



Gebruikshandleiding

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals

LIEBHERR

Inhoudsopgave

1	Het apparaat in vogelvlucht.....	2
1.1	Leveringsomvang.....	2
1.2	Apparaten- en uitrustingsoverzicht.....	3
1.3	Toepassingsgebied van het apparaat.....	3
1.4	Conformiteit.....	3
1.5	EPREL-database.....	3
2	Algemene veiligheidsvoorschriften.....	3
3	In gebruik nemen.....	5
3.1	Apparaat inschakelen.....	5
3.2	Uitrusting aanbrengen.....	5
4	Levensmiddelenbeheer.....	5
4.1	Levensmiddelen opslaan.....	5
4.2	Opslagtijden.....	6
5	Energie sparen.....	6
6	Bediening.....	6
6.1	Bedienings- en weergave-elementen.....	6
6.1.1	Status-weergave.....	6
6.1.2	Navigatie.....	6
6.1.3	Bedieningsstructuur.....	7
6.1.4	Symbolen.....	7
6.2	Bedieningslogica.....	7
6.2.1	Functie activeren / deactiveren.....	7
6.2.2	Functiewaarde kiezen.....	8
6.2.3	Instelling activeren / deactiveren.....	8
6.2.4	Instelwaarde kiezen.....	8
6.2.5	Klantenmenu oproepen.....	8
6.3	Functies.....	9
6.3.1	De temperatuur instellen.....	9
	SuperCool.....	9
	PowerCool.....	9
	PartyMode.....	9
	HolidayMode.....	9
	E-Saver.....	9
6.4	Instellingen.....	10
	WLAN-verbinding tot stand brengen.....	10
	Invoerblokkering.....	10
	Helderheid display.....	10
	Deuralarm.....	10
	Info.....	11
	SabbathMode.....	11
	CleaningMode.....	11
	herinnering.....	11
	Apparaat uitschakelen.....	11
6.5	Waarschuwingen.....	12
6.5.1	Melding.....	12
6.5.2	DemoMode.....	12
7	Uitrusting.....	12
7.1	Vriesvak 4 sterren*.....	12
7.2	Deurafsteller.....	12
7.3	Draagplateaus.....	13
7.4	Deelbaar draagplateau*.....	13
7.5	VarioSafe*.....	14
7.6	Plaats voor de bakplaat*.....	14
7.7	Schuifladen.....	14
7.8	Deksel EasyFresh-Safe.....	15
7.9	Vochtregeling.....	15
7.10	Uitschuifplateau met flessenmand*.....	16
7.11	Accessoires.....	17
8	Onderhoud.....	17
8.1	FreshAir-actiefkoolfilter*.....	17
8.2	Apparaat ontdooien.....	17
8.3	Apparaat reinigen.....	18
9	Klantenhulp.....	18
9.1	Technische gegevens.....	18
9.2	Bedrijfsgeluiden.....	18
9.3	Technische storing.....	19
9.4	Klantenservice.....	20

9.5	Typeplaatje.....	20
10	Buiten bedrijf stellen.....	21
11	Apparaat afdanken.....	21

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

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

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

Handelingsinstructies zijn gemarkeerd met een , handelingsresultaten met een .

Deze gebruiksaanwijzing geldt voor:

DRe / f	39.. / 41..
IRDe	51..
IRd / e / f	39.. / 40.. / 41.. / 45.. / 51..
IRSe / f	39.. / 41..

1 Het apparaat in vogelvlucht

1.1 Leveringsomvang

Controleer alle onderdelen op transportschade. Neem bij op- of aanmerkingen contact op met de handelaar of de klantenservice (zie 9.4 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

