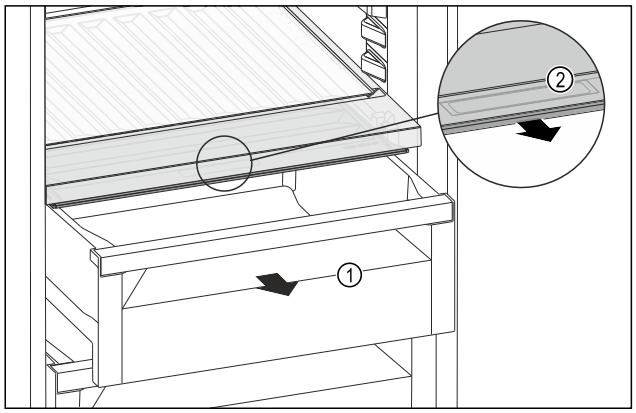



*Fig. 197*

▶ Schuifvak *Fig. 197 (1)* uittrekken.
▶ Greeplijst *Fig. 197 (2)* op het vakdeksel vastpakken en het vakdeksel gelijktijdig naar voren trekken.
▷ Bij een gesloten schuifvak bevindt zich een kleine spleet tussen het vakdeksel en het schuifvak.

### 9.8.2 Luchtvochtigheid in schuifvak verhogen

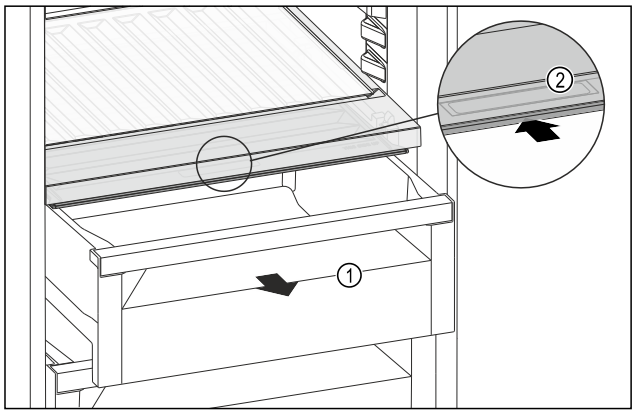



*Fig. 198*

▶ Schuifvak *Fig. 198 (1)* uittrekken.
▶ Greeplijst *Fig. 198 (2)* op het vakdeksel vastpakken en het vakdeksel gelijktijdig naar achteren schuiven.
▷ Bij een gesloten schuifvak sluit het vakdeksel goed aan op het schuifvak.

### 9.8.3 Fruit & Vegetable-safe als Meat & Dairy-safe gebruiken

U kunt de Fruit & Vegetable-safe als Meat & Dairy-safe gebruiken. Hiertoe moet u het vocht in het schuifvak verminderen. (zie 9.8.1 Luchtvochtigheid in schuifvak reduceren)

## 9.9 Botervloot

### 9.9.1 Botervloot openen / sluiten

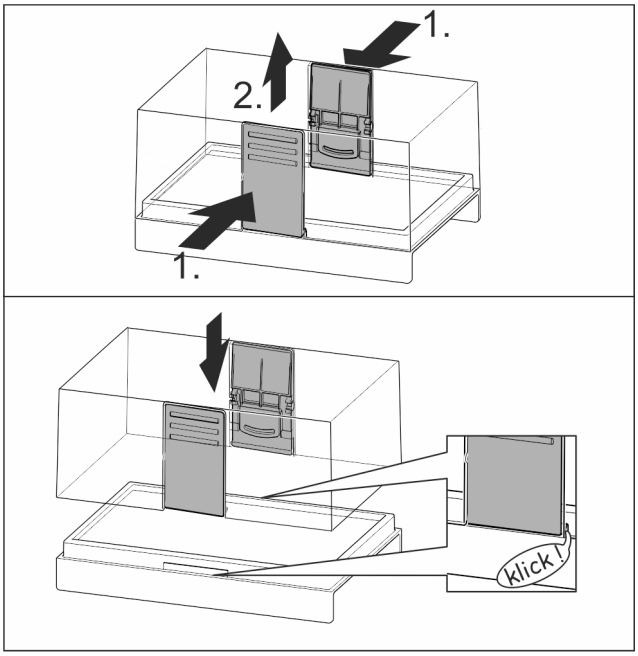



*Fig. 199*

### 9.9.2 Botervloot uit elkaar halen

De botorvloot kan voor het reinigen uit elkaar worden gehaald.

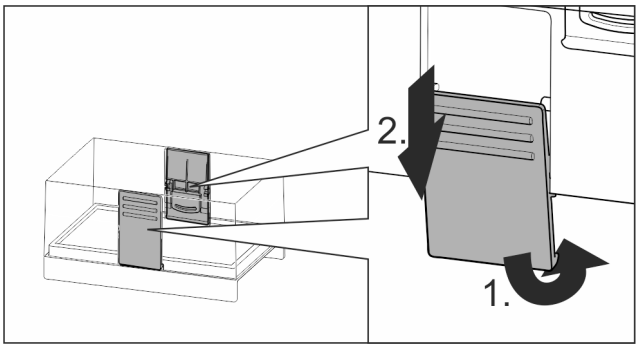



*Fig. 200*

▶ Botervloot uit elkaar halen.

