Gebruikshandleiding



NL **ORIGINELE GEBRUIKSHANDLEIDING**

LIEBHERR

Inhoudsopgave

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

2 Het apparaat in vogelvlucht..... 5
2.1 Leveringsomvang..... 5
2.2 Apparaat- en uitrustingsoverzicht..... 5
2.3 Variabele regeling van het koelgedeelte..... 5
2.4 SmartDevice..... 5

3 Opstellen en aansluiten..... 6
3.1 Opstellingsvoorwaarden..... 6
3.2 Afmetingen apparaat..... 7
3.3 Nismaten..... 7
3.4 Meubelfront..... 7
3.5 Apparaat transporteren..... 8
3.6 Apparaat uitpakken..... 8
3.7 Uittrekwagen uitlijnen..... 8
3.8 Apparaat in de nis inbouwen..... 9
3.9 Deurpanelen monteren..... 14
3.10 Na het inbouwen..... 17
3.11 Apparaat op de stroomvoorziening aansluiten..... 18
3.12 Afvalverwerking van de verpakking..... 18

4 Werking van het Touch & Swipe-display..... 18
4.1 Navigatie en verklaring van symbolen..... 18
4.2 Menu's..... 19
4.3 Slaapstand..... 19

5 In gebruik nemen..... 19
5.1 Apparaat inschakelen (eerste inbedrijfstelling)..... 19

6 Opslag..... 20
6.1 Instructies voor opslag..... 20
6.2 Koelgedeelte met uittrekwagen..... 20
6.3 Opslagtijden..... 21

7 Energie sparen..... 21

8 Bediening..... 21
8.1 Bedienings- en weergave-elementen..... 21
8.1.1 Statusindicatie..... 21
8.1.2 Symbolen..... 21
8.2 Apparaatfuncties..... 21
8.2.1 Opmerkingen over de functies van het apparaat..... 21
Apparaat uit- en inschakelen..... 21
Temperatuur..... 22
SuperCool..... 22
HolidayMode..... 23
SabbathMode..... 23
EnergySaver..... 24
CleaningMode..... 24
Kinderbeveiliging..... 25
Taal..... 25
Temperatuureenheid..... 26
Display-helderheid..... 26
WLAN..... 26
Apparaat- en softwareinformatie..... 27
Deuralarm..... 27
Demomodus..... 28
Resetten naar fabrieksinstellingen..... 28
8.3 Meldingen..... 29
8.3.1 Overzicht van waarschuwingen..... 29
8.3.2 Waarschuwingen beëindigen..... 29
8.3.3 Overzicht van herinneringen..... 30
8.3.4 Herinneringen beëindigen..... 30

9 Uitrusting..... 30
9.1 Laden..... 30
9.2 Uittrekwagen..... 30

10 Onderhoud..... 31
10.1 Uitschuifsystemen demonteren/monteren..... 31
10.2 Apparaat ontdooien..... 32
10.3 Apparaat reinigen..... 32

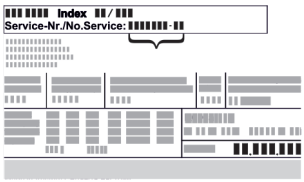
11 Klantenhulp..... 33
11.1 Technische gegevens..... 33
11.2 Bedrijfsgeluiden..... 33
11.3 Technische storing..... 33
11.4 Klantenservice..... 34
11.5 Typeplaatje..... 34

12 Buiten bedrijf stellen..... 35

13 Afvoeren..... 35
13.1 Apparaat voor afvoeren voorbereiden..... 35
13.2 Verwijder het apparaat op een milieuvriendelijke manier..... 35

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** Om alle voordelen van uw nieuwe apparaat te leren kennen, moet u de instructies in deze gebruiksaanwijzing aandachtig doorlezen.

Symbool	Uitleg
	**Aanvullende informatie op het internet** 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**. Het servicenummer vindt u op het typeplaatje:  *Fig.* Voorbeeld
	**Apparaat controleren** Controleer alle onderdelen op transportschade. Neem bij op- of aanmerkingen contact op met de distributeur of de klantenservice.
	**Afwijkingen** 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** Instructies voor actie worden aangeduid met een ▶. De resultaten van de actie worden aangeduid met een ▷.
	**Video's** 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:

URDd	375i

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.
  - Dit apparaat is geschikt voor geïntegreerde onderbouw.
  - Alle andere toepassingen zijn ontoelaatbaar.

1.2 Voorzienbaar onjuist gebruik

De volgende toepassingen zijn uitdrukkelijke verboden:

- Opslag en koeling van:
  - Chemisch onstabiele, brandbare of bijtende stoffen
  - Explosieve stoffen, zoals spuitbussen met brandbaar drijfgas
  - Medicijnen, bloedplasma, laboratoriumpreparaten of soortgelijke stoffen en producten die onder de Richtlijn Medische Hulpmiddelen 2007/47/EG vallen
- Gebruik in explosiegevaarlijke omgevingen

Ondeskundig gebruik van het apparaat leidt tot beschadiging aan of bederf van de opgeslagen levensmiddelen.

1.3 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.

1.4 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.
- 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)

1.5 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.

1.6 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.

1.7 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

1.8 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

Klimaatklasse	voor omgevingstemperaturen van
SN-T	10 °C tot 43 °C

1.9 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

1.10 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.

1.11 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

1.12 Reserveonderdelen

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

1.13 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

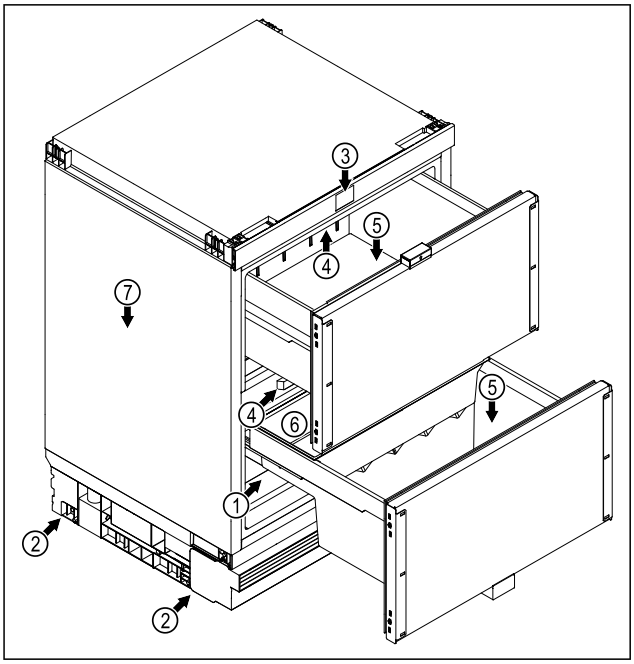


Fig. 1 Voorbeeldweergave voorzijde

Uitrusting

(1) Typeplaatje
(2) Verstelbare poot
(3) Bedieningselementen en temperatuurdisplay
(4) Binnenverlichting
(5) Schuiflade
(6) Fruit- en groentebak
(7) Dooiwaterafvoer

2.3 Variabele regeling van het koelgedeelte

Uw apparaat is uitgerust met een variabele regeling van het koelgedeelte (0 °C tot +14 °C). Hierdoor kunt u de temperatuur in de bovenste en onderste uittrekwagen onafhankelijk van elkaar instellen.

Meer informatie:
- Stel de temperatuur in de uittrekbare wagen in. (zie De temperatuur in de bovenste uittrekwagen instellen)
- Bewaarinstructies in acht nemen. (zie 6.1 Instructies voor opslag)

2.4 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.
- Als u het apparaat in een kookeiland installeert, kunnen apparaten met een geïntegreerd luchtafvoersysteem het apparaat beschadigen. Zorg voor een aparte luchtgeleiding of plaats een scheidingswand tussen de apparaten.
- Gebruik in explosiegevaarlijke omgevingen is niet toegestaan.

3.1.3 Inbouw onder werkblad

- Als u het apparaat in een keukenmeubel inbouwt, dat op een ongelijke vloer staat: Het keukenmeubel waterpas zetten.

3.2 Afmetingen apparaat

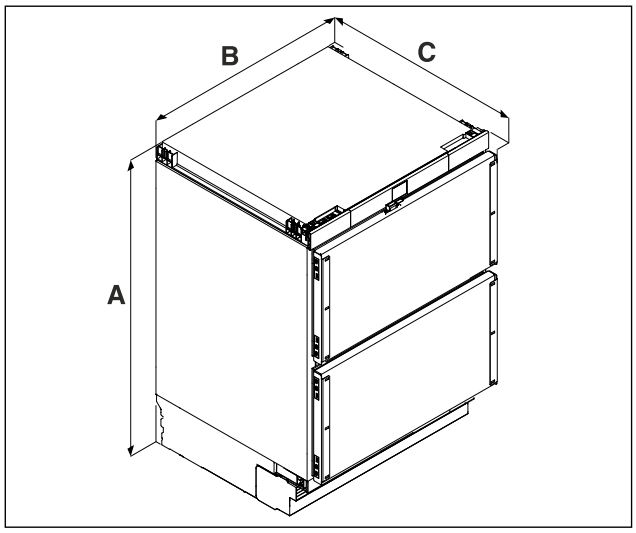


Fig. 2 Voorbeeldweergave

(A) Apparaathoogte inclusief voeten
(B) Apparaatbreedte
(C) Apparaatdiepte

A	859 mm
B	597 mm
C	556 mm

A) Typeaanduiding van het apparaat

3.3 Nismaten

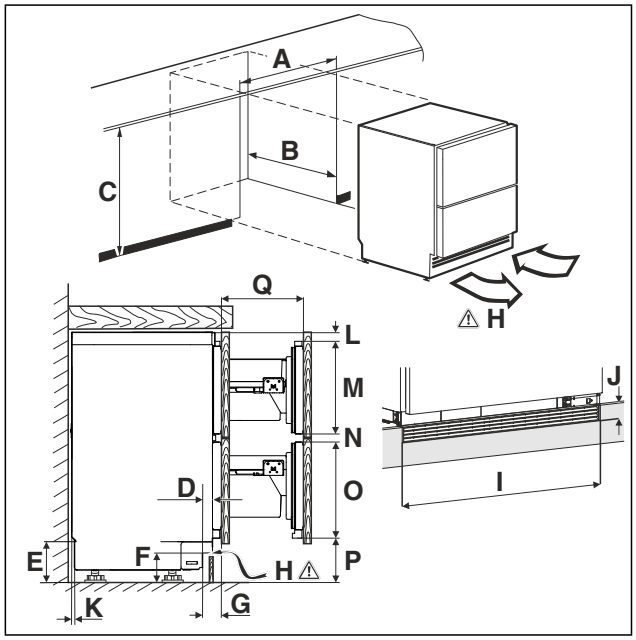


Fig. 3 Voorbeeldweergave

(A) Nisbreedte
(B) Nisdiepte
(C) Nishoogte
(H) Ventilatiedoorsnede

A	600 mm
B	min. 560 mm
C	860 mm tot 920 mm
D	11 mm tot 66 mm
E	100 mm tot 160 mm
F	60 mm tot 120 mm
G	54 mm tot 109 mm
H	150 cm²
I	600 mm
J	40 mm
K	18 mm
L	33 mm
M	335 mm
N	29 mm
O	347 mm
P	115 mm tot 175 mm
Q	400 mm

3.4 Meubelfront

3.4.1 Meubelfrontgewicht

LET OP
Gevaar voor beschadiging door zware meubeldeur!
Als de meubeldeur te zwaar is, kunnen beschadigingen van de scharnieren en daaruit ontstane functiebeperkingen niet worden uitgesloten.

▶ Controleer vóór montage van de meubeldeur of het toegestane gewicht van de meubeldeur niet wordt overschreden.

	Maximaal gewicht van de meubeldeur
Uittrekwagen	5 kg

3.4.2 Meubeldeur

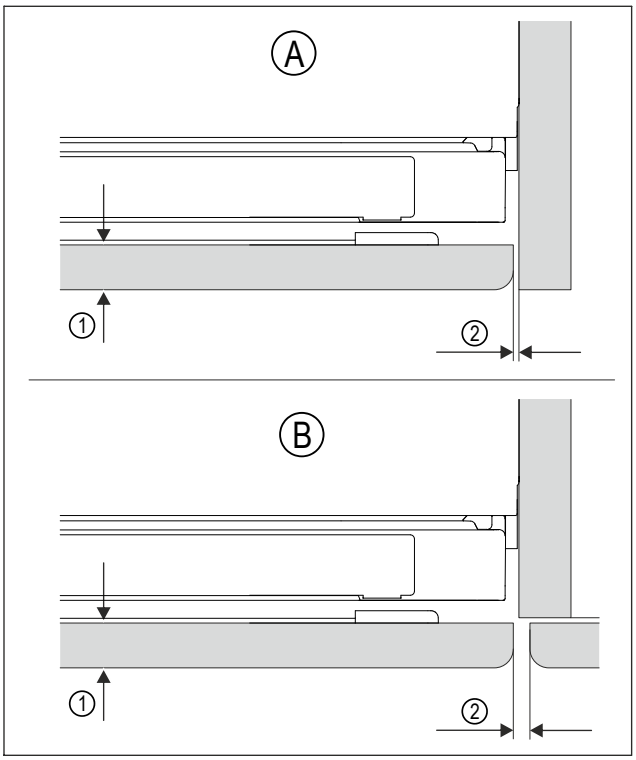


Fig. 4 Voorbeeldweergave

(A) Nis met muur
(B) Nis met aangrenzende meubel
(1) Dikte voorkant
(2) Spleetmaat

Dikte voorkant	min. 16 mm
Spleetmaat	tussen de bovenste meubelfront en het tafelblad minstens 2 mm tussen de bovenste meubelfront en het onderste meubelfront minstens 3 mm tot aangrenzende (verticale) meubelfronten minstens 3 mm
De meubeldeur moet vlak zijn en zonder spanning gemonteerd worden.	

3.4.3 Afmetingen meubelfront

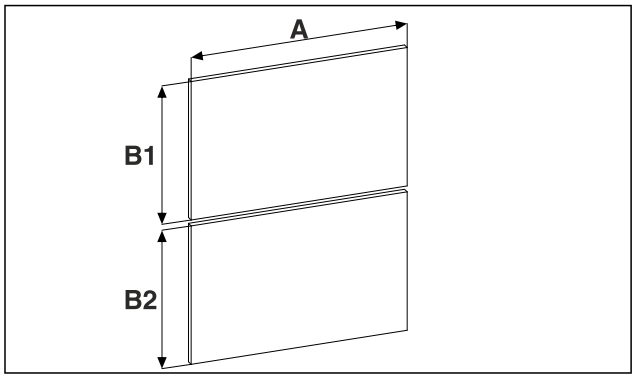


Fig. 5

Nishoogte	.. 37..
A	min. 595 mm
B1	min. 370 mm Controleer of er sprake is van een botsing met de omliggende meubeldeuren.
B2	min. 370 mm De maximale waarde mag niet kleiner zijn dan de ventilatiedoorsnede van 150 cm².

A) Typeaanduiding van het apparaat

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 Uittrekwagen uitlijnen

Als de uittrekwagen niet recht is, kunt u de uittrekwagen uitlijnen. Deze afstelling is alleen bedoeld voor gevallen waarin de uittrekwagen na verloop van tijd niet meer goed sluit. Het uitlijnen gebeurt via het meubelfront.
▶ Bak verwijderen.