1.2 Apparaten- en uitrustingsoverzicht

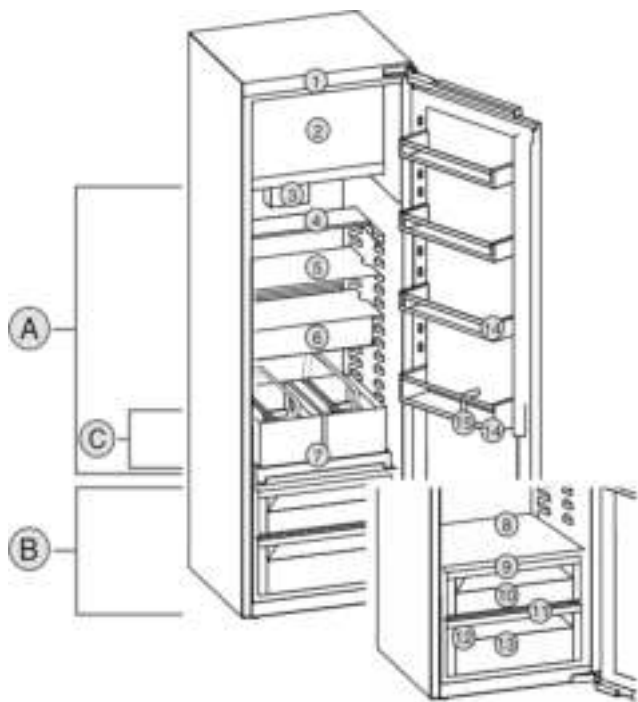


Fig. 1 Voorbeeld weergave

Temperatuurbereik

- (A) Koelgedeelte
(B) EasyFresh
(C) Koudste zone

Uitrusting

- (1) Bedieningselementen
(2) Vriesvak 4 sterren*
(3) Ventilator met FreshAir-actiefkoolfilter*
(4) Deelbaar draagplateau*
(5) Draagplateaus
(6) VarioSafe*
(7) Uitschuifplateau met flessenmand*
(8) Plaats voor de bakplaat*
(9) Deksel EasyFresh-Safe
(10) EasyFresh-Safe
(11) Afvoeropening
(12) Typeplaatje
(13) Groenteschuiflade*
(14) Deurafsteller
(15) Flessenhouder

Aanwijzing

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

1.3 Toepassingsgebied van het apparaat

Gebruik volgens de voorschriften

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

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

Het apparaat is niet geschikt voor het invriezen van levensmiddelen.*

Alle andere toepassingen zijn niet toegestaan.

Voorzienbaar verkeerd gebruik

De volgende toepassingen zijn uitdrukkelijk verboden:

- Opslag en koeling van medicijnen, bloedplasma, laboratoriumpreparaten of vergelijkbare, overeenkomstig de Europese richtlijn 2007/47/EG medische hulpmiddelen, ten grondslag liggende stoffen en producten
- Gebruik in explosiegevaarlijke gebieden

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

Klimaatklassen

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

Aanwijzing

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

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

1.4 Conformiteit

Het koudemiddelcircuit is gecontroleerd op dichtheid. Het apparaat voldoet in de inbouwtoestand aan de desbetreffende veiligheidsvoorschriften alsmede de richtlijnen 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2009/125/EG, 2011/65/EU en 2010/30/EU.

1.5 EPREL-database

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

2 Algemene veiligheidsvoorschriften

Gevaren voor de gebruiker:

- Dit apparaat kan door kinderen alsmede door personen met verminderde psychische, sensorische of mentale bekwaamheden of een gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt onder toezicht van een derde of met betrekking tot het veilige gebruik van

Algemene veiligheidsvoorschriften

het apparaat zijn onderwezen en de gevaren kennen en begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. De reiniging en het onderhoud mag niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd. Kinderen van 3-8 jaar mogen het apparaat inladen en uitladen. Kinderen jonger dan 3 jaar dienen uit de buurt van het apparaat te worden gehouden, als het apparaat niet continu onder toezicht staat.

- Als u het stroomsnoer van het apparaat uit het stopcontact trekt, altijd bij de stekker nemen. Niet aan het snoer trekken.
- Trek, in geval van een storing, de stekker uit het stopcontact of schakel de beveiliging uit.
- Beschadig het netsnoer niet. Gebruik het apparaat niet wanneer het netsnoer defect is.
- Reparaties en ingrepen aan het apparaat alleen door de klantenservice of ander hiervoor opgeleid vakpersoneel laten uitvoeren.
- Het apparaat alleen conform de beschrijving in de handleiding inbouwen, aansluiten en afvoeren.
- Het apparaat alleen in ingebouwde toestand in gebruik nemen.
- Bewaar deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig en geef hem eventueel aan de volgende eigenaar door.