## 9.10 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.

### 9.10.1 Eierhouder gebruiken

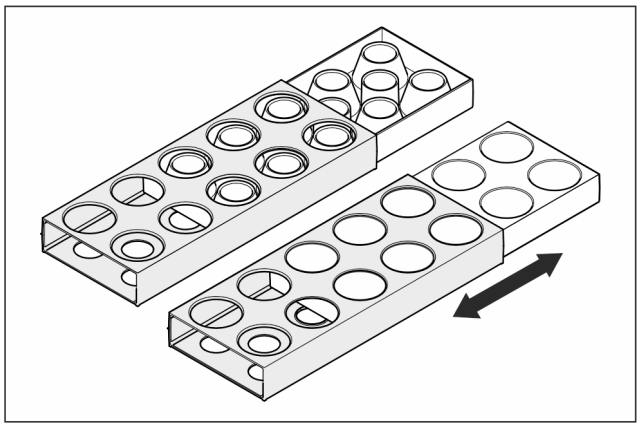


*Fig. 201*

▶ Bovenkant: Kippeneieren opslaan.
▶ Onderkant: Kwarteleieren opslaan.

## 9.11 Flessenhouder

### 9.11.1 Flessenhouder gebruiken

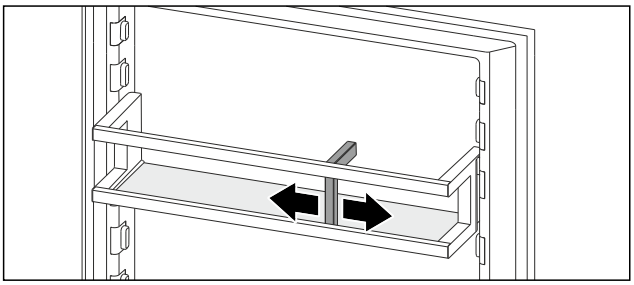


*Fig. 202*

▶ Flessenhouder op de flessen schuiven.
▷ Flessen vallen niet om.

## 9.12 FlexSystem

### 9.12.1 FlexSystem gebruiken

Het FlexSystem ondersteunt de overzichtelijke, flexibele opslag en sortering van levensmiddelen. Het systeem biedt een duidelijke onderverdeling in bijvoorbeeld fruit, groente of houdbaarheid.

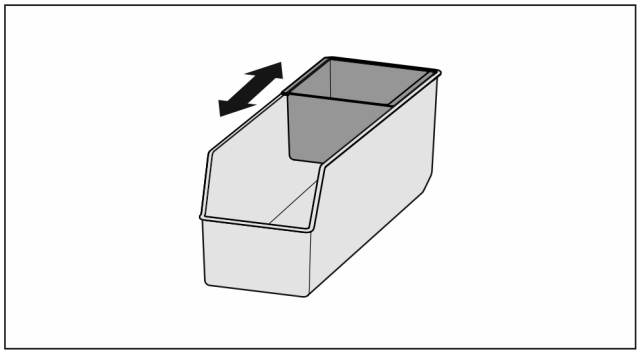


*Fig. 203*

▶ Binnenbakje verplaatsen.

### 9.12.2 FlexSystem verwijderen

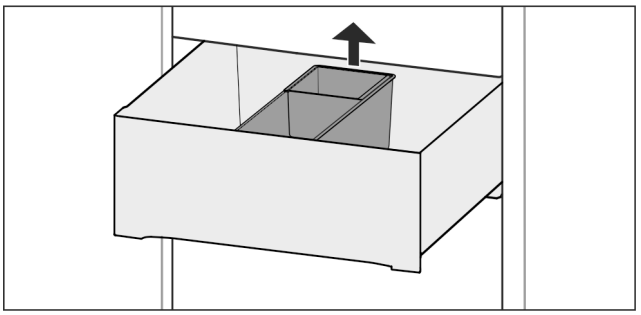


*Fig. 204*

▶ FlexSystem aan de achterkant omhoog tillen.
▶ Vanaf de bovenkant eruit halen.

### 9.12.3 FlexSystem aanbrengen

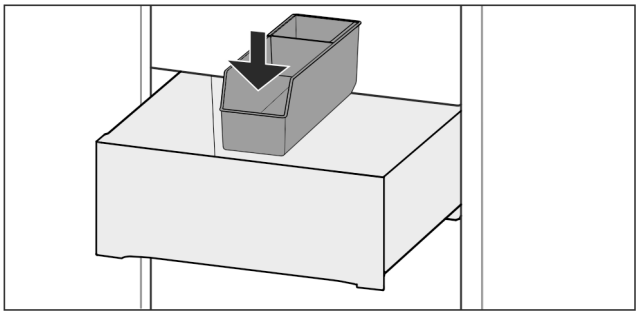


*Fig. 205*

▶ FlexSystem aan de voorkant het eerste aanbrengen.
▶ Achterste deel omlaag laten zakken.

### 9.12.4 FlexSystem uit elkaar halen

Het FlexSystem kan voor het reinigen uit elkaar worden gehaald.

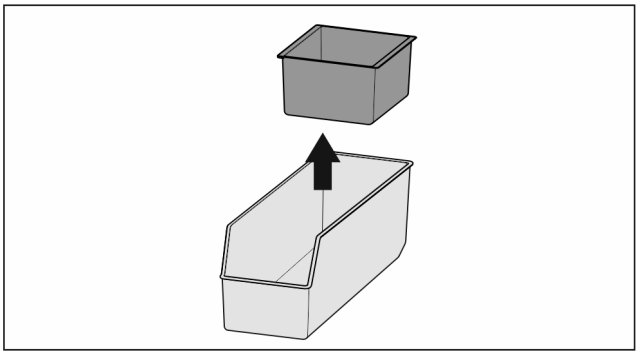


*Fig. 206*

▶ FlexSystem uit elkaar halen.