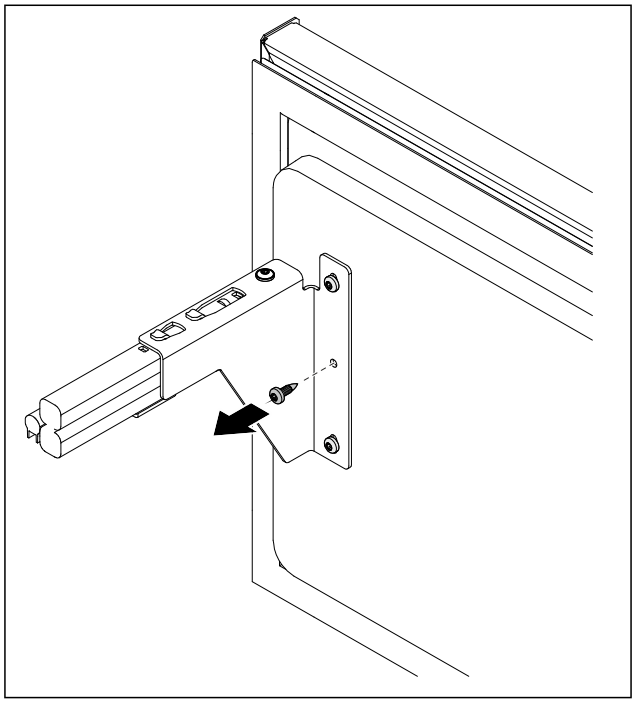


Fig. 6 Voorbeeldweergave

▶ Middelste schroef verwijderen.

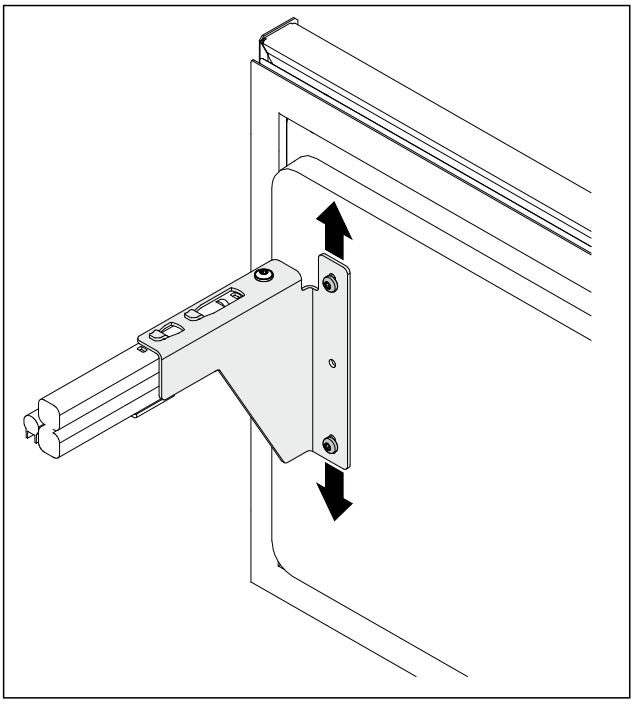


Fig. 7 Voorbeeldweergave

▶ Draai de schroeven iets los.
▶ De uittrekwagen omhoog of omlaag verschuiven met behulp van de montagebeugel.
▶ Draai de schroeven tot aan de aanslag aan.
▷ De uittrekwagen is uitgelijnd.

3.8 Apparaat in de nis inbouwen

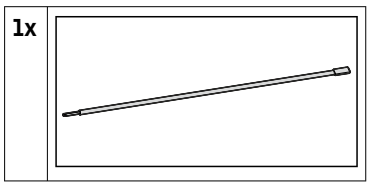
De apparaatinbouw in de nis gaat aan de hand van de volgende hoofdstappen:

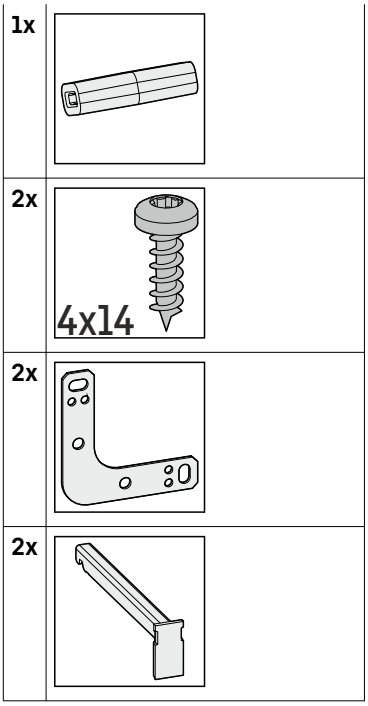
- (zie 3.8.1 Gereedschap klaarzetten)
- (zie 3.8.2 Leveringsomvang controleren)
- (zie 3.8.3 Het apparaat voorbereiden)
- (zie 3.8.4 Montagepositie bepalen)
- (zie 3.8.5 Netaansluiting voorbereiden)
- (zie 3.8.6 Het apparaat voorbereiden)
- (zie 3.8.7 Apparaat uitlijnen)
- (zie 3.8.8 Apparaat in de nis bevestigen)
- (zie 3.8.9 Ventilatierooster monteren)

3.8.1 Gereedschap klaarzetten



3.8.2 Leveringsomvang controleren





3.8.3 Het apparaat voorbereiden

Controleer of aan de volgende voorwaarden zijn voldaan, voordat u het apparaat in een nis inbouwt:

❑ Apparaat staat op de inbouwlocatie.

3.8.4 Montagepositie bepalen

Voordat u het apparaat in de nis installeert, moet u de bevestigingsmethode bepalen. Er is een zijdelingse bevestiging en een bevestiging aan de afdekking. Een combinatie van zijdelingse bevestiging en bevestiging aan de afdekking is mogelijk.

Zijdelingse bevestiging	Bevestiging aan de afdekking
Onderbouw onder hard werkblad als graniet	Geen granieten werkblad
Het apparaat staat lager dan het werkblad wanneer de stelvoetjes volledig zijn uitgeschoven.	Het apparaat staat iets onder het werkblad wanneer de stelvoetjes volledig zijn uitgeschoven.
Zijpaneel van het meubel is beschikbaar om vast te schroeven.	

3.8.4 Montagebeugel voorbereiden voor bevestiging aan de afdekking

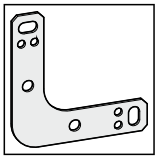


Fig. 8 Leveringsomvang

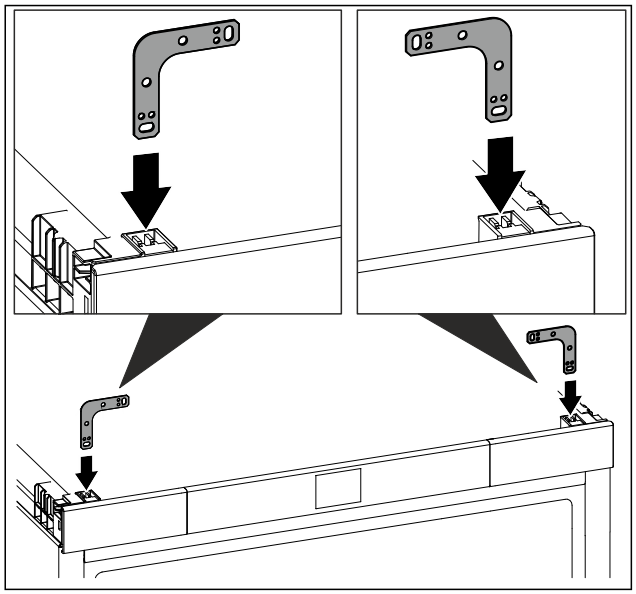


Fig. 9

▶ Steek de beugel in de opening van de apparaatafdekking.

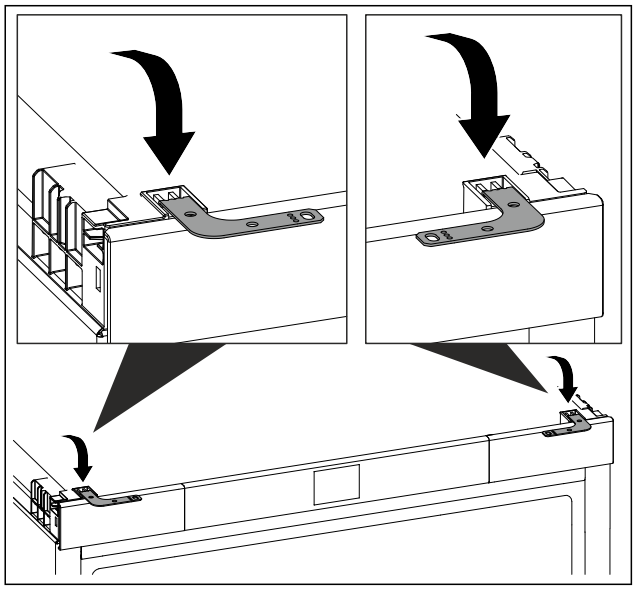


Fig. 10

▶ Buig de beugel naar voren.

▷ De beugel blijft op het apparaat.

3.8.4 Montagebeugel voorbereiden voor zijdelingse bevestiging

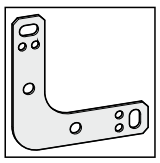


Fig. 11 Leveringsomvang

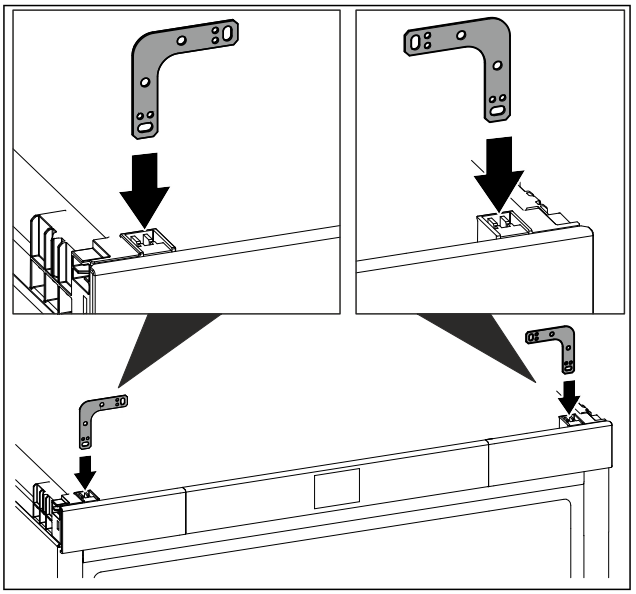


Fig. 12

▶ Steek de beugel in de opening van de apparaatafdekking.

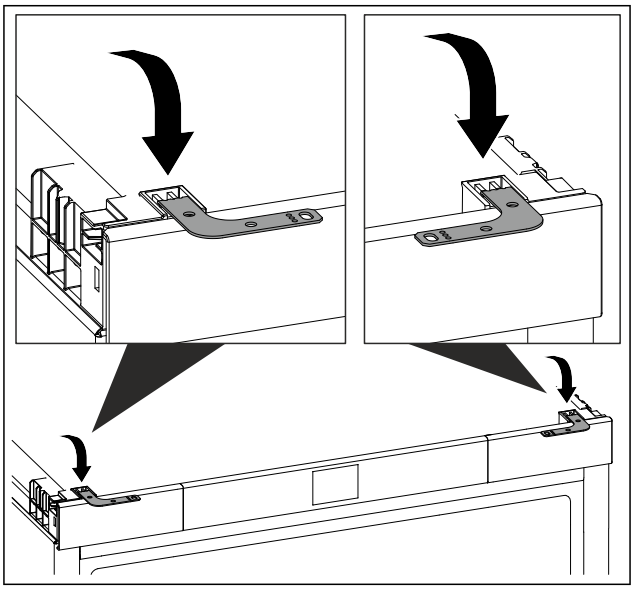


Fig. 13

▶ Buig de beugel naar voren.

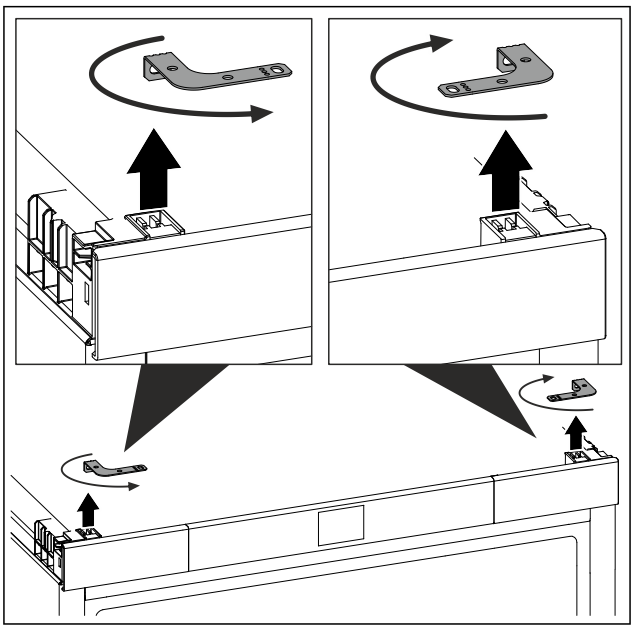


Fig. 14

▶ Beugel wegtrekken.
▶ Draai de beugel in de richting van de pijl.

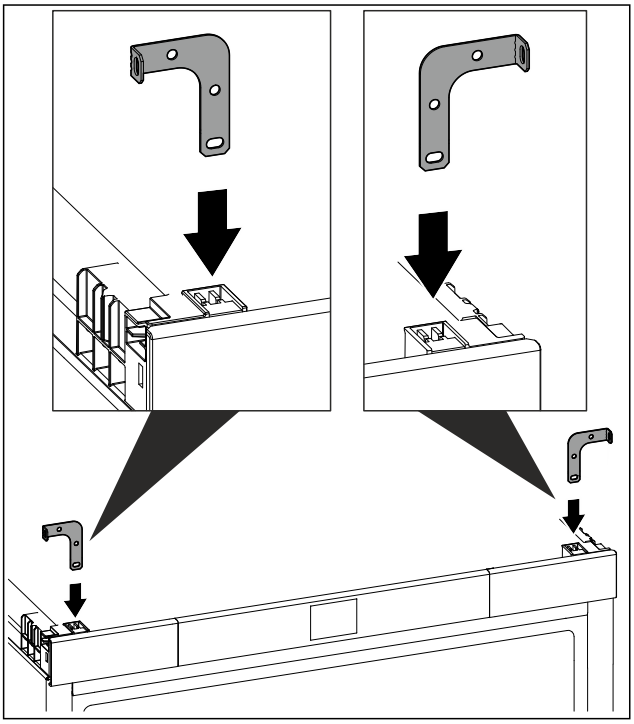


Fig. 15

▶ Steek de beugel er met een recht einde in.

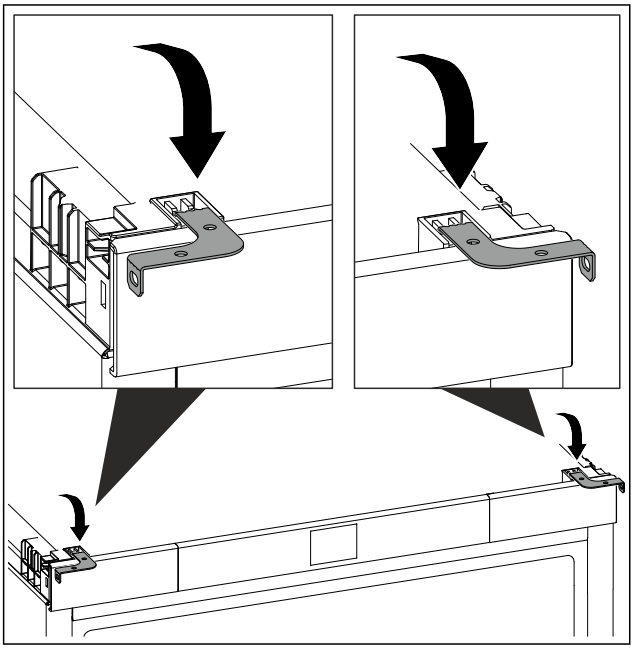


Fig. 16

▶ Buig de beugel naar voren.
▷ De beugel blijft op het apparaat.