Brandgevaar:

- Het gebruikte koelmiddel (gegevens op het typeplaatje) is milieuvriendelijk maar brandbaar. Koelmiddel dat ontsnapt kan ontbranden.
 - Pijpleidingen van het koelcircuit niet beschadigen.
 - Vermijd het hanteren van ontstekingsbronnen in de binnenkant van het apparaat.
 - Binnen het apparaat geen elektrische toestellen gebruiken (bijv. stoomreinigers, verwarmingen, ijsmakers, enz.).
 - Als koudemiddel weglekt: Open vuur of ontstekingsbronnen vlakbij het lek verwijderen. Vertrek goed ventileren. Informeer de klantendienst.
- Geen explosieve stoffen of spuitbussen met brandbare drijfgassen, zoals b.v. butaan, propaan, pentaan enz. in het apparaat bewaren. Zulke spuitbussen zijn herkenbaar aan de op de verpakking vermelde inhoudsstoffen of een vlammensymbool. Eventueel ontsnappende gassen kunnen door elektrische componenten vlam vatten.
- Alcoholische dranken of andere verpakkingen die alcohol bevatten, mogen uitsluitend goed afgesloten worden bewaard. Eventueel uittredende alcohol kan door elektrische componenten vlam vatten.

Gevaar voor vallen en omkiepen:

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

Gevaar voor voedselvergiftiging:

- Te lang opgeslagen levensmiddelen niet meer nuttigen.

Gevaar voor bevriezingen, gevoelloosheid en pijn:

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

Gevaar voor verwonding en beschadiging:

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

Klemgevaar:

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

Gevaar voor beschadiging van het leisteel front:

- Geen stickers op het front kleven.

Symbolen op het apparaat:



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




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



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

Neem de specifieke aanwijzingen in de overige hoofdstukken in acht:

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

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

3 In gebruik nemen

3.1 Apparaat inschakelen

Zorg ervoor dat aan de volgende eisen zijn voldaan:

- Het apparaat is overeenkomstig de montagehandleiding ingebouwd en aangesloten.
- Alle bevestigingsstrips, plak- en beschermfolie en de transportbeveiligingen in en op het apparaat zijn verwijderd.
- Alle reclame-inserts zijn uit de laden verwijderd.
- ▶ Apparaat inschakelen via het bedieningspaneel naast het display.

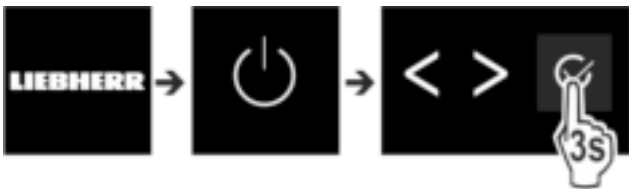


Fig. 2

- ▶ Daarna wordt het statusbeeldscherm weergegeven.
- ▶ Als de DemoMode na het inschakelen van het apparaat wordt weergegeven, kan de DemoMode binnen de volgende 5 minuten worden gedeactiveerd.

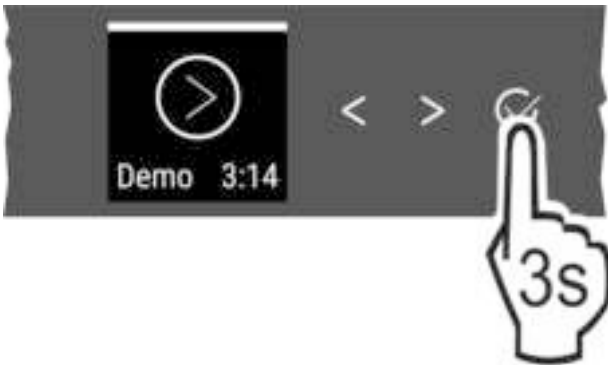


Fig. 3

- ▶ Gedurende 3 seconden op de bevestigingstoets naast het display drukken.
- ▷ De DemoMode is gedeactiveerd.