## 9.13 IJsblokjeshouder met deksel*

### 9.13.1 IJsblokjeshouder gebruiken

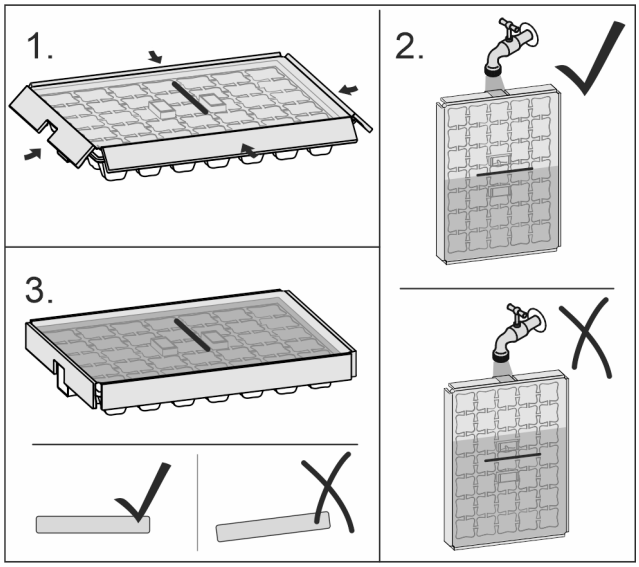



*Fig. 207*

Als water is bevroren:

- ▶ IJsblokjesbakje kort onder warm water houden.
- ▶ Deksel eraf halen.
- ▶ beide uiteinden van de ijsblokjeshouder licht in tegengestelde richting draaien.
- ▶ IJsblokjes eruit halen.

### 9.13.2 IJsblokjeshouder uit elkaar halen

De ijsblokjeshouder kan voor het reinigen uit elkaar worden gehaald.

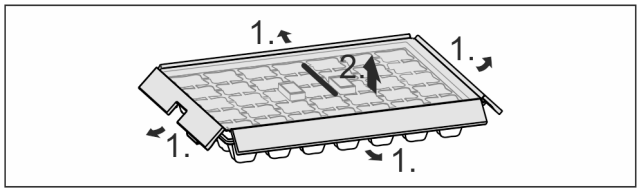



*Fig. 208*

- ▶ ijsblokjeshouder uit elkaar halen.

# 10 Onderhoud

## 10.1 FreshAir-actiefkoolfilter

Het FreshAir-actiefkoolfilter bevindt zich in de lade boven de ventilator.

De waarborgt een optimale luchtkwaliteit.

- ❑ Actiefkoolfilter iedere 6 maanden vervangen. Wanneer de herinnering is geactiveerd, vraagt een bericht op het display u om het filter te vervangen.
- ❑ Het actiefkoolfilter kan bij het normale huisafval worden gegooid.

**Aanwijzing**
Het FreshAir-actievekoolfilter is verkrijgbaar in de Liebherr-Hausgeräte-shop op home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

### 10.1.1 FreshAir-actiefkoolfilter verwijderen

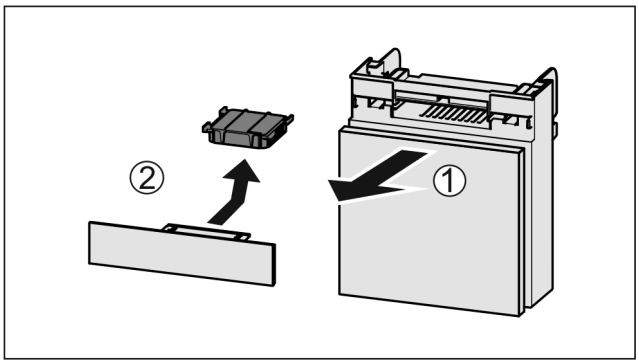



*Fig. 209*

- ▶ Lade vanaf de voorkant eruit trekken *Fig. 209 (1)*.
- ▶ Actiefkoolfilter verwijderen *Fig. 209 (2)*.

### 10.1.2 FreshAir-actiefkoolfilter aanbrengen

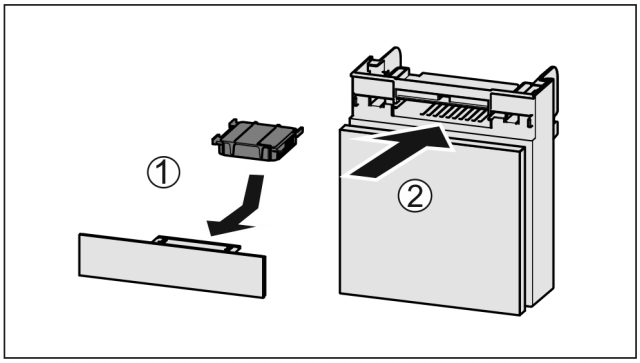



*Fig. 210*

- ▶ Actiefkoolfilter overeenkomstig afbeelding aanbrengen *Fig. 210 (1)*.
- ▷ Actiefkoolfilter klikt niet vast.
  Als het actiefkoolfilter naar onder wijst:
- ▶ Lade erin schuiven *Fig. 210 (2)*.
- ▷ Het actiefkoolfilter is nu gereed voor gebruik.