3.8.5 Netaansluiting voorbereiden

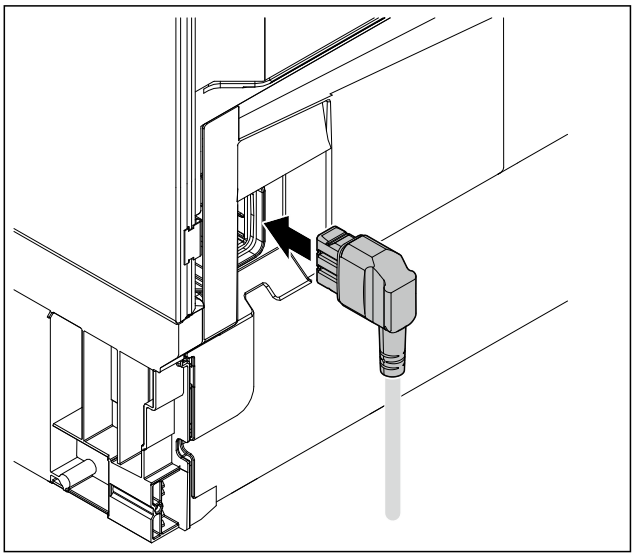


Fig. 17 Voorbeeldweergave

▶ 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.

3.8.6 Het apparaat voorbereiden

LET OP
Gevaar voor beschadiging door verschuiven van het apparaat!
Als het apparaat wordt verschoven, kunt u de vloer beschadigen of de stelvoetjes van het apparaat kunnen afbreken.
Voor het verschuiven:
▶ Stelvoetjes volledig indraaien.
▶ Leg telkens een strook karton (bijv. van de verpakking) van ca. 100 mm x 600 mm onder de stelvoetjes.
Bij het verschuiven:
▶ Apparaat voorzichtig verschuiven.
▶ Bij oneffenheden in de vloer: Apparaat voorzichtig optillen.
Na het verschuiven:
▶ Strook karton verwijderen.

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.

▶ Schuif het apparaat in de nis.

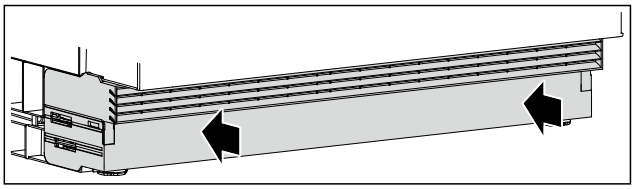


Fig. 18 Voorbeeldweergave

▶ Druk het ventilatierooster helemaal naar achteren.

3.8.7 Apparaat uitlijnen

3.8.7 Apparaat in de hoogte uitlijnen

Controleer of aan de volgende voorwaarden wordt voldaan:

- ❑ De vloer op de locatie van het apparaat is horizontaal en vlak.
- ❑ Nis is horizontaal en verticaal uitgelijnd.

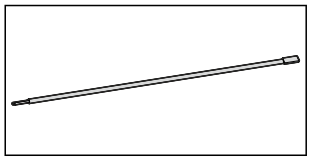


Fig. 19 Leveringsomvang

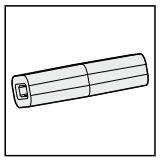


Fig. 20 Leveringsomvang

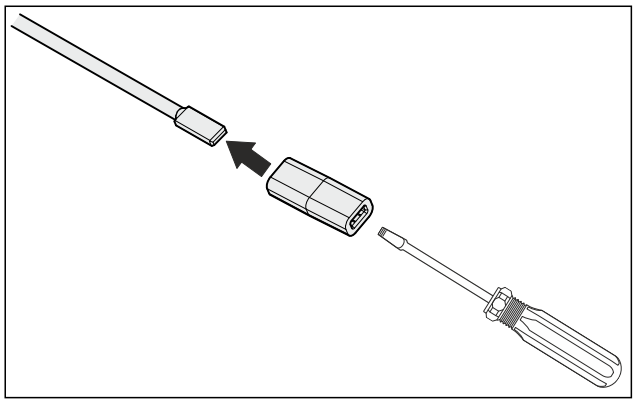


Fig. 21

▶ Hoogteverstelling achter: Verbind de stang met het adapterstuk.

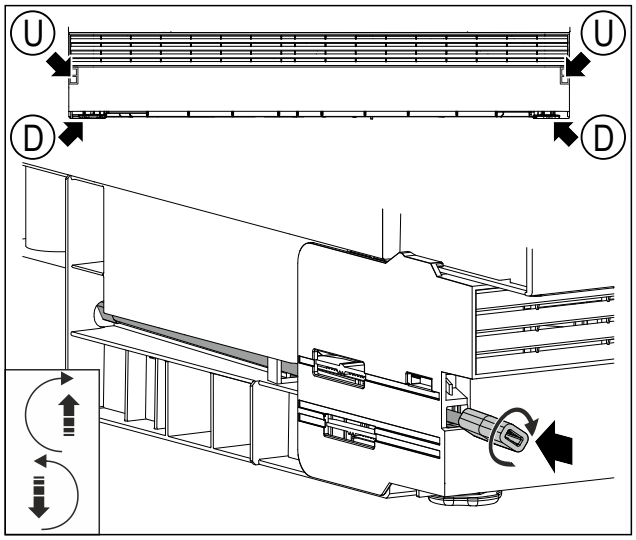


Fig. 22 Voorbeeldweergave

(U) Hoogteverstelling achter **(D)** Hoogteverstelling voor

▶ Steek de stang met het adapterstuk in de opening *Fig. 22 (U)*.
▶ Stang met adapterstuk draaien.
▶ Til het apparaat via de verstelbare poten aan elke kant tot net onder het werkblad.
▷ Het apparaat is maximaal 60 mm in hoogte verstelbaar.

3.8.7 Apparaat in de diepte uitlijnen

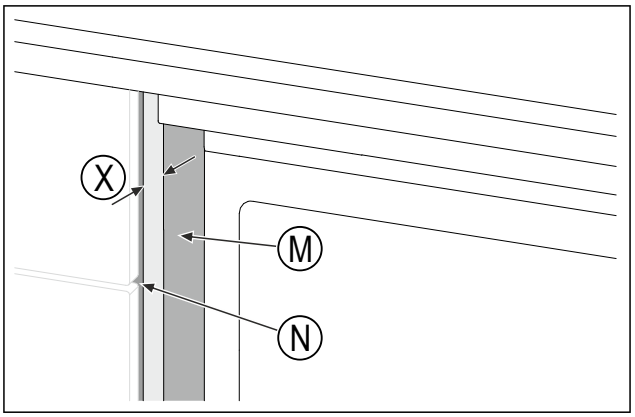


Fig. 23 Voorbeeldweergave

(M) Apparaatelement **(N)** Nisfront

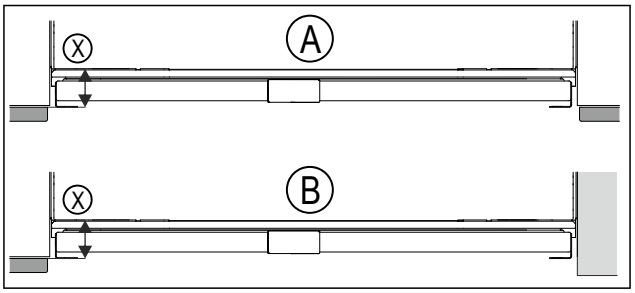


Fig. 24 Voorbeeld van een inbouwsituatie

(A) Nis met aangrenzende meubel **(X)** is de afstand tussen het apparaatelement en het nisfront

(B) Nis met muur

▶ Controleer of de afstand (X) overeenkomt met de inbouwsituatie (A) of (B).

(X)	41,5 mm

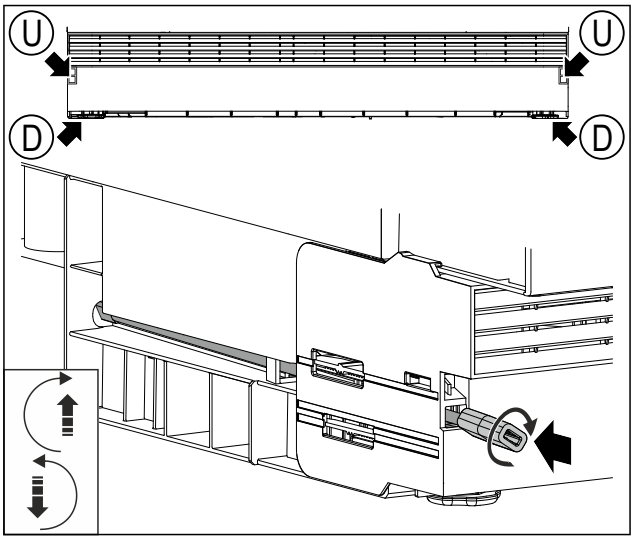


Fig. 25 Voorbeeldweergave

(U) Hoogteverstelling achter **(D)** Hoogteverstelling voor

▶ Verstelbare poten aan elke kant maximaal uitdraaien.
▶ Bewaar de stang met adapterstuk voor het demonteren van het apparaat.
▷ Het apparaat is rechtop staande uitgelijnd.
▷ Het apparaat is in de nis, tussen de vloer en het werkblad, iets vastgeklemd.

3.8.8 Apparaat in de nis bevestigen

3.8.8 Bevestiging aan de afdekking

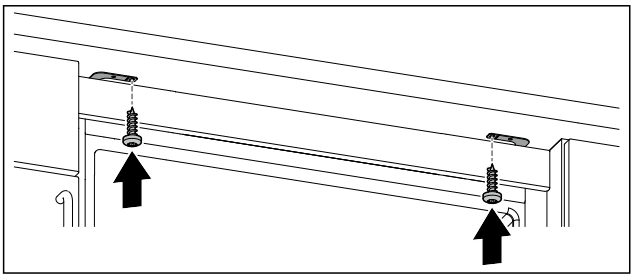


Fig. 26 Voorbeeldweergave

▶ Bevestigingsbeugel met telkens twee schroeven onder het werkblad vastschroeven.

3.8.8 Zijdelingse bevestiging

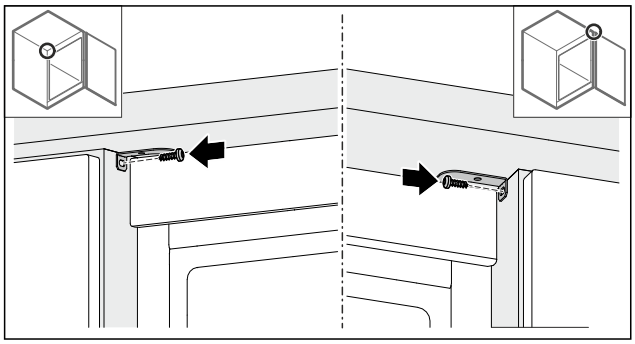


Fig. 27 Voorbeeldweergave

▶ Bevestigingsbeugel met telkens een schroef rechts en links in de nis vastschroeven.

3.8.9 Ventilatierooster monteren

Ventilatierooster zichtbaar: Ventilatierooster is over de gehele hoogte zichtbaar.

Ventilatierooster onzichtbaar: Alleen ventilatiesleuven zijn zichtbaar. Onderste gedeelte is door het meubelplintpaneel afgeschermd. Ventilatiesleuven moeten vrij blijven.

3.8.9 Ventilatierooster zichtbaar uitlijnen

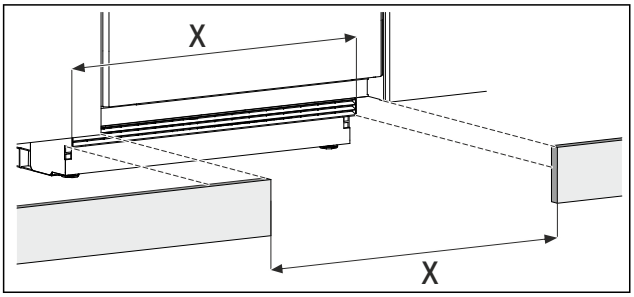


Fig. 28 Voorbeeldweergave

▶ Meubelplintuitsparing meten.

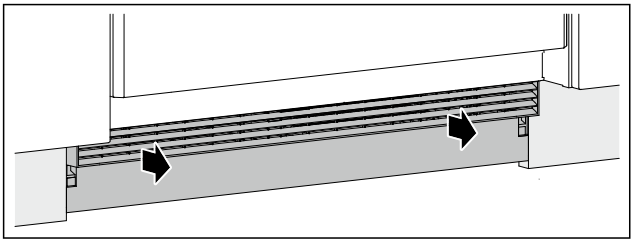


Fig. 29 Voorbeeldweergave

▶ Plaats de meubelplint.

▶ Trek het ventilatierooster zo ver naar voren dat het ventilatierooster en het meubelplintpaneel een vlak vormen.

▷ Ventilatiesleuven zijn volledig vrij.

3.8.9 Ventilatierooster onzichtbaar uitlijnen

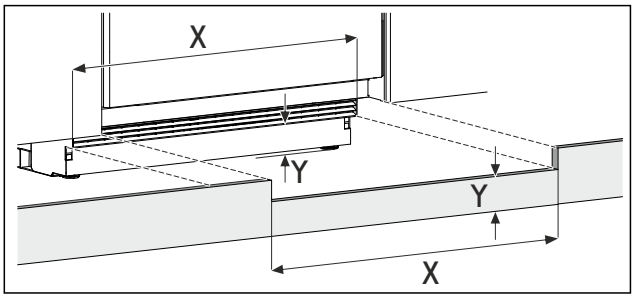


Fig. 30 Voorbeeldweergave

▶ Meubelplintuitsparing meten.

▶ Controleer of de ventilatiesleuven volledig vrij zijn: X / Y in de meubelplint op maat snijden.

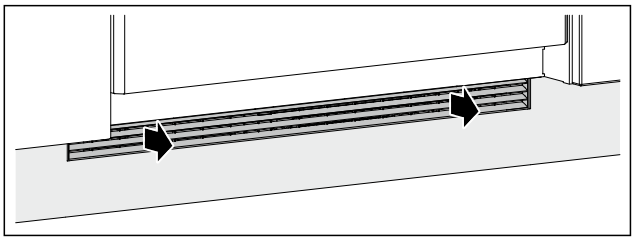


Fig. 31 Voorbeeldweergave

▶ Positioneer het meubelplintpaneel van de meubelbasis voor het testen.

▶ Trek het ventilatierooster zo ver naar voren dat het ventilatierooster en het meubelplintpaneel een vlak vormen.

▶ Verwijder het meubelplintpaneel.

▷ Ventilatiesleuven zijn volledig vrij.

3.8.9 Ventilatierooster bevestigen

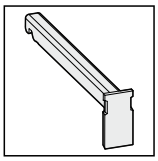


Fig. 32 Leveringsomvang

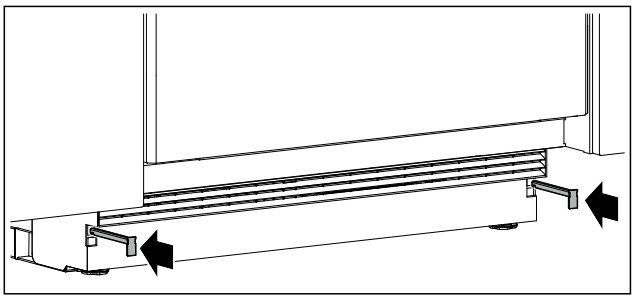


Fig. 33 Voorbeeldweergave

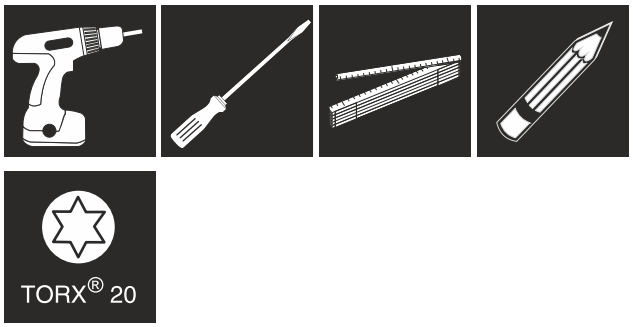
▶ Grendel plaatsen, daarbij het ventilatierooster vasthouden tegen onbedoeld verschuiven.