Aanwijzing

De fabrikant adviseert:

- ▶ Levensmiddelen laden: ca. 6 uur wachten tot de ingestelde temperatuur is bereikt.
- ▶ **Diepvriesproducten** bij -18 °C of kouder in de diepvriezer leggen.*

3.2 Uitrusting aanbrengen

- ▶ Bijgevoegde uitrusting aanbrengen om het apparaat optimaal te gebruiken.

- ▶ SmartDevice-bakje verkrijgen en gebruiken (zie <https://smartdevice.liebherr.com/install>).
- ▶ SmartDevice-app installeren (zie <https://apps.home.liebherr.com/>).

Aanwijzing

Accessoires zijn verkrijgbaar in de [winkel voor huishoudelijke apparaten van Liebherr](https://home.liebherr.com) (home.liebherr.com).

4 Levensmiddelenbeheer

4.1 Levensmiddelen opslaan



WAARSCHUWING

Brandgevaar

- ▶ Geen elektrische apparaten in het levensmiddelengedeelte van het apparaat gebruiken, wanneer deze daarvoor niet door de fabrikant zijn aanbevolen.

Bij de opslag van levensmiddelen ervoor zorgen dat:

- Ventilatieopeningen aan de achterkant vrij zijn.
- Ventilatieopeningen op de ventilator vrij zijn.*
- Levensmiddelen goed zijn verpakt.
- Levensmiddelen, die gemakkelijk een geur of smaak aannemen of afgeven, zitten in gesloten reservoirs of zijn afgedekt.
- Rauw vlees of vis bevindt zich in schonen, afgesloten bakjes, zodat deze geen contact met andere levensmiddelen kunnen maken of op ander voedsel kunnen druipen.
- Vloeistoffen bevinden zich in gesloten bakjes.
- Levensmiddelen zijn op afstand opgeslagen, zodat de lucht goed kan circuleren.

Aanwijzing

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

4.1.1 Koelgedeelte

Door de natuurlijke luchtcirculatie zijn er verschillende temperatuurzones.

Levensmiddelen ordenen:

- ▶ In het bovenste bereik en in de deur: Boter en kas, conserven en tubes.
- ▶ In de koudste zone *Fig. 1 (C)*: Licht bederfelijke levensmiddelen zoals klaargemaakte maaltijden, vleeswaren en worsten
- ▶ Op het onderste plateau: Rauw vlees of vis

4.1.2 EasyFresh-Safe

De lade is geschikt voor niet-ingepte levensmiddelen, zoals fruit en groente.

De luchtvochtigheid is afhankelijk van het in de lade geplaatste koelgoed alsmede van de frequentie van het openen en sluiten van de lade. U kunt de luchtvochtigheid regelen.

Levensmiddelen ordenen:

- ▶ Niet-ingepte fruit en groente plaatsen.
- ▶ Te hoge vochtigheid: Luchtvochtigheid regelen (zie 7.9 Vochtregeling).

4.1.3 Vriesvak*

De luchttemperatuur in het vak, gemeten met een thermometer of andere meetapparaten, kunnen verschillen. De temperatuurverschillen kunnen in een halfvol of leeg vak groter zijn en het is mogelijk temperaturen warmer dan -18 °C te realiseren.

Energie sparen

Levensmiddelen invriezen

U kunt maximaal zoveel kilogram aan verse levensmiddelen invriezen binnen 24 uur, zoals aangegeven op het typeplaatje onder "vriescapaciteit ... kg/24u".

Om ervoor te zorgen dat de levensmiddelen door en door ingevroren worden, dient u de volgende hoeveelheden per verpakking in acht te nemen:

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

Levensmiddelen ordenen:



VOORZICHTIG

Verwondingsgevaar door glasscherven!

Flessen en blikken met drank kunnen bij bevroren openbarsten. Dit geldt met name voor koolzuurhoudende dranken.

► Flessen en blikken met drank niet invriezen!