## 10.2 Deurrek demonteren

U kunt enkele deurrekken demonteren als u het deurrek wilt reinigen of reserveonderdelen wilt aanbrengen of verwijderen.

### 10.2.1 Deurrek demonteren

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- ❑ Deurrek is verwijderd. (zie 9.2.2 Deurrek verwijderen)

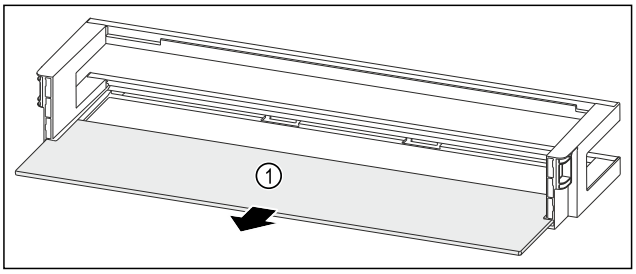



*Fig. 211 Deurrek met draagplateau*

- ▶ Draagplateau *Fig. 211 (1)* verwijderen.

### 10.2.2 Deurrek met VarioBoxen demonteren*

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- ❑ Deurrek is verwijderd. (zie 9.2.2 Deurrek verwijderen)

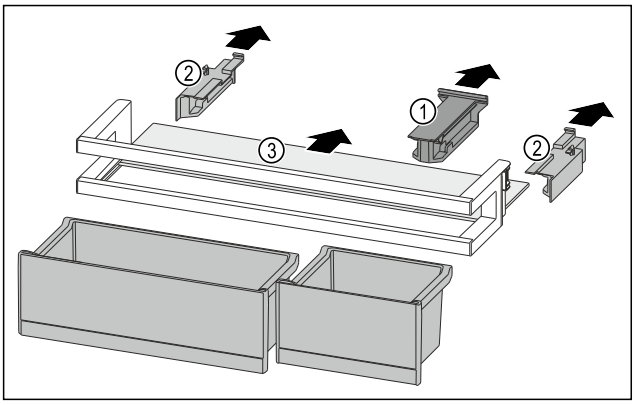



*Fig. 212*

- ▶ VarioBoxen verwijderen. (zie 9.2.1 VarioBoxen verwijderen*)
- ▶ Bevestigingsdeel *Fig. 212 (1)* wegtrekken.
- ▶ Zijdelen *Fig. 212 (2)* wegtrekken.
- ▶ Draagplateau *Fig. 212 (3)* verwijderen.

### 10.2.3 Deurrek met flessenhouder demonteren

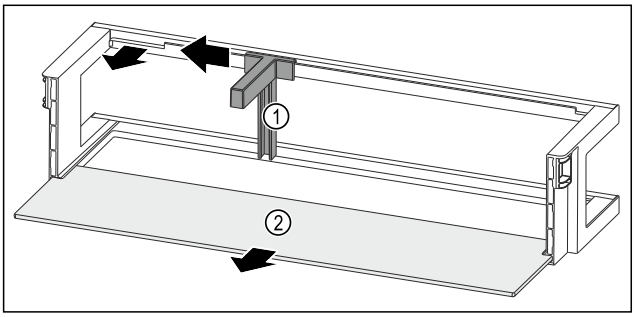



*Fig. 213 Deurrek met flessenhouder en draagplateau*

- ▶ Flessenhouder *Fig. 213 (1)* tot aan de uitsparing opzij schuiven.
- ▶ Flessenhouder *Fig. 213 (1)* verwijderen.
- ▶ Draagplateau *Fig. 213 (2)* verwijderen.

## 10.3 Deurrek monteren

### 10.3.1 Deurrek monteren

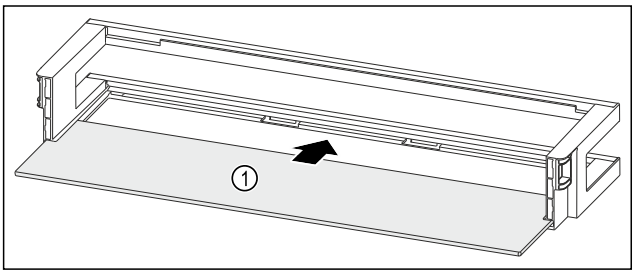



*Fig. 214 Deurrek met draagplateau*

- ▶ Draagplateau *Fig. 214 (1)* in de zijdelingse uitsparingen schuiven.

### 10.3.2 Deurrek met VarioBoxen monteren*

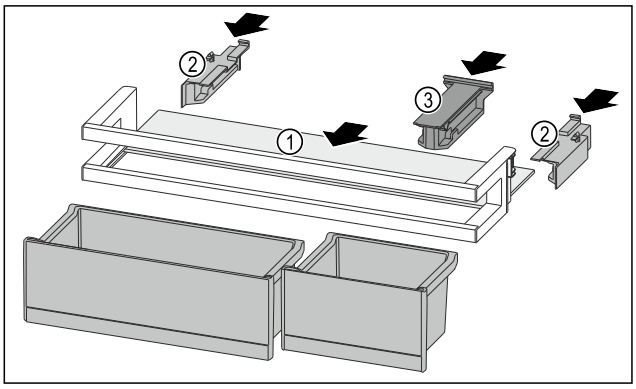



*Fig. 215*

- ▶ Draagplateau *Fig. 215 (1)* in de zijdelingse uitsparingen schuiven.
- ▶ Zijdelen *Fig. 215 (2)* plaatsen.
- ▶ Bevestigingsdeel *Fig. 215 (3)* plaatsen.
- ▶ VarioBoxen plaatsen. (zie 9.2.4 VarioBoxen plaatsen*)