▷ Meubelfront monteren. (zie 3.9 Deurpanelen monteren)

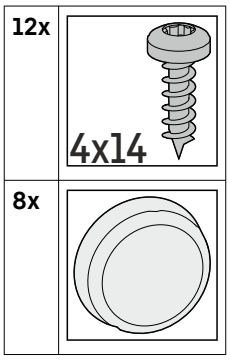
▷ (zie 3.11 Apparaat op de stroomvoorziening aansluiten)

3.9 Deurpanelen monteren

3.9.1 Gereedschap



3.9.2 Leveringsomvang



3.9.3 Voorbereiding

Meubeldeur:

- ❑ Monteer de handgreep op de meubeldeur; het is niet mogelijk om deze later te monteren.
- ❑ Plaats de handgreep altijd in het midden van de meubeldeur om ervoor te zorgen dat de uittrekwagens gelijkmatig worden uitgetrokken.

3.9.4 Meubeldeur boven monteren

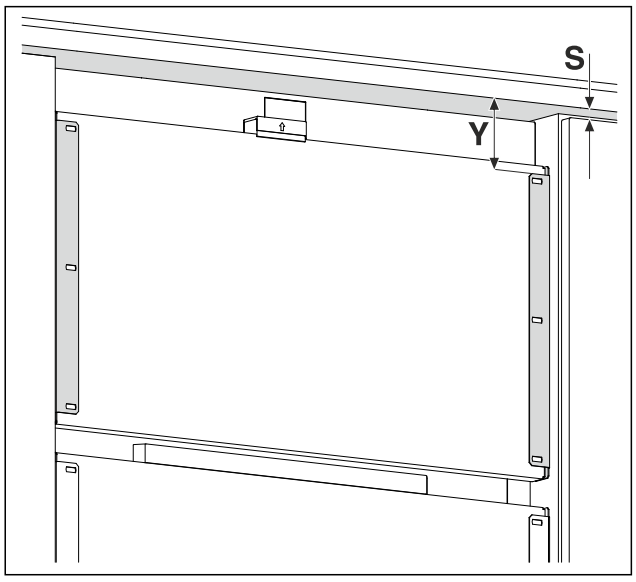


Fig. 34 Voorbeeldweergave

- ▶ Meet de afstand *Fig. 34 (Y)* vanaf de onderkant van het meubelfront tot de bevestigingsbeugel.
- ▶ Meet de spleetmaat *Fig. 34 (S)* vanaf de onderkant van het meubelfront tot de bovenkant van de meubeldeur.

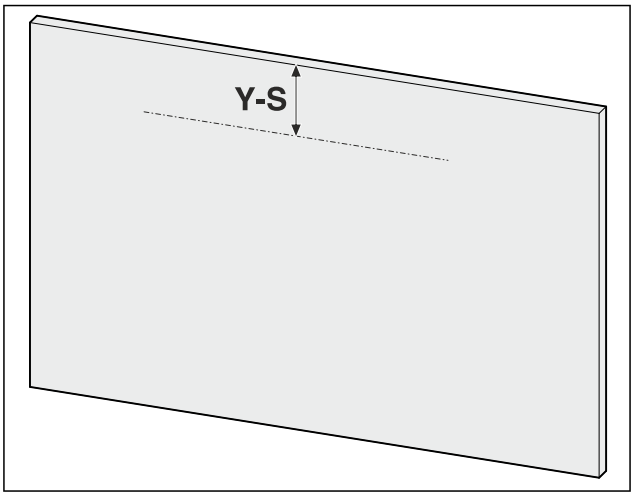


Fig. 35 Voorbeeldweergave

- ▶ Maat (Y-S) overbrengen op de meubeldeur.

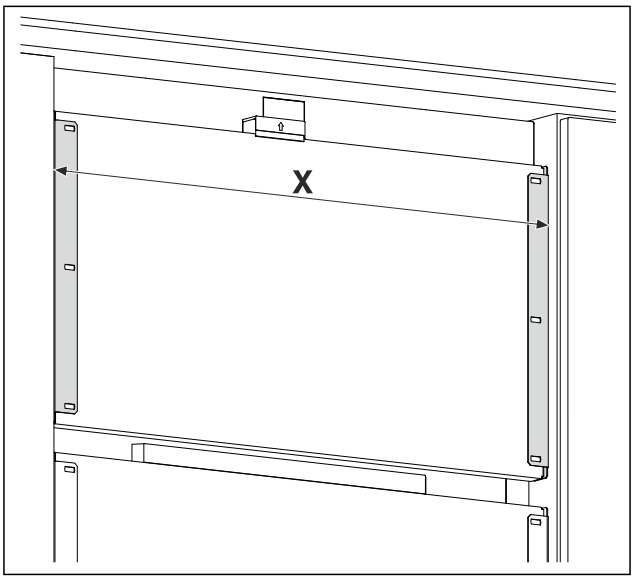


Fig. 36 Voorbeeldweergave

- ▶ Afstand *Fig. 36 (X)* tussen de buitenkanten van de bevestigingsbeugel meten.

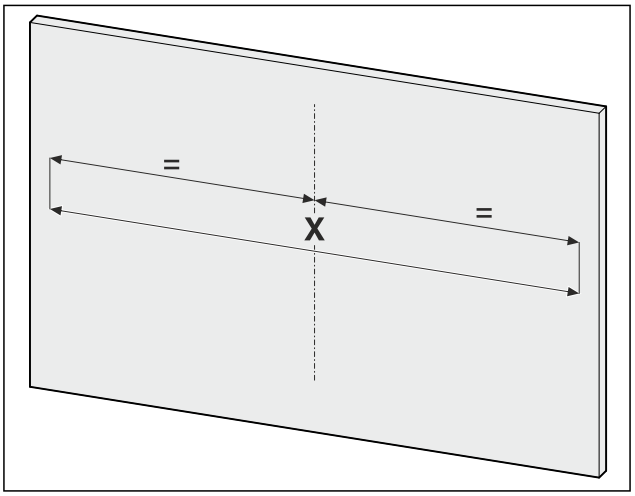


Fig. 37 Voorbeeldweergave

- ▶ Maat overbrengen op de meubeldeur.

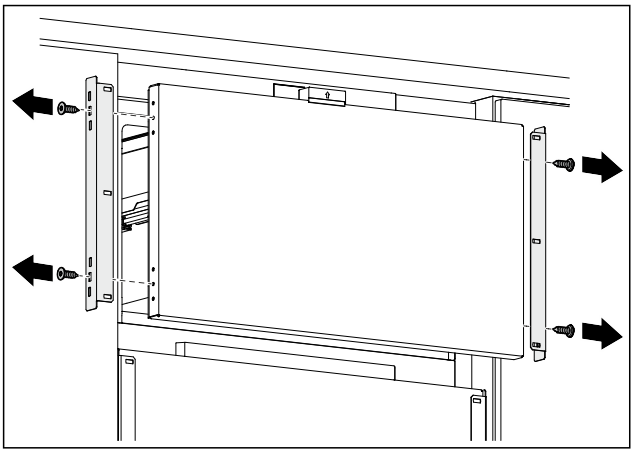


Fig. 38 Voorbeeldweergave

▶ Bevestigingsbeugel demonteren.

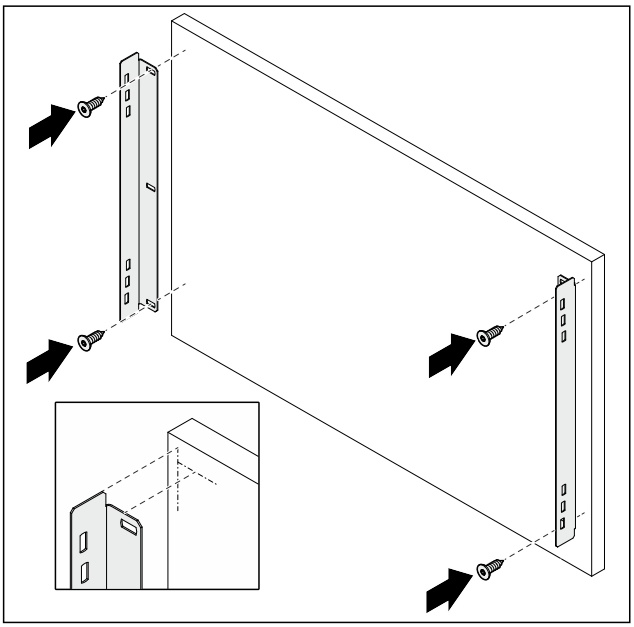


Fig. 39 Voorbeeldweergave

▶ Bevestigingsbeugel op de meubeldeur monteren.

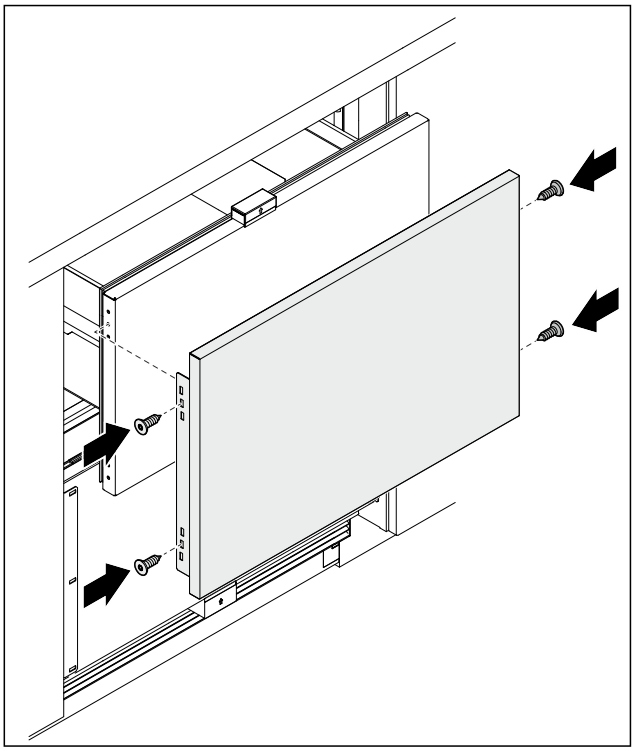


Fig. 40 Voorbeeldweergave

▶ Meubeldeur op de uittrekwagen monteren.

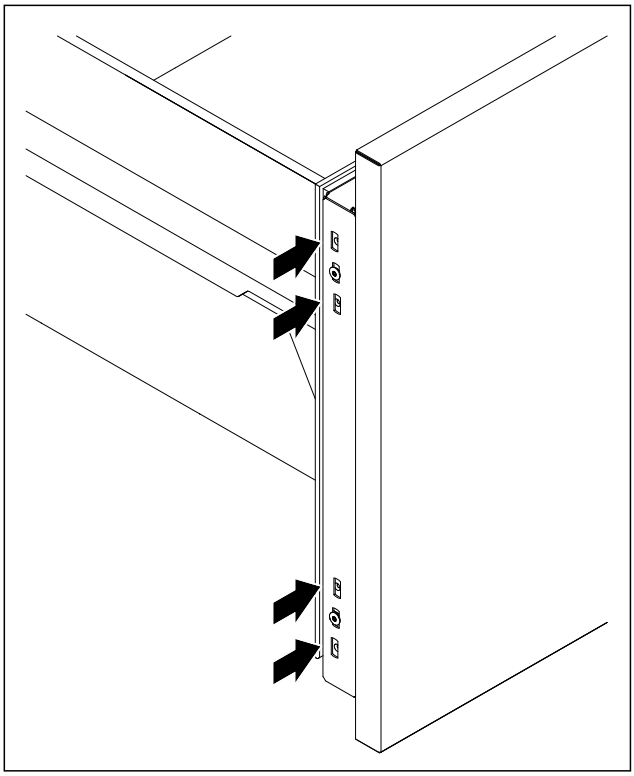


Fig. 41 Voorbeeldweergave

▶ Lijn de deur uit met verschillende schroefposities, door de schroeven vanuit het midden naar de onderste of bovenste positie te verplaatsen.

▷ Meubeldeur boven gemonteerd.

3.9.5 Meubeldeur onder monteren

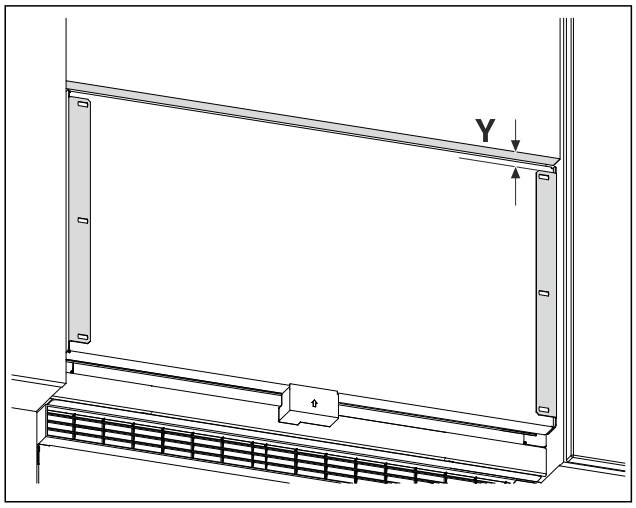


Fig. 42 Voorbeeldweergave

▶ Meet de afstand *Fig. 42 (Y)* vanaf de onderkant van de meubeldeur tot de bevestigingsbeugel.

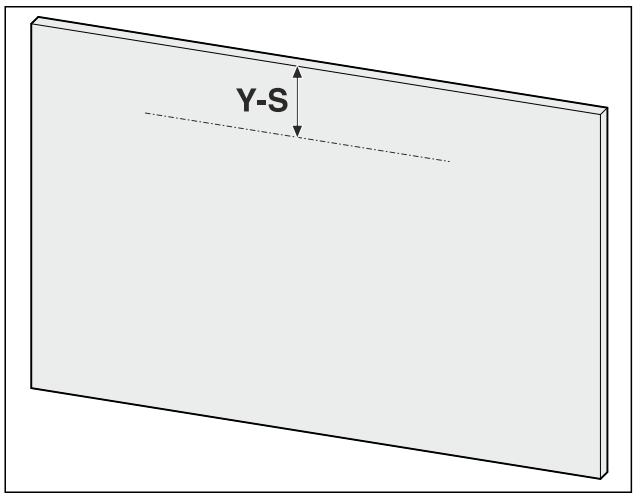


Fig. 43 Voorbeeldweergave

(S) Gewenste spleetmaat

▶ Maat (Y-S) overbrengen op de meubeldeur.

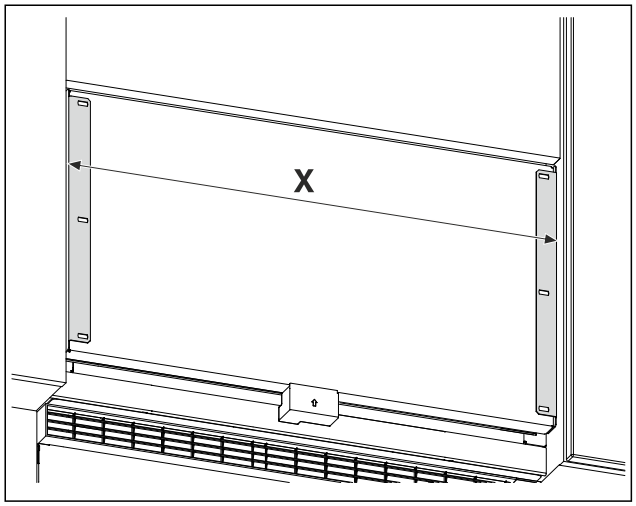


Fig. 44 Voorbeeldweergave

▶ Afstand *Fig. 44 (X)* tussen de buitenkanten van de bevestigingsbeugel meten.