► verpakte levensmiddelen in het vriesvak leggen, zodat de levensmiddelen contact met de bodem of de zijwanden maken.

Levensmiddelen ontdooien

- in de koelruimte
- in de magnetron
- In de oven/heteluchtoven
- Bij kamertemperatuur



WAARSCHUWING

Gevaar voor voedselvergiftiging!

► Ontdooide levensmiddelen nooit weer terug invriezen.

- Slechts zoveel levensmiddelen eruit halen als nodig is.
- Ontdooide levensmiddelen zo snel mogelijk verwerken.

4.2 Opslagtijden

De aangegeven opslagtijden zijn richtwaarden.

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

4.2.1 Koelgedeelte

De minimale houdbaarheidsdatum op de verpakking is van toepassing.

4.2.2 Vriesvak*

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

5 Energie sparen

- Let altijd op de be- en ontluchting. Dek de ventilatieopeningen resp. -roosters niet af.
- Houd de ventilatieluchtopeningen altijd vrij.*
- Plaats het apparaat niet naast een fornuis, verwarming of dergelijke en stel het apparaat niet bloot aan direct zonlicht.
- Het energieverbruik is afhankelijk van de plaatsingsomstandigheden zoals bijv. de omgevingstemperatuur (zie 1.3 Toepassingsgebied van het apparaat) . Bij een warmere omgevingstemperatuur kan het energieverbruik toenemen.
- Open het apparaat, indien mogelijk zo kort mogelijk.
- Hoe lager de temperatuur wordt ingesteld, hoe hoger het energieverbruik.
- Levensmiddelen gesorteerd rangschikken: home.liebherr.com/food.
- Alle levensmiddelen goed verpakt en afgedekt bewaren. Condensvorming wordt voorkomen.
- Levensmiddelen zolang als nodig eruit halen, zodat ze niet te warm worden.
- Warme gerechten plaatsen: eerst tot op kamertemperatuur laten afkoelen.
- Diepvriesproducten in de koelruimte ontdooien.*
- Als in het apparaat een dikke ijsaanslag aanwezig is: Apparaat ontdooien.*
- Bij langere vakantieperioden de HolidayMode gebruiken (zie HolidayMode) gebruiken.

6 Bediening

6.1 Bedienings- en weergave-elementen

Het display maakt via de temperatuurinstelling en de toestand van functies en instellingen een snel overzicht mogelijk. De bediening van de functies en instellingen vindt plaats door activering / deactivering of door het kiezen van een waarde.

6.1.1 Status-weergave

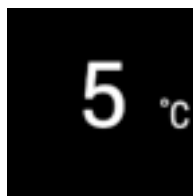


Fig. 4

(1) Temperatuurweergave van het koelgedeelte

De Status-weergave toont de ingestelde temperatuur en staat in de beginweergave. Van hieruit vindt de navigatie naar de functies en instellingen plaats.

6.1.2 Navigatie

Door in het menu te navigeren krijgt u toegang tot de afzonderlijke functies. Na bevestiging van een functie of instelling klinkt een geluidssignaal. Als na 10 s geen keuze plaatsvindt, wisselt de weergave naar de Status-weergave.

De bediening van het apparaat vindt plaats via de toetsen:

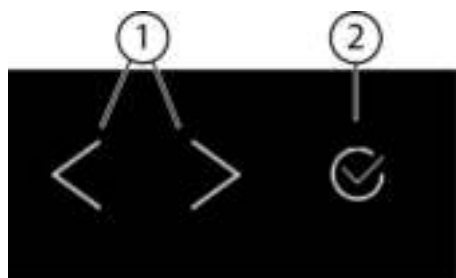


Fig. 5

- (1) Navigatiepijl links / rechts
(2) Bevestigen


Navigatiepijl links / rechts Fig. 5 (1):

- In het menu navigeren. Na de laatste menupagina wordt de eerste weer weergegeven.
- In het submenu navigeren. Na de laatste submenupagina wordt de eerste weer weergegeven.

Bevestigen Fig. 5 (2):

- Functie activeren / deactiveren.
- Ondermenu openen.
- Keuze bevestigen. De weergave keert terug naar het menu.