### 10.3.3 Deurrek met flessenhouder monteren

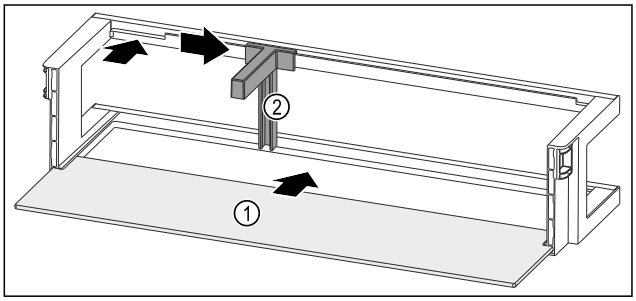



*Fig. 216 Deurrek met draagplateau*

- ▶ Draagplateau *Fig. 216 (1)* in de zijdelingse uitsparingen schuiven.
- ▶ Flessenhouder *Fig. 216 (2)* in de uitsparing plaatsen.
- ▶ Flessenhouder *Fig. 216 (2)* in de gewenste positie opzij schuiven.

## 10.4 Uitschuifsystemen demonteren/ monteren

### 10.4.1 Opmerkingen over demontage

U kunt enkele uitschuifsystemen voor de reiniging demonteren. Uw apparaat kan verschillende uitschuifsystemen bevatten.

De volgende uitschuifsystemen kunnen worden gedemonteerd of niet worden gedemonteerd:

| Uitschuifsysteem | demonteerbaar / niet demonteerbaar |
|---|---|
| Geheel uitschuifbare lade* | niet demonteerbaar* |
| Gedeeltelijk uittrekbaar koelgedeelte* | niet demonteerbaar* |

## 10.5 Variabel flessenrek verwijderen / plaatsen

U kunt het variabele flessenrek verwijderen om te reinigen.

### 10.5.1 Variabel flessenrek verwijderen

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- ❑ Flessen zijn verwijderd.
- ❑ Glasplaat is verwijderd. (zie 9.6.1 Variabel flessenrek gebruiken)

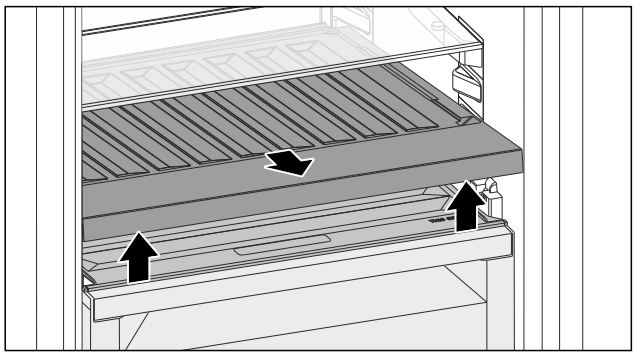


*Fig. 217*

- ▶ Variabele flessenrek aan de voorkant optillen en eruit trekken.
- ▷ Vakdeksel is zichtbaar.

**Aanwijzing**
Liebherr adviseert:

Op het hieronder gelegen vakdeksel geen producten neerzetten.

### 10.5.2 Variabel flessenrek plaatsen

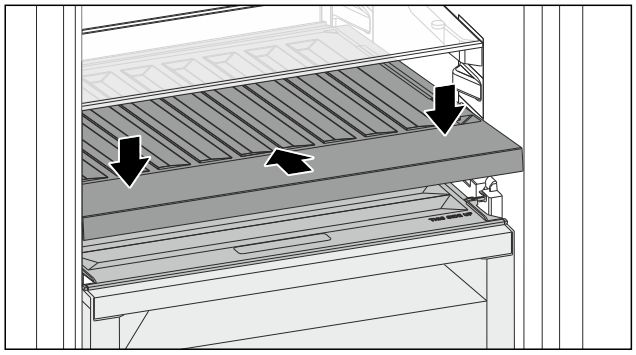


*Fig. 218*

- ▶ Variabel flessenrek tot aan de aanslag inschuiven en omlaag duwen.
- ▷ De stekkers aan de achterzijde van de variabele flessenrek zijn automatisch verbonden.
- ▷ LED brandt.
- ▶ Glasplaat plaatsen. (zie 9.6.2 Glasplaat gebruiken)

**-of-**

- ▶ Variabel flessenrek gebruiken voor flessen.

## 10.6 Vakdeksel Fruit & Vegetable-safe

U kunt het vakdeksel voor reiniging verwijderen.

### 10.6.1 Vakdeksel verwijderen

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- ❑ Glasplaat direct boven het variabele flessenrek is verwijderd.
- ❑ Variabel flessenrek is verwijderd.
- ❑ Schuiflade direct onder het vakdeksel is verwijderd. (zie 9.7 Laden)

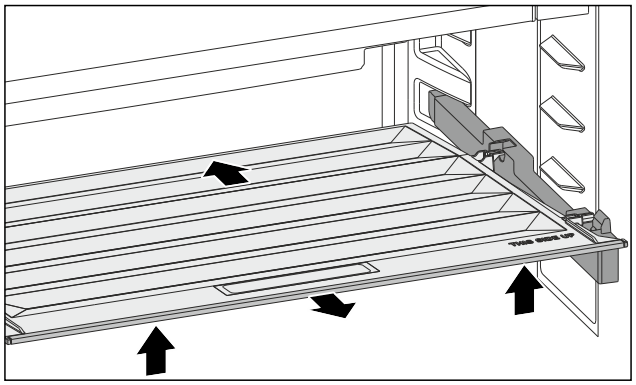


*Fig. 219*

- ▶ Vakdeksel naar achteren schuiven.
- ▶ Vakdeksel aan de voorkant optillen.
- ▶ Vakdeksel aan de voorkant schuin naar boven toe wegnemen.