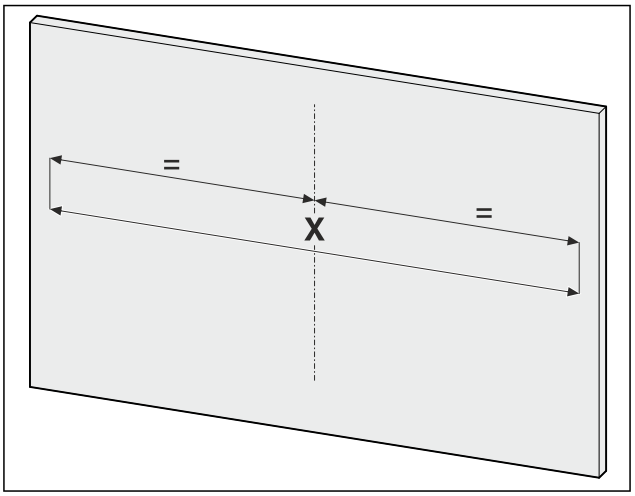


Fig. 45 Voorbeeldweergave

▶ Maat overbrengen op de meubeldeur.

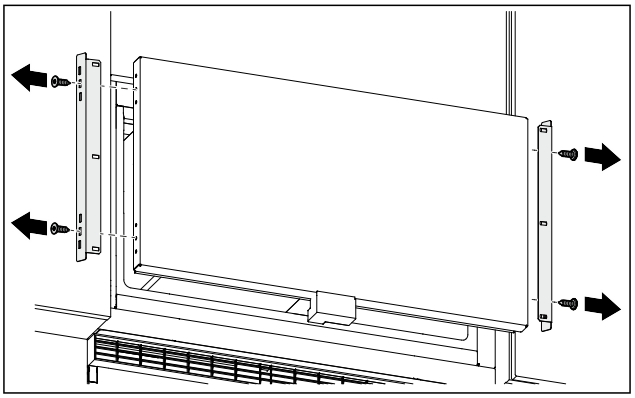


Fig. 46 Voorbeeldweergave

▶ Bevestigingsbeugel demonteren.

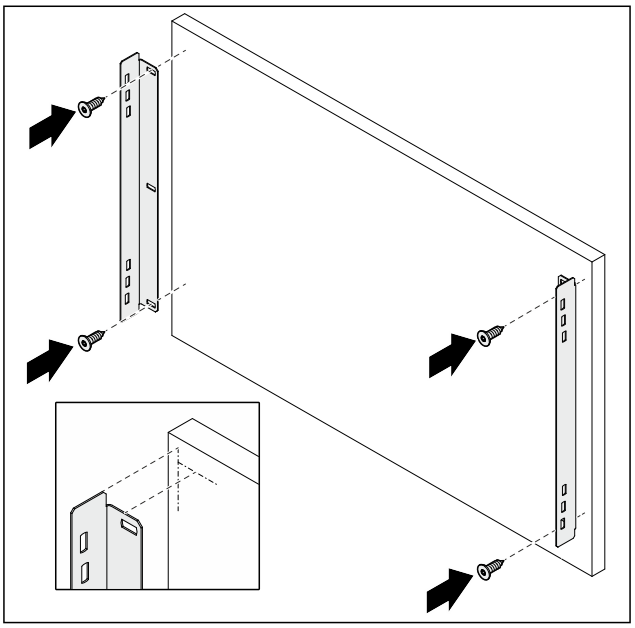


Fig. 47 Voorbeeldweergave

▶ Bevestigingsbeugel op de meubeldeur monteren.

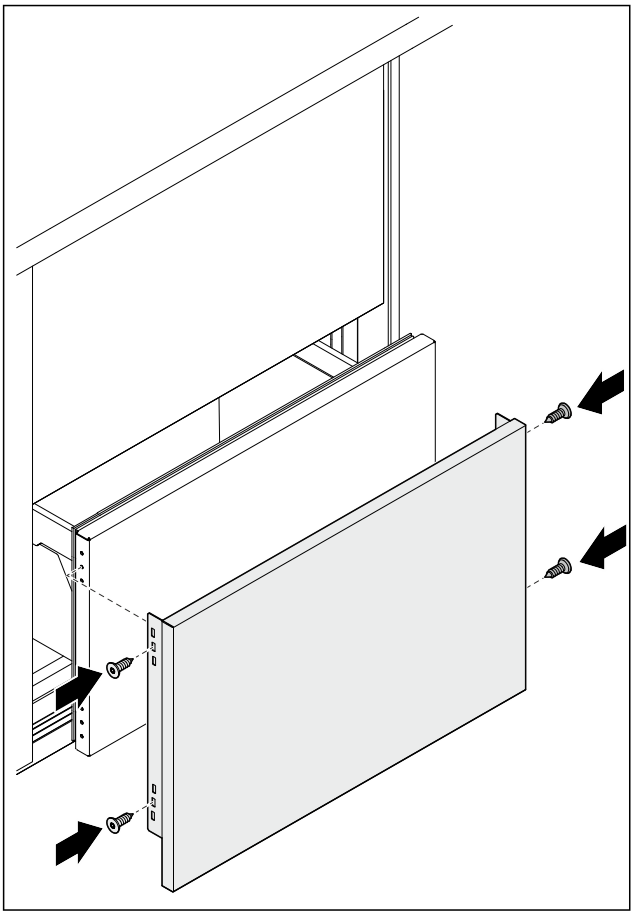


Fig. 48 Voorbeeldweergave

▶ Meubeldeur op de uittrekwagen monteren.

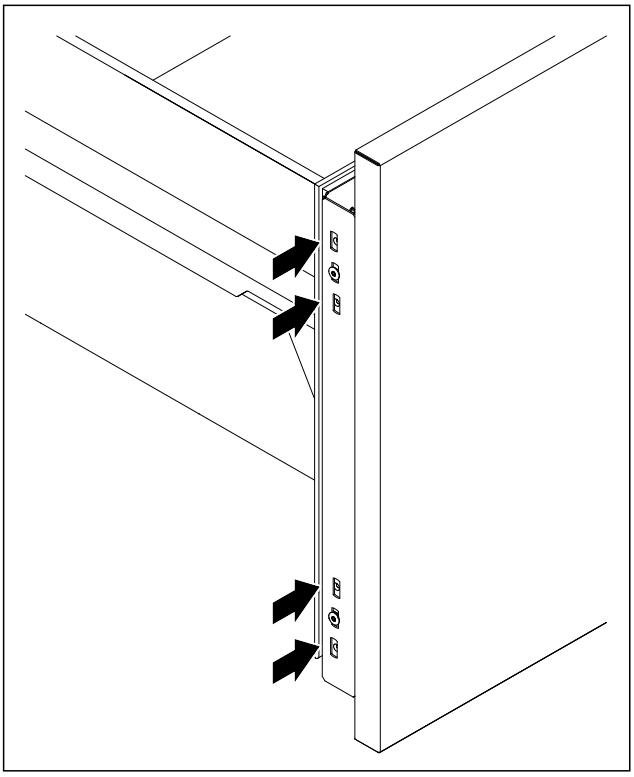


Fig. 49 Voorbeeldweergave

▶ Lijn de deur uit met verschillende schroefposities, door de schroeven vanuit het midden naar de onderste of bovenste positie te verplaatsen.

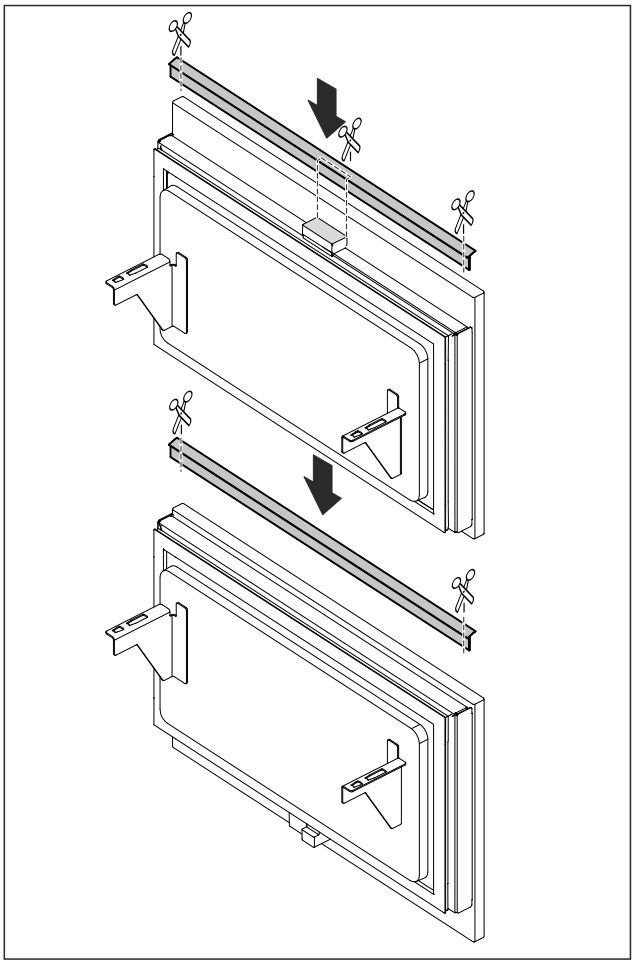


Fig. 50 Voorbeeldweergave

▶ Kort de kederprofiel in tot de gewenste lengte en monteer deze tussen de apparaatdeur en het paneel.

▷ Meubeldeur onder gemonteerd.

3.10 Na het inbouwen

▶ Alle transportbeveiligingsdelen uit de binnenruimte verwijderen.

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.

▶ Beschermfolie uit de binnenruimte verwijderen: Folie vlak langs het onderdeel wegtrekken, om de hechting van de folie te beperken.

▶ Apparaat reinigen. (zie 10.3 Apparaat reinigen)

▶ Type (model, nummer), apparaataanduiding, apparaat-/serienummer, aanschafdatum en dealeradres noteren.

3.11 Apparaat op de stroomvoorziening aansluiten

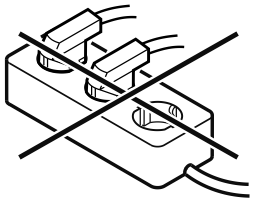
WAARSCHUWING
Gevaar voor elektrische schokken en letsel door beschadigd apparaat of beschadigd netsnoer!
Levensgevaar en snijwonden. Als het apparaat of netsnoer tijdens het transport beschadigd zijn geraakt, kunt u een dodelijke elektrische schok krijgen. Bovendien kunt u zich snijden aan beschadigde 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 3.8 Apparaat in de nis 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.

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.
▷ Indien binnen 60 seconden geen actie volgt: Stand-by symbool vervaagt of verdwijnt.
▷ Apparaat is aangesloten. Eerste inbedrijfstelling zie volgende hoofdstuk of gebruiksaanwijzing.

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*

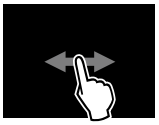
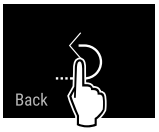
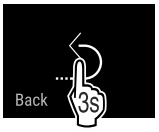
▶ Breng het verpakkingsmateriaal naar een officieel inzamelpunt.

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:** Functie activeren/deactiveren. Keuze bevestigen. Submenu openen.
	**Display een bepaalde tijd (bijv. 3 seconden) aanraken:** Functie of waarde activeren/deactiveren.
	**Naar rechts of links vegen:** In het menu navigeren.
	**Terugsymbool kort aanraken:** Eén menuniveau terugspringen.
	**Terugsymbool 3 seconden aanraken:** Terugspringen naar de statusweergave.

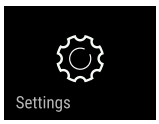
* afhankelijk van model en uitvoering

Symbool	Beschrijving
	**Pijl met klok:** Het duurt meer dan 10 seconden voordat de volgende weergave op het display verschijnt.
	**Pijl met tijdweergave:** Het duurt de aangegeven tijd voordat de volgende weergave op het display verschijnt.
	**Symbool "Instellingenmenu" openen:** Naar het instellingsmenu navigeren en het instellingsmenu openen. Indien vereist: In het instellingsmenu naar de gewenste functie navigeren. (zie 4.2.1 Instellingenmenu openen)
	**Symbool "Uitgebreid menu" openen:** Naar het uitgebreide menu navigeren en het uitgebreide menu openen. Indien vereist: In het uitgebreide menu naar de gewenste functie navigeren. (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. Vanaf hier navigeert u naar de belangrijkste functies van het apparaat, het instellingenmenu en het uitgebreide menu.
 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

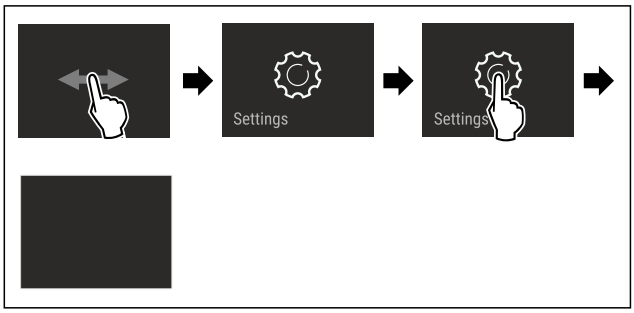


Fig. 51 Voorbeeld

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

4.2.2 Geavanceerd menu openen



Fig. 52

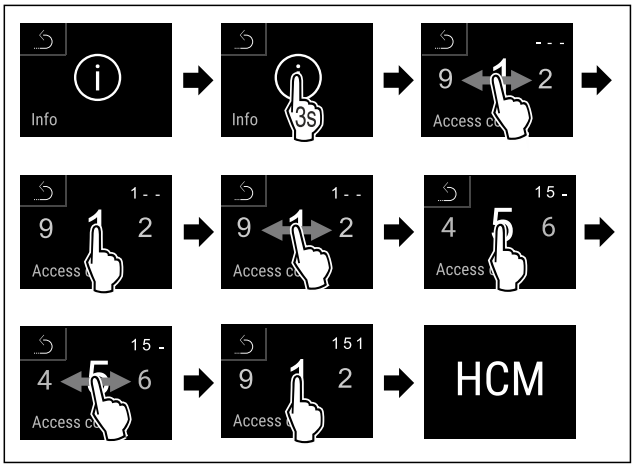


*Fig. 53 Voorbeeldweergave, toegang met cijfercode **151***

▶ 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.

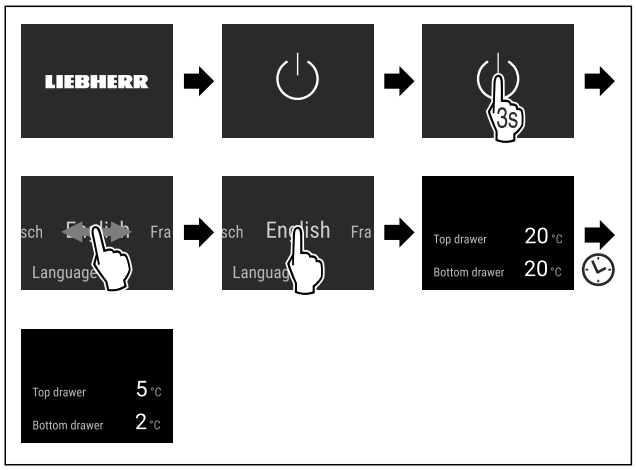


Fig. 55 Voorbeeld

▷ 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 2.4 SmartDevice) en (zie WLAN)

Aanwijzing
De fabrikant adviseert het volgende:

▶ Levensmiddelen plaatsen: ca. 6 uur wachten tot de ingestelde temperatuur is bereikt.
▶ Bewaarinstructies in acht nemen. (zie 6.1 Instructies voor opslag)

Aanwijzing
Toebehoren zijn verkrijgbaar in de Liebherr-Hausgeräte-shop op go.liebherr.com/47wtc4.