Terug:

- Keuze in het submenu bevestigen. De weergave keert terug naar het menu.
-  kiezen. De weergave keert terug naar de functie / instelling.

Terug naar de Status-weergave:

- Deur sluiten en openen.
- 10 s wachten. De weergave wisselt naar de Status-weergave.

6.1.3 Bedieningsstructuur

De bedieningsstructuur wordt aan de hand van een patroon uitgelegd. Afhankelijk van de functie of instelling wijzigt de weergave.

Menu zonder submenu

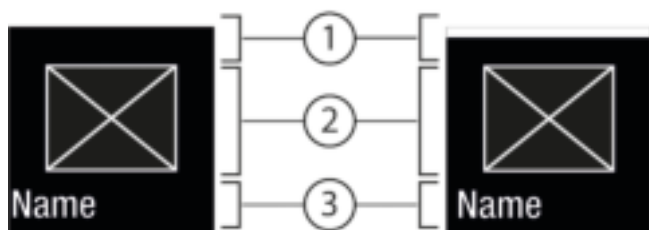


Fig. 6

- (1) Status
(2) Symbool of geactiveerde waarde
(3) Menu: Functienaam of menu: Instelnaam
- (1) gedeactiveerd / geactiveerd

De volgende navigatie is mogelijk:

- Met de navigatiepijl links / rechts Fig. 5 (1) navigeren.
- Met bevestigen Fig. 5 (2) de functie / instelling activeren Fig. 6 (1) / deactiveren Fig. 6 (1).

Menu met submenu

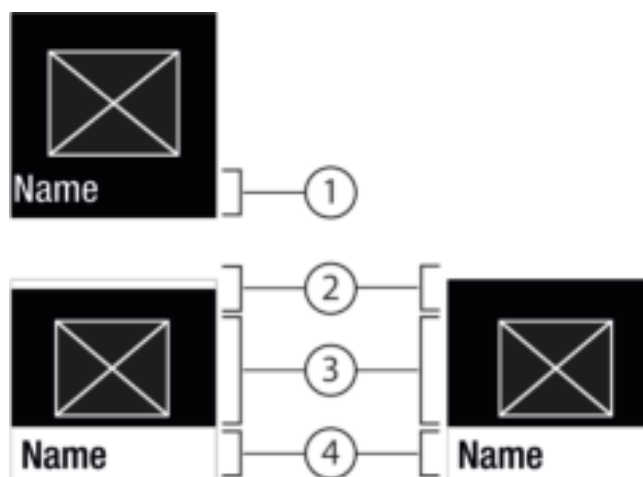


Fig. 7

- (1) Menu: Functienaam of menu: Instelnaam
(2) Status
(3) Symbool of geactiveerde waarde
(4) Submenu: Functienaam of Submenu: Instelnaam
- (2) gedeactiveerd / geactiveerd

De volgende navigatie is mogelijk:

- Met de navigatiepijl links / rechts Fig. 5 (1) navigeren.
- Met bevestigen Fig. 5 (2) het submenu Fig. 7 (4) oproepen.
 - Met de navigatiepijl links / rechts Fig. 5 (1) navigeren.
 - Nieuwe waarde instellen: Met bevestigen Fig. 5 (2) een gedeactiveerde waarde Fig. 6 (1) selecteren.
 - Terug naar het menu: Met bevestigen Fig. 5 (2) de al geactiveerde waarde Fig. 6 (2) selecteren.

6.1.4 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.




6.2 Bedieningslogica

6.2.1 Functie activeren / deactiveren

De volgende functies kunnen geactiveerd / gedeactiveerd worden:

Symbool	Functie
	SuperCool ^x
	PowerCool ^x

Bediening


Symbol	Functie
	
	HolidayMode
	E-Saver

^x Wanneer functie actief is, werkt het apparaat met een hogere capaciteit. Daardoor kunnen werkingsgeluiden van het apparaat tijdelijk luider klinken en het energieverbruik toenemen.

- ▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* tot de wordt weergegeven.
- ▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
- ▷ Er klinkt een bevestigingstoon.
- ▷ Status wordt in het menu weergegeven.
- ▷ Functie is geactiveerd / gedeactiveerd.

6.2.2 Functiewaarde kiezen

Bij de volgende functies kan een waarde in het submenu worden ingesteld:

Symbol	Functie
	De temperatuur instellen Temperatuurzone uit- / inschakelen

- ▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* tot de reinigingspositie wordt weergegeven.
- ▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
- ▶ Met de navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* de instelwaarde kiezen.

De temperatuur instellen







- ▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
- ▷ Er klinkt een bevestigingstoon.
- ▷ Status: geactiveerd *Fig. 6 (1)* wordt kort op het submenu *Fig. 7 (4)* weergegeven.
- ▷ Display keert terug naar het menu.


Temperatuurzone in-/uitschakelen


- ▶ Bevestigen 3 seconden lang indrukken.
- ▷ Er klinkt een bevestigingstoon.
- ▷ Het display keert terug naar de statusweergave.

6.2.3 Instelling activeren / deactiveren

De volgende instellingen kunnen geactiveerd / gedeactiveerd worden:

Symbol	Instelling
	WiFi ¹
	Invoerblokkering ²
	SabbathMode ²
	Cleaning Mode ²
	Herinneringen ¹
	Terugzetten ²

Symbol	Instelling
	Uitschakelen ²

- ▶ Navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* zo vaak indrukken totdat instellingen  wordt weergegeven.
- ▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
- ▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* tot de gewenste instelling wordt weergegeven.

¹ Instelling activeren (shortpress)


- ▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
- ▷ Er klinkt een bevestigingstoon.
- ▷ Status wordt in het menu weergegeven.
- ▷ Instelling is geactiveerd/gedeactiveerd.


² Instelling activeren (longpress)

- ▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* 3 seconden lang indrukken.
- ▷ Er klinkt een bevestigingstoon.
- ▷ Status wordt in het menu weergegeven.
- ▷ Display wordt gewijzigd.

6.2.4 Instelwaarde kiezen


Bij de volgende instellingen kan een waarde in het submenu worden ingesteld:



Symbol	Instellingen
	Deuralarm

- ▶ Navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* zo vaak indrukken totdat instellingen  wordt weergegeven.
- ▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
- ▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* tot de gewenste instelling wordt weergegeven.
- ▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
- ▶ Met de navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* de instelwaarde kiezen.
- ▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
- ▷ Er klinkt een bevestigingstoon.
- ▷ Status wordt kort op het submenu weergegeven.
- ▷ Display keert terug naar het menu.

6.2.5 Klantenmenu oproepen

De volgende instellingen kunnen in het klantenmenu worden opgeroepen:

Symbol	Functie
	C-Value ¹

- ▶ Navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* zo vaak indrukken totdat instellingen  wordt weergegeven.
- ▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
- ▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* totdat de apparaatgegevens worden weergegeven  op het display verschijnt.
- ▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
- ▶ Klantenmenu oproepen: Cijfercode 151 invoeren.
- ▶ Druk in het klantenmenu zo vaak op de navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* tot de gewenste instelling wordt weergegeven.

¹ waarde kiezen

- ▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
- ▷ Er klinkt een bevestigingstoon.
- ▷ Status wordt kort op het display weergegeven.
- ▷ Display keert terug naar het menu.

² Instelling activeren

- ▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* 3 seconden lang indrukken.

- ▷ Er klinkt een bevestigingstoon.
- ▷ Status wordt op het display weergegeven.
- ▷ Symbool knippert zolang het apparaat werkt.

6.3 Functies

6.3.1 De temperatuur instellen

De temperatuur is afhankelijk van de volgende factoren:

- de frequentie van het openen van de deur
- de duur van het openen van de deur
- de kamertemperatuur van de plaats van opstelling
- het type, temperatuur en hoeveelheid van het levensmiddel

Temperatuurzone	Aanbevolen waarden instelling
-----------------	-------------------------------


5 deelte	Koelge- 5 °C
--------------------	--------------

De temperatuur instellen

- ▶ Waarde instellen (zie 6.2 Bedieningslogica) .
- ▷ Ingestelde temperatuur wordt rechtsonder op het display weergegeven.