### 10.6.2 Vakdeksel plaatsen

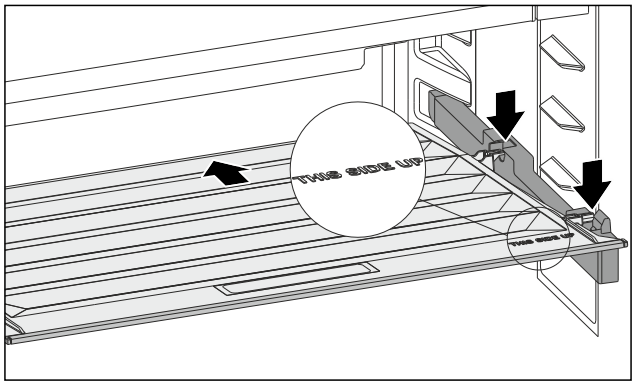



*Fig. 220*

Bij opschrift THIS SIDE UP boven ligt:

- ▶ Achterste bevestigingsdelen in de betreffende achterste openingen plaatsen.
- ▶ Vakdeksel naar achteren schuiven.
- ▶ Vakdeksel aan de voorkant neerlaten en de voorste bevestigingsdelen in de openingen vastklikken.
- ▶ Vakdeksel in de gewenste positie brengen.

## 10.7 Apparaat ontdooien

**WAARSCHUWING**
Apparaat op de verkeerde manier ontdooid!
Verwondingen en beschadigingen.

- ▶ Om het ontdooiproces te versnellen, geen mechanische hulpmiddelen of andere middelen gebruiken die niet door de fabrikant worden aanbevolen.
- ▶ Gebruik voor het ontdooien geen elektrische verwarmings- of stoomreinigingsapparaten, open vuur of ontdooisprays.
- ▶ IJs niet met scherpe voorwerpen verwijderen.

Het ontdooien gebeurt automatisch. Het dooiwater wordt via de afvoeropening afgevoerd en verdampt.

- ▶ Reinig regelmatig de afvoeropening. (zie 10.9 Apparaat reinigen)

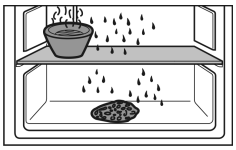
## 10.8 Vriesvak handmatig ontdooien*

Na langdurig gebruik vormt zich een laagje vorst of ijs.

De volgende factoren versnellen de vorming van rijp- of ijslagen:

- Apparaat wordt vaak geopend.
- Er worden warme levensmiddelen in het apparaat gelegd.

▶ Schakel het apparaat uit.
▶ Trek de netstekker uit het stopcontact of schakel de zekering uit.
▶ Wikkel bevroren producten in kranten of dekens en bewaar het op een koele plaats.



▶ Pan met heet, niet kokend water op een tableau in het midden zetten.
▷ Zo gaat het ontdooien sneller.
▶ De deur van de vakken en het apparaat tijdens het ontdooien openlaten.
▶ Losse stukken ijs verwijderen.
▶ Indien nodig dooiwater meerdere keren met een spons of doek opnemen.
▶ Reinig het apparaat. (zie 10.9 Apparaat reinigen)

## 10.9 Apparaat reinigen

### 10.9.1 Voorbereiden

**WAARSCHUWING**
Gevaar voor elektrische schok!
▶ Trek de stekker van de koelkast uit het stopcontact of onderbreek de stroomtoevoer.

**WAARSCHUWING**
Brandgevaar!
▶ De buisleidingen van het koelmiddelcircuit niet beschadigen.

▶ Apparaat legen.
▶ Netstekker uit het stopcontact trekken.
**-of-**
▶ CleaningMode activeren. (zie  CleaningMode)

### 10.9.2 Binnenruimte reinigen

**LET OP**
Ondeskundige reiniging!
Beschadigingen aan het apparaat.
▶ Uitsluitend zachte poetsdoekjes en een ph-neutrale allesreiniger gebruiker.
▶ Gebruik geen schurende of krassende sponzen of staalwol.
▶ Gebruik geen scherpe, schurende, zand-, chloor- of zuurhoudende schoonmaakmiddelen.

▶ Kunststof vlakken: met een zachte, schone doek, lauwwarm water en een beetje spoelmiddel met de hand reinigen.
▶ Metalen vlakken: met een zachte, schone doek, lauwwarm water en een beetje spoelmiddel met de hand reinigen.
▶ Afvoeropening: afzettingen verwijderen met een dun hulpmiddel, bijv. wattenstaafje.

### 10.9.3 Uitrusting reinigen

**LET OP**
Ondeskundige reiniging!
Beschadigingen aan het apparaat.
▶ Uitsluitend zachte poetsdoekjes en een ph-neutrale allesreiniger gebruiker.
▶ Gebruik geen schurende of krassende sponzen of staalwol.
▶ Gebruik geen scherpe, schurende, zand-, chloor- of zuurhoudende schoonmaakmiddelen.