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:

- 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.

Uittrekwagens met variabele regeling van het koelgedeelte	
Voedsel volgens de ingestelde temperatuur bewaren. Liebherr adviseert het gebruik van uittrekwagens met variabele regeling van het koelgedeelte voor het bewaren van levensmiddelen in de bovenste en onderste uittrekwagens:	
Temperatuurbereik	**Voedsel**
6 °C tot 14 °C	Bewaar koudegevoelig voedsel, zoals aardappelen, uien of tropisch fruit. Bewaar voedsel of dranken die bij consumptie niet te koud mogen zijn.
4 °C tot 5 °C	Bewaar voedsel dat al bereid is, kaas en conserven.
0 °C tot 4 °C	Bewaar bederfelijk voedsel zoals kant-en-klaarmaaltijden, vis, vlees en worstproducten, verpakt fruit en verpakte groenten.

Overzicht bewaren

6.2 Koelgedeelte met uittrekwagen

6.2.1 Levensmiddelen sorteren

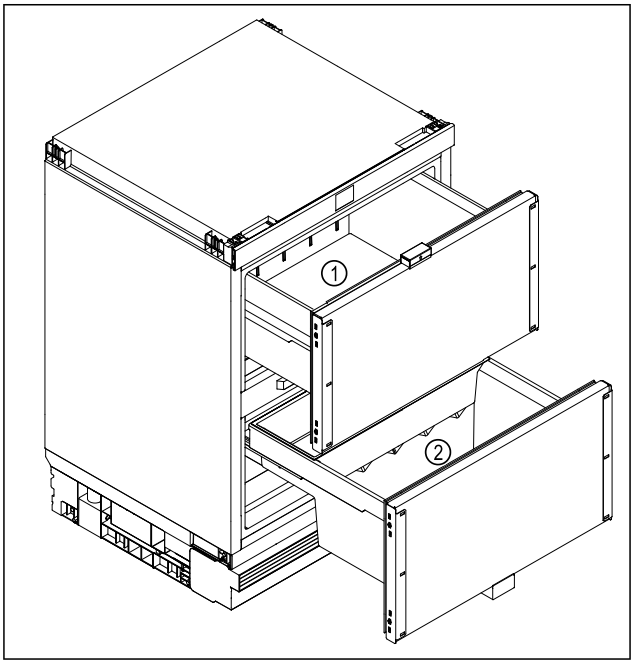


Fig. 56 Voorbeeldweergave

Met een temperatuurinstelling in de bovenste uittrekwagen met 0 °C tot 4 °C en in de onderste uittrekwagen (keldervak) met 0 °C tot 14 °C (aanbevolen 12 °C):

▶ Bovenste uittrekwagen *Fig. 56 (1)*: Bewaar bederfelijk voedsel zoals kant-en-klaarmaaltijden, vis, vlees en worstproducten, verpakt fruit en verpakte groenten.

▶ Onderste uittrekwagen *Fig. 56 (2)*: Bewaar koudegevoelig voedsel, zoals aardappelen, uien of tropisch fruit. Bewaar voedsel of dranken die bij consumptie niet te koud mogen zijn.

6.3 Opslagtijden

De aangegeven opslagtijden zijn richtwaarden.

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

6.3.1 Koelgedeelte

De minimale houdbaarheidsdatum op de verpakking is van toepassing.

7 Energie sparen

- Let altijd op de be- en ontluchting. Dek de ventilatieopeningen resp. -roosters niet af.
- 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 zolang als nodig eruit halen, zodat ze niet te warm worden.
- Warme gerechten plaatsen: eerst tot op kamertemperatuur laten afkoelen.
- Bij langere vakantieperioden de HolidayMode gebruiken (zie HolidayMode) gebruiken.

8 Bediening

8.1 Bedienings- en weergave-elementen

8.1.1 Statusindicatie



Fig. 57 Statusindicatie is werkelijke temperatuur.

(1) Temperatuurdisplay uittrekwagen boven

(2) Temperatuurdisplay uittrekwagen onder

8.1.2 Symbolen

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

Symbool	Toestand van het apparaat
	**Stand-by** Apparaat of temperatuurzone is uitgeschakeld.
 	**Knipperend cijfer** Apparaat werkt. Temperatuur knippert tot de ingestelde waarde is bereikt.
 	**Knipperend symbool** Apparaat werkt. Instelling wordt uitgevoerd.
	**"D" in de statusindicatie** Demomodus is actief.
	**WLAN-symbool in de statusindicatie** WLAN is actief.

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. 58

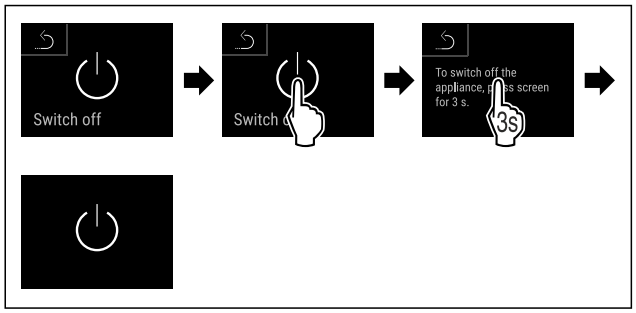


Fig. 59

▶ 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.

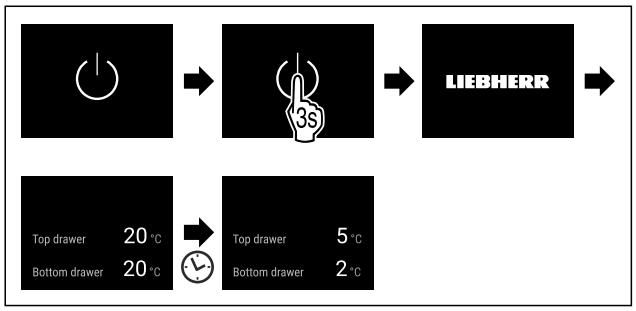


Fig. 60 Voorbeeldweergave

▶ 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

De temperatuur in de bovenste uittrekwagen instellen

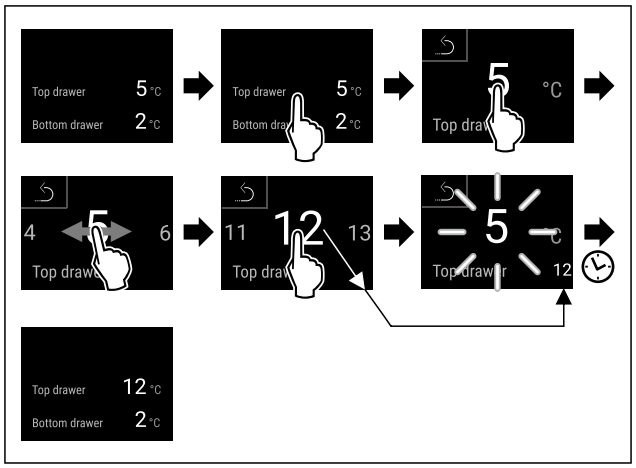


Fig. 61 Voorbeeldweergave

▶ Voer stappen volgens de afbeelding uit.
▷ De temperatuur in de bovenste uittrekwagen is ingesteld.

Temperatuur in de onderste uittrekwagen instellen

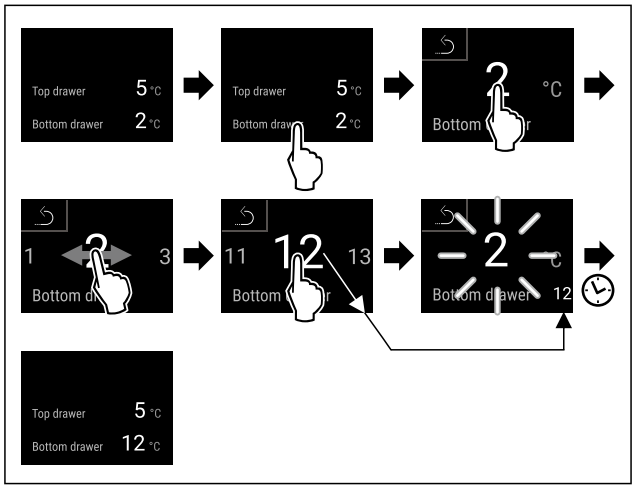


Fig. 62 Voorbeeldweergave

▶ Voer stappen volgens de afbeelding uit.
▷ De temperatuur in de onderste uittrekwagen is ingesteld.

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.

U kunt de functie onafhankelijk gebruiken in de bovenste en onderste uittrekwagens.

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.



Fig. 63

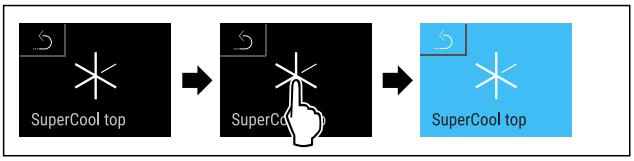


Fig. 64 Bovenste uittrekwagen

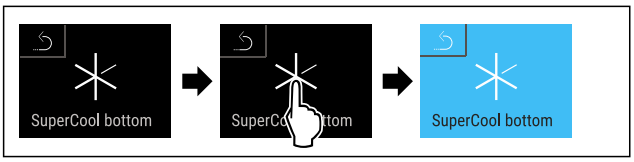


Fig. 65 Onderste uittrekwagen

▶ 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:

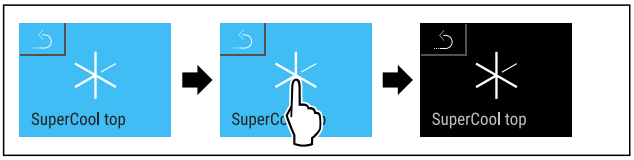


Fig. 66 Bovenste uittrekwagen

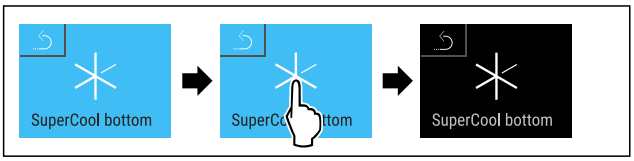


Fig. 67 Onderste uittrekwagen

▶ 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.

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.
SuperCool is gedeactiveerd.

HolidayMode activeren

▶ Koelgedeelte volledig leegmaken.



Fig. 68

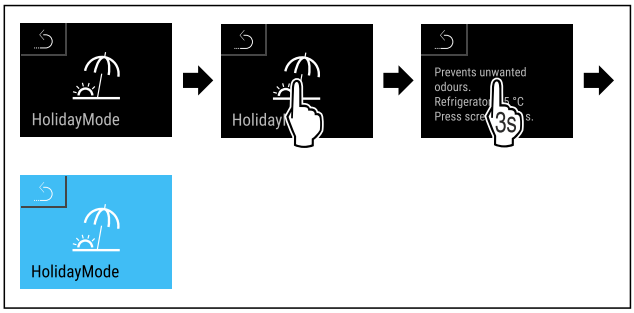


Fig. 69

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

HolidayMode deactiveren

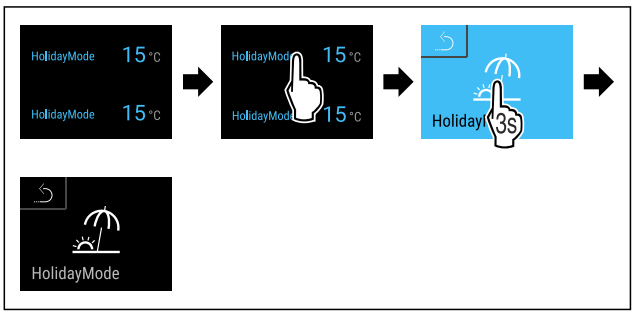


Fig. 70

▶ 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.
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. 71

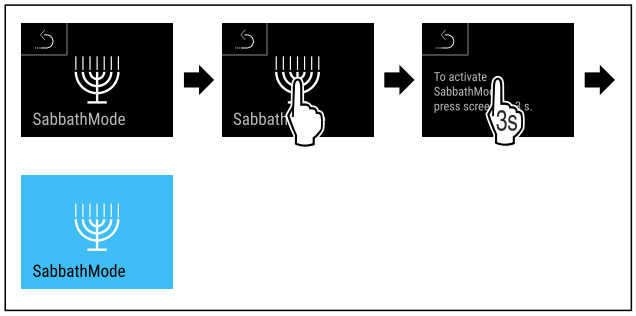


Fig. 72

▶ 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:

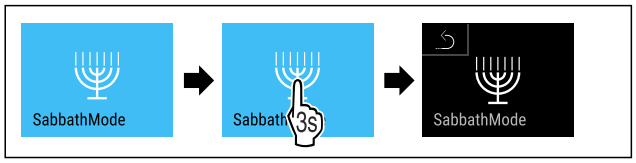


Fig. 73

▶ 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 De temperatuur in de bovenste uittrekwagen instellen)	Temperatuur bij actieve EnergySaver
5 °C Koelgedeelte	4 °C	7 °C

Temperaturen

EnergySaver activeren



Fig. 74

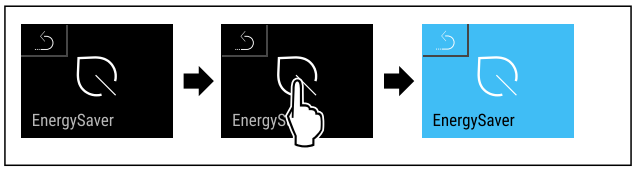


Fig. 75

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

EnergySaver deactiveren

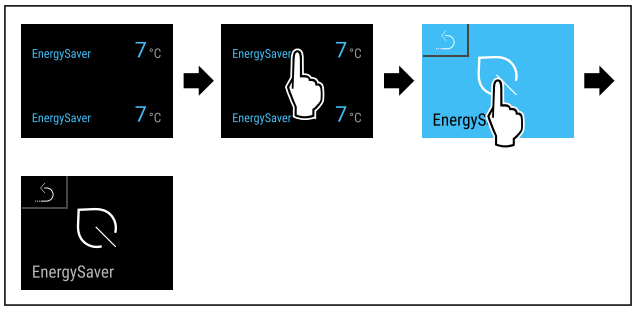


Fig. 76 Voorbeeldweergave

▶ 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 10.3 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. 77

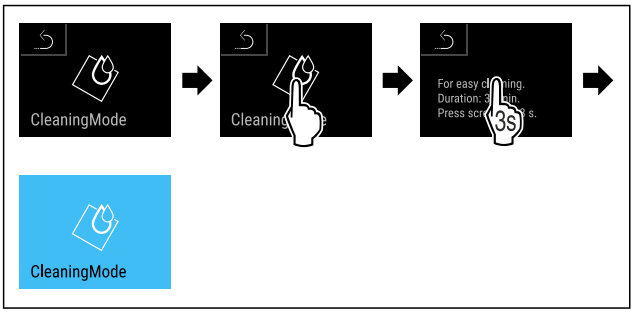


Fig. 78

▶ 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:

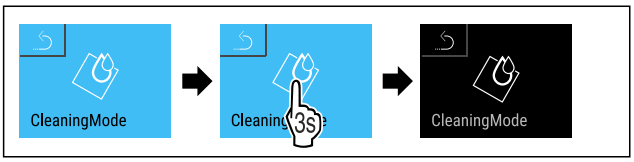


Fig. 79

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

Kinderbeveiliging

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

Toepassing:

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

Kinderbeveiliging activeren

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



Fig. 80

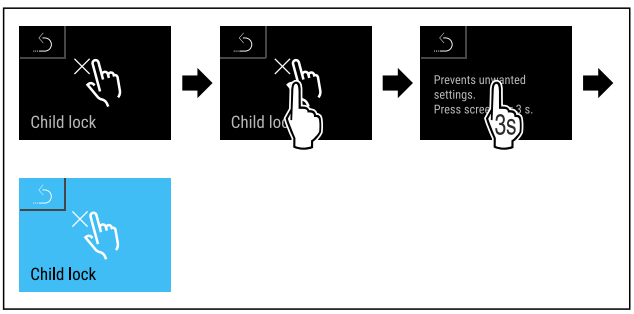


Fig. 81

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

Kinderbeveiliging deactiveren



Fig. 82

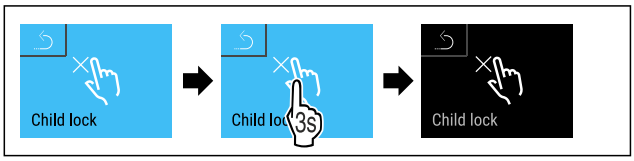


Fig. 83

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Kinderbeveiliging 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. 84

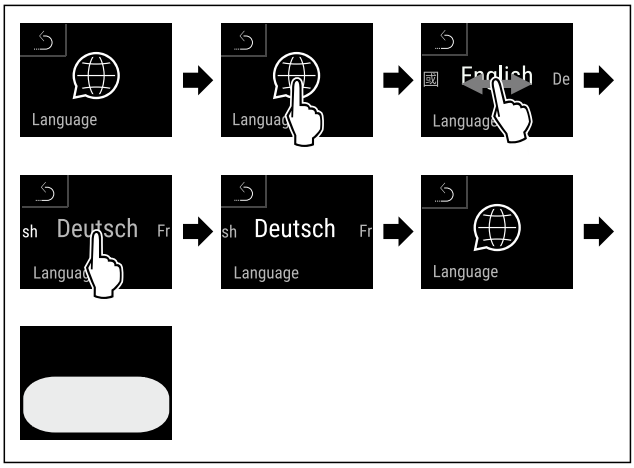


Fig. 85 Voorbeeldweergave afhankelijk van de taal en temperatuur

▶ 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. 86

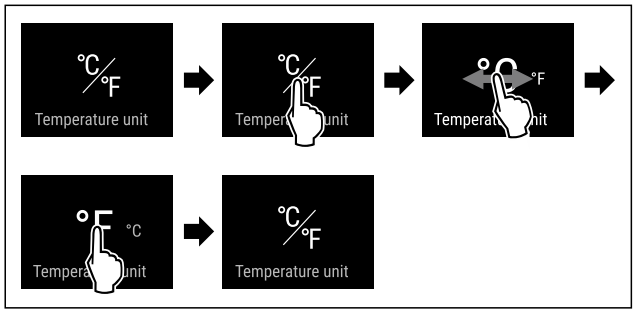


Fig. 88 Voorbeeldweergave: Tussen Celsius en graden Fahrenheit schakelen.

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

Display-helderheid

Met deze functie stelt u de helderheid van het display traps-gewijs in.

U kunt de volgende helderheidsniveaus instellen:

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

Helderheid instellen



Fig. 89

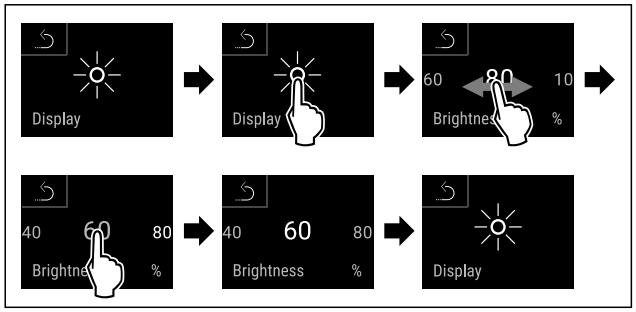


Fig. 90 Voorbeeldweergave: Van 80% naar 60% schakelen.

▶ 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 2.4 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. 91

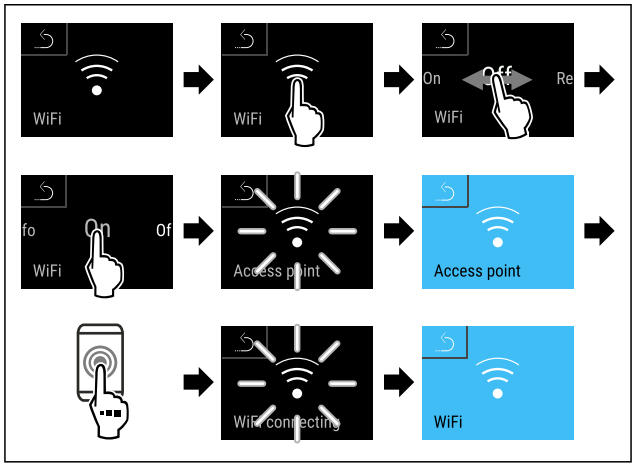


Fig. 92

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

WLAN-verbinding verbreken



Fig. 93

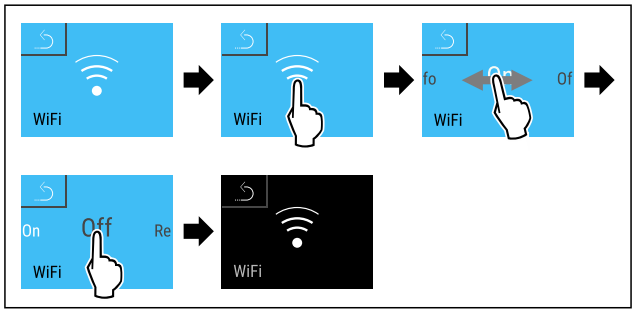


Fig. 94

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

WLAN-verbinding resetten



Fig. 95

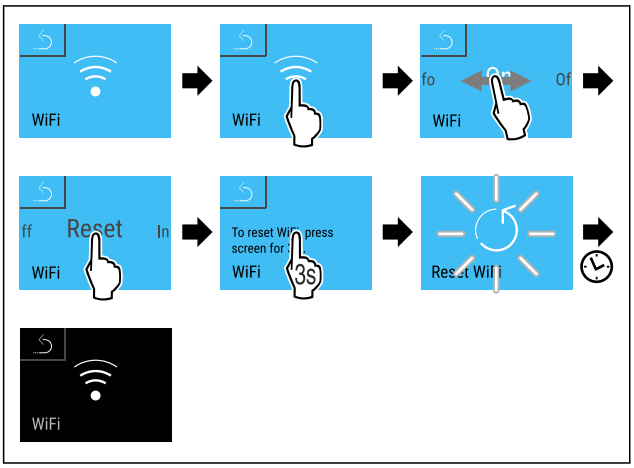


Fig. 96

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

Informatie over de WiFi-verbinding weergeven



Fig. 97

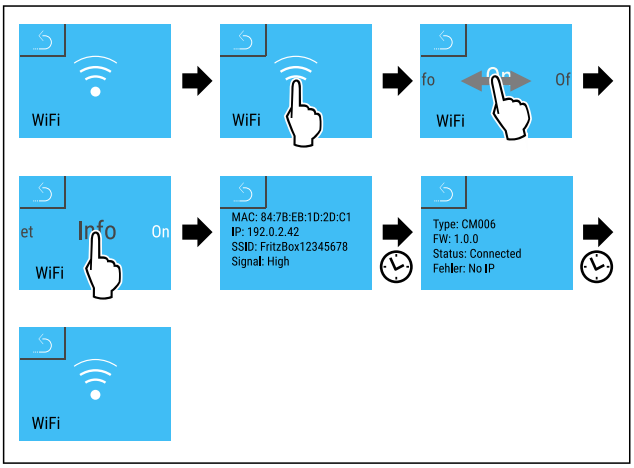


Fig. 98

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.

Apparaat- en softwareinformatie

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

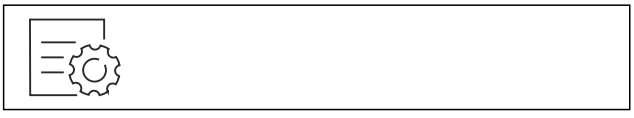


Fig. 99

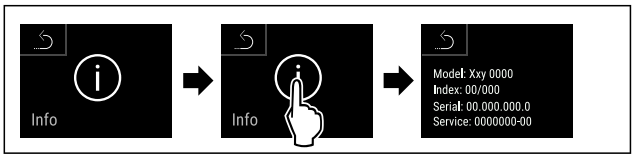


Fig. 100

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

Software-informatie weergeven



Fig. 101

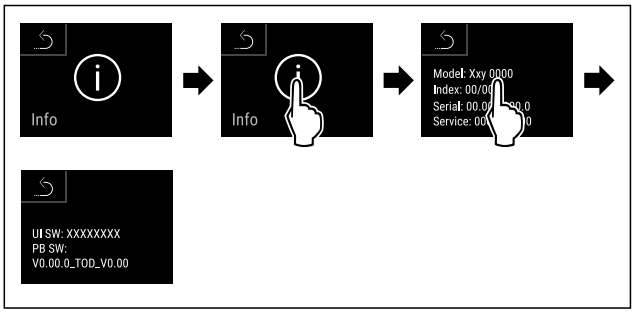


Fig. 102

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
▷ Display geeft software-informatie 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. 103

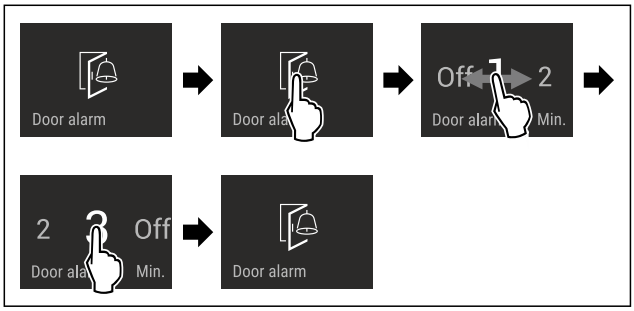


Fig. 104 Voorbeeldweergave: Deuralarm van 1 minuut in 3 minuten veranderen.

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

Deuralarm deactiveren



Fig. 105

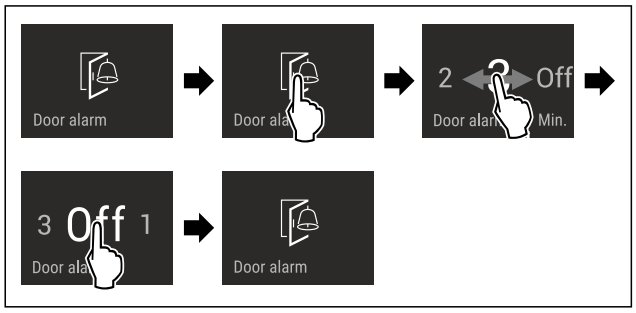


Fig. 106

▶ 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. 107

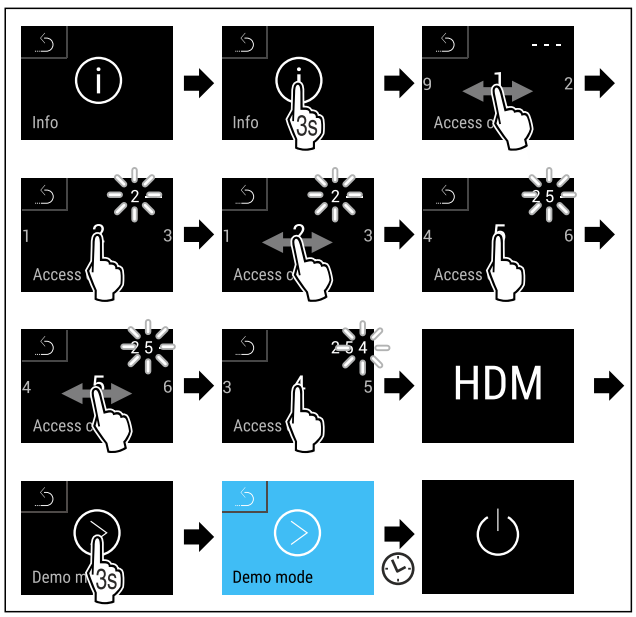


Fig. 108

▶ 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. 109

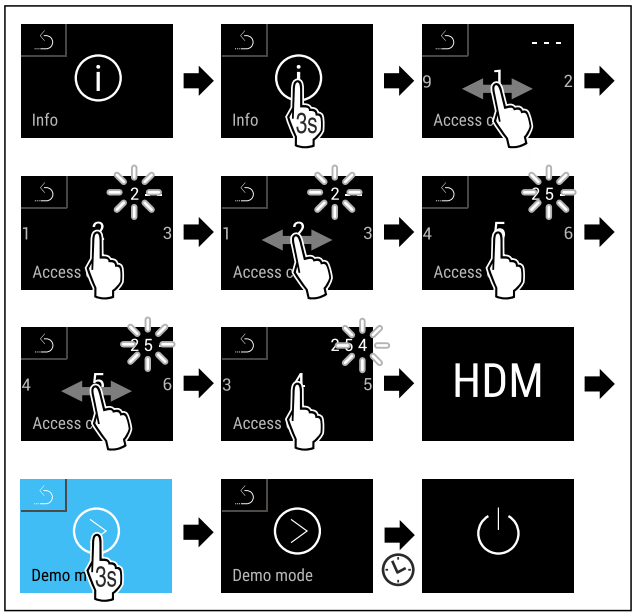


Fig. 110

▶ 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. 111

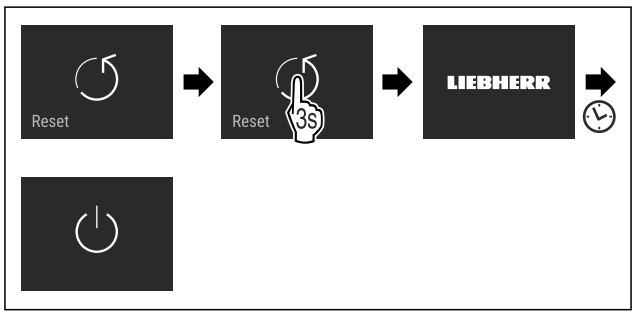


Fig. 112

▶ 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 storingen. 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
 **Alarm bij stroomuitval**	De melding verschijnt als de temperatuur is gestegen door een stroomstoring.	Actiestappen uitvoeren.
 **Temperatuuralarm**	De melding verschijnt als de temperatuur in het apparaat niet overeenkomt met de ingestelde temperatuur.	Actiestappen uitvoeren.
 **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)
 **Fout in de verbinding**	Dit bericht verschijnt als de verbinding met het thuisnetwerk wordt onderbroken. De melding verschijnt alleen bij de eerste instelling.	Actiestappen uitvoeren.

8.3.2 Waarschuwingen beëindigen

Alarm bij stroomuitval

Deze melding wordt voor elke temperatuurzone van uw apparaat weergegeven. Als de stroomstoring voorbij is, koelt het apparaat automatisch af tot de eerder ingestelde doeltemperatuur zonder dat u de melding hoeft te bevestigen. U moet de melding op het display wel bevestigen, zodat het van het display verdwijnt.

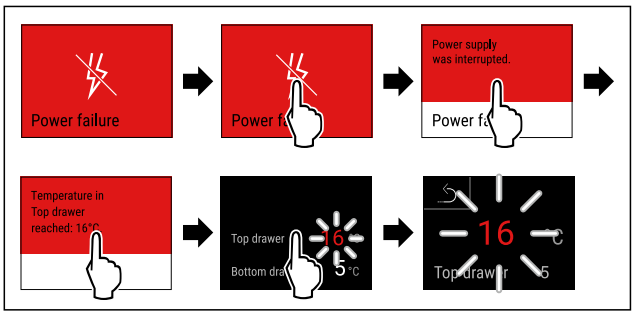


Fig. 113 Voorbeeldweergave

▶ Display kort aanraken.
▷ Het display toont informatie over de waarschuwing.
▶ Display kort aanraken.
▷ De warmste vriestemperatuur wordt weergegeven.
▷ Als de vriestemperatuur lager is dan -9 °C: Levensmiddelen kunnen nog steeds geconsumeerd worden.
Als de vriestemperatuur hoger is dan -9 °C:
▶ Controleer voedsel.
▶ Display kort aanraken.
▷ Het display springt naar de statusweergave: Huidige temperatuur en doeltemperatuur worden weergegeven.