**Reinigen met een zachte, schone doek, lauwwarm water en een beetje spoelmiddel:**

- Draagplateaus
- Deelbaar draagplateau
- VarioSafe*
- Vakdeksel Fruit & Vegetable-safe
- Schuiflade
- Variabele flessenplank
- FlexSystem

**Reinigen met een vochtige doek:**

- Telescooprails
  Let op: Het vet in de geleiders dient voor de smering en mag niet worden verwijderd!

**Reinigen in de vaatwasser tot 60 °C:**

- Deurafsteller
- VarioBox*
- Flessenhouder
- Vasthouddeel deelbaar draagplateau
- Eierhouder
- Botervloot
- IJsblokjeshouder*

▶ Uitrusting demonteren: zie betreffende hoofdstuk.
▶ Uitrusting reinigen.

### 10.9.4 Na het reinigen

▶ Apparaat en uitrustingsdelen droogwrijven.
▶ Apparaat aansluiten en inschakelen.
Wanneer de temperatuur voldoende koud is:
▶ Levensmiddelen plaatsen.
▶ Reiniging regelmatig herhalen.

# 11 Klantenhulp

## 11.1 Technische gegevens

| Temperatuurbereik | |
|---|---|
| Koelen | 3 °C tot 9 °C |
| BioFresh | 0 °C tot 3 °C |

| Maximale invrieshoeveelheid / 24 uur | |
|---|---|
| Vriesvak* | zie typeplaatje onder „vriesvermogen .../ 24 h" * |

| Verlichting | |
|---|---|
| Energie-efficiëntieklasse[1] | Lichtbron |
| Dit product bevat een of meerdere lichtbronnen van energie-efficiëntieklasse G. | LED |

[1] *Het apparaat kan lichtbronnen met verschillende energie-efficiëntieklassen bevatten. De laagste energie-efficiëntieklasse is aangegeven.*

Voor apparaten met WLAN-verbinding:

| Frequentievermelding | |
|---|---|
| Frequentieband | 2,4 GHz |
| Maximum uitgestraald vermogen | < 100 mW |
| Beoogd gebruik van de radioapparatuur | Integratie in het plaatselijke WLAN-netwerk voor gegevenscommunicatie |

## 11.2 Bedrijfsgeluiden

Het apparaat veroorzaakt tijdens de werking verschillende loopgeluiden.

- Bij **een lage koelcapaciteit** werkt het apparaat zuiniger, maar langer. De geluidssterkte is **lager**.
- Bij **hoog koelvermogen** worden levensmiddelen sneller gekoeld. Het geluidsniveau is **hoger**.

  Voorbeelden:
  - Geactiveerde functies (zie 8.2 Apparaatfuncties)
  - Draaiende ventilator
  - Vers erin gelegde levensmiddelen
  - Hoge omgevingstemperatuur
  - Lang geopende deur

| Geluiden | Mogelijke oorzaak | Type geluid |
|---|---|---|
| Borrelen en ruisen | Koelmiddel stroomt in het koelcircuit. | Normaal werkingsgeluid |
| Blazen en sissen | Koelmiddel spuit in het koelcircuit. | Normaal werkingsgeluid |
| Brommen | Het apparaat koelt. De geluidssterkte is afhankelijk van de koelcapaciteit. | Normaal werkingsgeluid |
| Slurpgeluiden | De deur met sluitdemper wordt geopend en gesloten. | Normaal werkingsgeluid |

| Geluiden | Mogelijke oorzaak | Type geluid |
|---|---|---|
| Zoemen en ruisen | De ventilator draait. | Normaal bedrijfsgeluid |
| Klikken | Componenten worden in- en uitgeschakeld. | Normaal schakelgeluid |
| Ratelen of zoemen | Ventielen of klappen zijn actief. | Normaal schakelgeluid |

| Geluiden | Mogelijke oorzaak | Type geluid | Oplossen |
|---|---|---|---|
| Trilling | Ongeschikte inbouw | Foutgeluid | Inbouw controleren.<br>Apparaat uitlijnen. |
| Klapperen | Uitrusting,<br>Voorwerpen aan de binnenkant van het apparaat | Foutgeluid | Uitrustingsdelen bevestigen.<br>Afstand tussen de voorwerpen laten. |

## 11.3 Technische storing

Uw apparaat is zo geconstrueerd en gemaakt dat de functionele veiligheid en een lange levensduur gegarandeerd zijn. Mocht er tijdens het bedrijf toch een storing optreden, controleer dan a.u.b. of de storing te wijten is aan een bedieningsfout. In dat geval moet u tijdens de garantieperiode de ontstane kosten zelf betalen.

De volgende storingen kunt u zelf oplossen.

### 11.3.1 Apparaatfunctie

| Probleem | Oorzaak | Oplossing |
|---|---|---|
| **Het apparaat werkt niet.** | → Het apparaat is niet ingeschakeld. | ▶ Apparaat inschakelen. |
| | → De netstekker zit niet correct in het stopcontact. | ▶ De netstekker controleren. |
| | → De zekering van de netstekker is niet in orde. | ▶ Zekering controleren. |
| | → Stroomuitval | ▶ Apparaat gesloten houden.<br>▶ Levensmiddelen beschermen: Koelaccu's boven op levensmiddelen leggen of een andere vriezer gebruiken als de stroomstoring langer duurt.*<br>▶ Ontdooid voedsel niet opnieuw invriezen.* |
| | → De koelapparaatbus steekt niet correct in het apparaat. | ▶ Koelapparaatbus controleren. |
| **Temperatuur is niet voldoende koud.** | → De apparaatdeur is niet correct gesloten. | ▶ Apparaat sluiten. |
| | → De be- en ontluchting is niet toereikend. | ▶ Ventilatieroosters vrijmaken en reinigen. |
| | → De omgevingstemperatuur is te hoog. | ▶ Probleemoplossing: (zie 1.7 Klimaatklassen) |

| Probleem | Oorzaak | Oplossing |
|---|---|---|
| | → Het apparaat werd te vaak of te lang geopend. | ▶ Afwachten of de vereiste temperatuur vanzelf terugkeert. Als dit niet gebeurt, contact opnemen met de klantenservice. (zie 11.4 Klantenservice) |
| | → 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. |
| | → Het apparaat werd niet correct in de nis ingebouwd. | ▶ Controleer of het apparaat correct werd ingebouwd en de deur goed sluit. |
| **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. | ▶ Contact opnemen met de klantenservice. (zie 11.4 Klantenservice) |
| **Het apparaat is bevroren of er heeft zich condenswater gevormd.** | → Het deurrubber kan uit de groef geschoven zijn. | ▶ Het deurrubber op een correcte passing in de groef controleren. |

### 11.3.2 Uitrusting

| Probleem | Oorzaak | Oplossing |
|---|---|---|
| **De binnenverlichting brandt niet.** | → Het apparaat is niet ingeschakeld. | ▶ Apparaat inschakelen. |
| | → De deur is langer dan 15 minuten open. | ▶ De binnenverlichting gaat automatisch uit na ongeveer 15 minuten wanneer de deur open is. |
| | → De LED-verlichting is defect of de afdekking is beschadigd. | ▶ Contact opnemen met de klantenservice. (zie 11.4 Klantenservice) |
| **Het vriesvak kan niet worden gesloten.*** | → De vergrendeling is bij geopende deur vastgeklikt. | ▶ Handgreep opnieuw bedienen. |

## 11.4 Klantenservice

Controleer eerst of u de fout zelf kunt oplossen (zie 11 Klantenhulp) . Als dit niet het geval is, dient u contact op te nemen met de klantenservice.

U vindt het adres in de bijgevoegde brochure „Liebherr Service" of op home.liebherr.com/service.

**WAARSCHUWING**
Ondeskundige reparatie!
Verwondingen.
- ▶ Reparaties en ingrepen aan het apparaat en de stroomaansluiting die niet uitdrukkelijk genoemd worden (zie 10 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.

### 11.4.1 Contact opnemen met de klantenservice

Controleren of de volgende apparaatinformatie beschikbaar is:

- ❑ Apparaataanduiding (model en index)
- ❑ Servicenr. (Service)
- ❑ Serienr. (S-Nr.)

▶ Apparaatinformatie via het display oproepen. (zie Apparaatinformatie)
**-of-**
▶ Apparaatinformatie van het typeplaatje aflezen. (zie 11.5 Typeplaatje)

▶ Apparaatinformatie noteren.
▶ De klantenservice informeren: Fout en apparaatinformatie mededelen.
▷ Dit maakt een snelle en doelgerichte service mogelijk.
▶ Verdere instructies van de klantenservice opvolgen.

## 11.5 Typeplaatje

Het typeplaatje bevindt zich aan de achterkant van de schuifladen, aan de binnenkant van het apparaat.

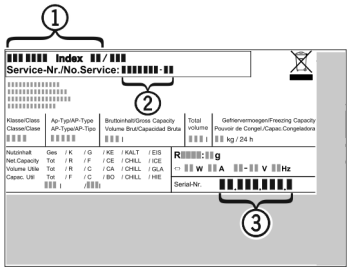



*Fig. 221*

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

▶ Informatie van het typeplaatje lezen.

# 12 Buiten bedrijf stellen

▶ Apparaat leegmaken.
▶ Apparaat uitschakelen. (zie Apparaat uit- en inschakelen)
▶ Trek de netstekker uit het stopcontact.
▶ Verwijder indien nodig de koelapparaatbus: Trek de koelapparaatbus uit de apparaatstekker en beweeg tegelijkertijd naar links en rechts.
▶ Apparaat reinigen. (zie 10.9 Apparaat reinigen)
▶ Deur open laten, zodat er geen slechte geuren ontstaan.

# 13 Afvoeren

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

❑ Betekenis van de symbolen op het apparaat zijn bekend.
❑ Aanwijzingen betreffende het afvoeren zijn bekend. (zie 1.5 Afvalverwerking)

## 13.1 Apparaat voor afvoeren voorbereiden

▶ Apparaat buiten bedrijf stellen. (zie 12 Buiten bedrijf stellen)

## 13.2 Verwijder het apparaat op een milieuvriendelijke manier

**WAARSCHUWING**
Brandgevaar door lekkend koelmiddel en olie!
Het koelmiddel is milieuvriendelijk maar brandbaar. De olie is ook brandbaar. Uittredend koelmiddel en olie kunnen in hoge concentraties en bij contact met een externe warmtebron ontbranden.
▶ Leidingen van het koelmiddelcircuit en de compressor niet beschadigen.

▶ Aanwijzingen voor het transport van het apparaat in acht nemen. (zie 3.5 Apparaat transporteren)
▶ Voer het apparaat af zonder het te beschadigen.
▶ Voer het apparaat weg volgens de bovenstaande specificaties.

Scan QR Code and find digital operating and installation instructions.




home.liebherr.com

20260727 7088656-00

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