Temperatuuralarm

Deze melding wordt voor elke temperatuurzone van uw apparaat weergegeven. U moet de melding op het display wel bevestigen, zodat het van het display verdwijnt.

Temperatuurverschillen kunnen veroorzaakt worden door:
- U heeft warm, vers voedsel geplaatst.
- Bij het sorteren en uitnemen van levensmiddelen is teveel warme ruimtelucht binnen gestroomd.
- De stroom is langere tijd uitgevallen.
- Het apparaat is defect.

▶ Oorzaak verhelpen.
▷ Apparaat koelt af tot eerder ingestelde doeltemperatuur.

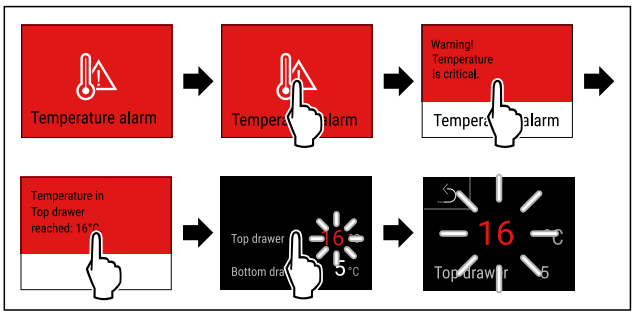


Fig. 114 Voorbeeldweergave

▶ Display kort aanraken.
▷ Het display toont informatie over de waarschuwing.
▶ Display kort aanraken.
▷ De warmste vriestemperatuur wordt weergegeven.
▷ Als de vriestemperatuur lager is dan -9 °C: Levensmiddelen kunnen nog steeds geconsumeerd worden.
Als de vriestemperatuur hoger is dan -9 °C:
▶ Controleer voedsel.
▶ Display kort aanraken.
▷ Het display springt naar de statusweergave: Huidige temperatuur en doeltemperatuur worden weergegeven.

Fout

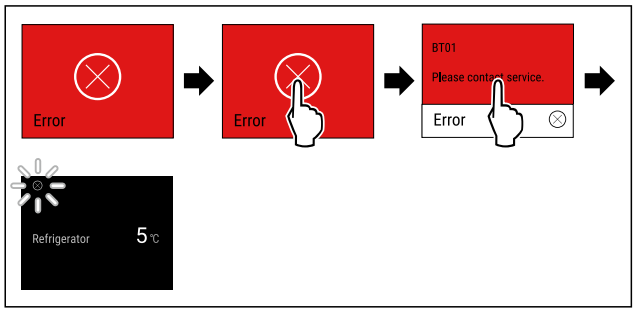


Fig. 115 Voorbeeldweergave

▶ 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.

Melding	Oorzaak	Melding beëindigen
	De melding verschijnt als de deur te lang open heeft gestaan.	Actiestappen uitvoeren. (zie Deuralarm)

8.3.4 Herinneringen beëindigen

Deuralarm

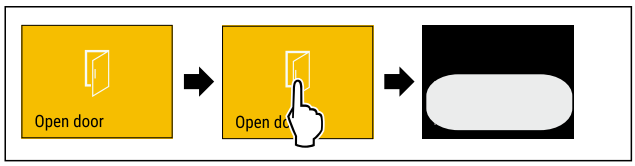


Fig. 116

▶ Voer stappen volgens de afbeelding uit.

-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)

9 Uitrusting

9.1 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.

9.2 Uittrekwagen

U kunt het apparaat in de uittrekwagen verplaatsen of voor reiniging verwijderen. (zie 10.1.2 Uittrekwagen)

Aanwijzing
Neem de aanwijzingen voor het plaatsen van levensmiddelen in acht. (zie 6.2 Koelgedeelte met uittrekwagen)

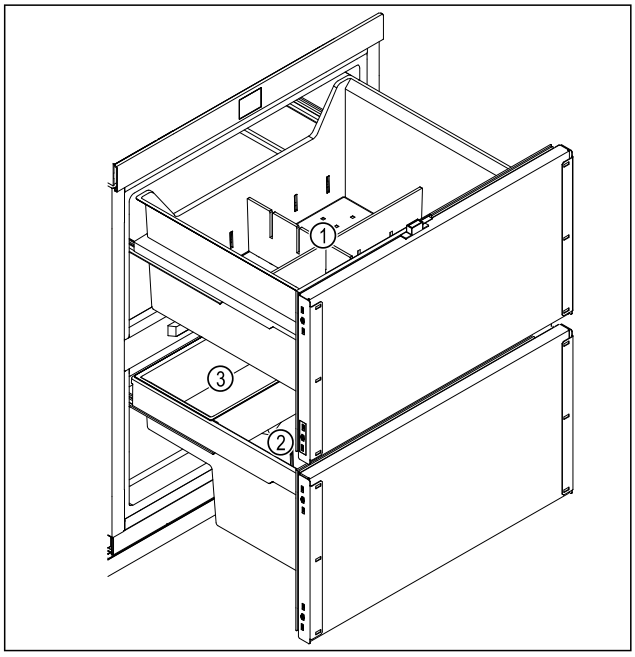


Fig. 117 Voorbeeldweergave

(1) Bovenste uittrekwagen: Compartimentverdeler
(2) Onderste uittrekwagen: Flessenrek
(3) Onderste uittrekwagen: Fruit- en groentebak

9.2.1 Vakverdeler verstellen

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

❑ Uittrekwagen zo ver mogelijk uitgetrokken.

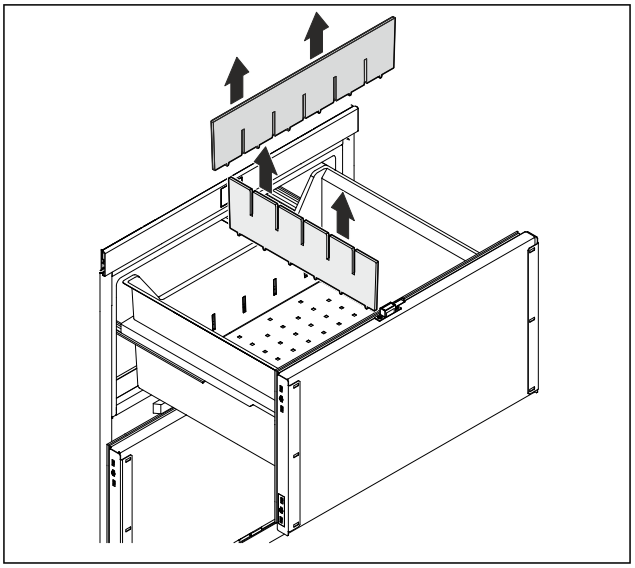


Fig. 118 Voorbeeldweergave

▶ Vakverdeler naar boven toe wegnemen.

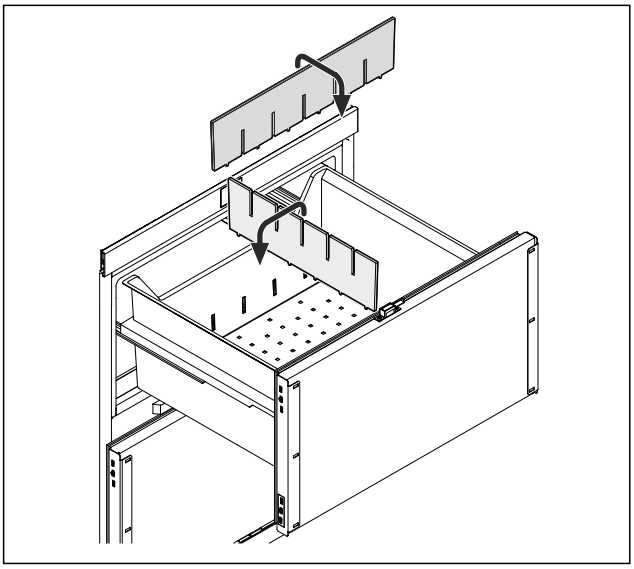


Fig. 119 Voorbeeldweergave

▶ Vakverdeler op de gewenste positie plaatsen.

10 Onderhoud

10.1 Uitschuifsystemen demonteren/ monteren

10.1.1 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
Bovenste uittrekwagen	demonteerbaar
Onderste uittrekwagen	demonteerbaar

10.1.2 Uittrekwagen

U kunt de bak voor reiniging verwijderen.

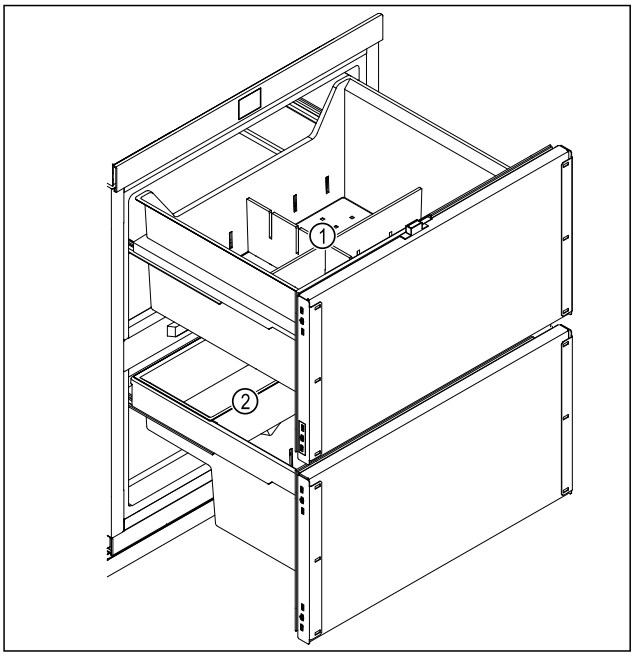


Fig. 120 Voorbeeldweergave

(1) Bovenste bak **(2)** Onderste bak

Bak verwijderen

Verwijder de afzonderlijke bakken op dezelfde manier.

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

❑ De bak is leeg.

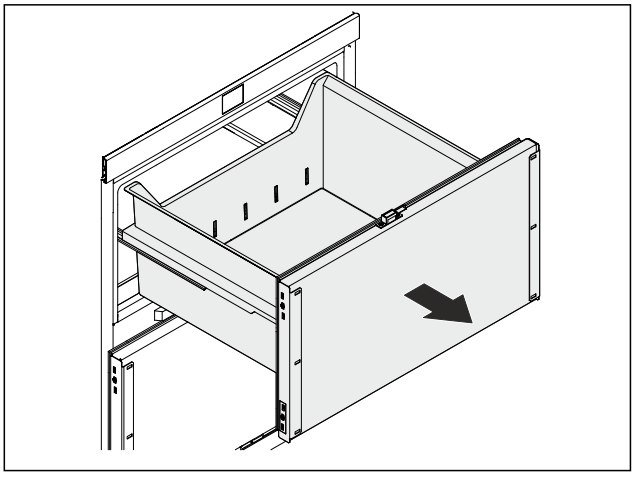


Fig. 121 Voorbeeldweergave

▶ Uittrekwagen tot aan aanslag er uit trekken.

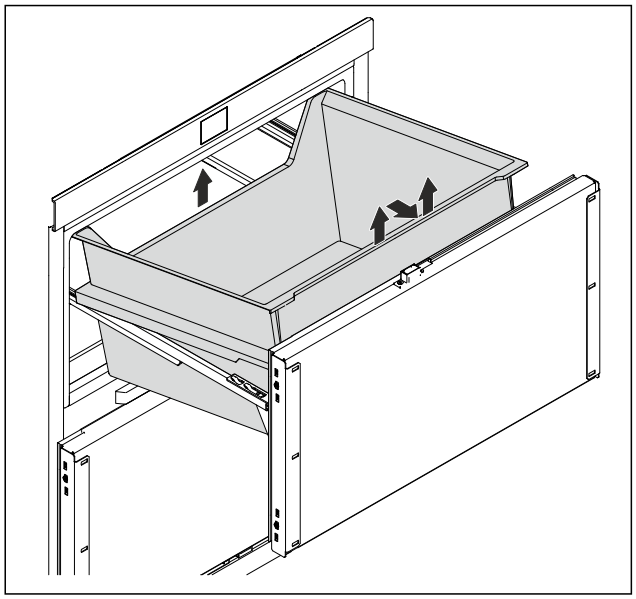


Fig. 122 Voorbeeldweergave

▶ Bak aan de voor- en achterkant omhoog trekken.
▶ Bak iets kantelen.
▶ Bak schuin naar voren wegnemen.
▷ Bak is verwijderd.

Bak plaatsen

Plaats de afzonderlijke bakken op dezelfde manier.

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

❑ Uittrekwagen zo ver mogelijk uitgetrokken.

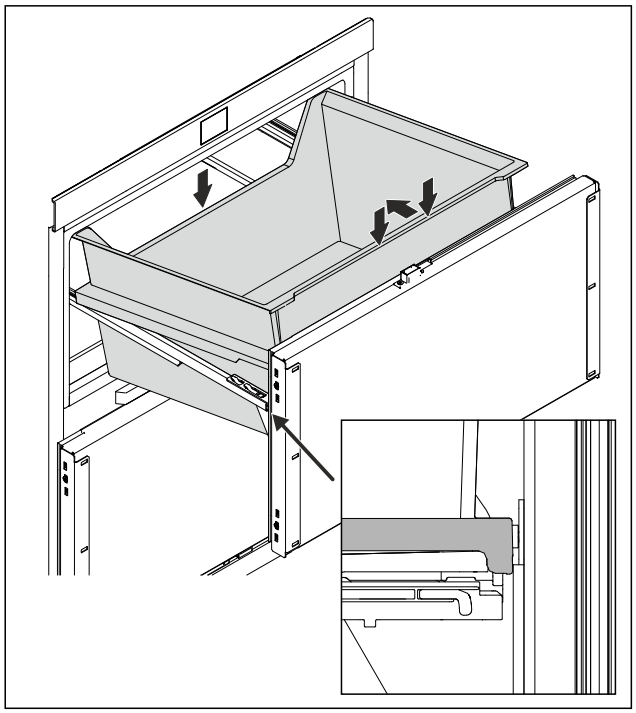


Fig. 123 Voorbeeldweergave

▶ Bak schuin van boven plaatsen.
▶ Bak iets naar achteren schuiven.
▶ Bak aan de voor- en achterkant neerlaten.
▷ Bak is geplaatst.

10.2 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.

Waterdruppels of een dun laagje vorst of ijs aan het achterpaneel zijn functioneel en volkomen normaal. Deze hoeven niet verwijderd te worden.

▶ Reinig regelmatig de afvoeropening. (zie 10.3 Apparaat reinigen)

10.3 Apparaat reinigen

10.3.1 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)

10.3.2 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.

10.3.3 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:

- Schuiflade

Reinigen met een vochtige doek:

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

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

10.3.4 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	
Koelgedeelte boven met variabele koelregeling	0 °C tot 14 °C
Keldervak onder met variabele koelregeling	0 °C tot 14 °C

Uitrusting	Maximaal laadgewicht
Bovenste schuifvak	20 kg
Onderste schuiflade	14,5 kg

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)
  - 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
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. Apparaat uitlijnen.
Klapperen	Uitrusting, Voorwerpen aan de binnenkant van het apparaat	Foutgeluid	Uitrustingsdelen bevestigen. 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.
	→ 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 1.8 Klimaatklassen)
	→ 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)
	→ 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.

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)

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 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 onder aan de binnenkant van het apparaat.

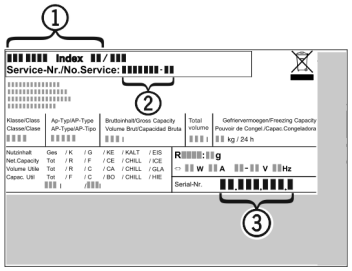


Fig. 124

(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 10.3 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 1.6 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

20261007 7083981-00

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