Temperatuurzone uitschakelen

- ▶ Waarde instellen (zie 6.2 Bedieningslogica) .

- ▷  wordt weergegeven.

SuperCool

Met deze functie schakelt u naar het hoogste afkoelvermogen. Daardoor kunt u lagere koeltemperaturen bereiken.

De functie heeft betrekking op het koelgedeelte *Fig. 1 (A)*

Bovendien bereikt u lagere temperaturen in het 4-sterren vriesvak.*

Toepassing:

- Grotere hoeveelheden levensmiddelen snel afkoelen.
- Levensmiddelen invriezen.*

Functie activeren / deactiveren

- ▶ Producten in het 4-sterren vriesvak leggen: Functie bij het plaatsen van de producten activeren.*
- ▶ Producten in het koelgedeelte leggen: Functie bij het plaatsen van de producten activeren.
- ▶ Activeren / deactiveren (zie 6.2 Bedieningslogica) .

De functie wordt automatisch gedeactiveerd. Daarna draait het apparaat in de normale modus verder. De temperatuur stelt zich op de ingestelde waarde in.

PowerCool

Met deze functie wordt een optimale temperatuurlaag voor de koeling van uw levensmiddel gerealiseerd.

De functie heeft betrekking op het koelgedeelte *Fig. 1 (A)*.

Toepassing:

- Bij een hoge kamertemperatuur (vanaf ca. 35 °C)
- Bij een hoge luchtvochtigheid, bijv. op zomerdagen
- Bij het opslaan van vochtige producten ter voorkoming van condensvorming in de binnenruimte

Functie activeren / deactiveren

- ▶ Activeren / deactiveren (zie 6.2 Bedieningslogica) .

Aanwijzing

De ventilator kan ook draaien, als de functie is uitgeschakeld. Deze zorgt daardoor voor een optimale temperatuurverdeling in het apparaat.

- ▷ Functie geactiveerd: Energieverbruik van het apparaat is een beetje verhoogd.



PartyMode

Deze functie biedt een verzameling van speciale functies en instellingen die tijdens een feest handig zijn.

De volgende functies worden geactiveerd:

- *SuperCool*

Alle functies kunnen flexibel en individueel worden ingesteld. Wijzigingen worden verworpen wanneer de functie wordt gedeactiveerd.

Functie activeren / deactiveren

- ▶ Activeren / deactiveren (zie 6.2 Bedieningslogica) .
- ▷ Geactiveerd: Alle functies zijn gelijktijdig geactiveerd.
- ▷ Gedeactiveerd: de vooraf ingestelde temperaturen zijn weer hersteld.

Na 24 uur wordt de functie automatisch gedeactiveerd.



HolidayMode

Deze functie zorgt tijdens een langere afwezigheid voor een minimaal energieverbruik. De koeltemperatuur wordt tot 15 °C verhoogd.

Toepassing:

- Energie sparen tijdens een langere afwezigheid.
- Voorkomen van slechte geuren en schimmelvorming tijdens een langere afwezigheid.

Functie activeren / deactiveren

- ▶ Koelgedeelte volledig leegmaken.
- ▶ Activeren / deactiveren (zie 6.2 Bedieningslogica) .
- ▷ Geactiveerd: Koeltemperatuur wordt verhoogd.
- ▷ Gedeactiveerd: de vooraf ingestelde temperatuur is weer hersteld.



E-Saver

Deze functie richt zich op de daling van het energieverbruik. In alle temperatuurzones zijn hogere temperaturen voor ingesteld, waardoor het apparaat minder vaak hoeft te koelen.

Temperatuur koelgedeelte: 7 °C

Temperatuur vriesgedeelte: -16 °C

Toepassing:

- Energie sparen.

Functie activeren / deactiveren

- ▶ Activeren / deactiveren (zie 6.2 Bedieningslogica) .
- ▷ Activeert: in alle temperatuurzones zijn hogere temperaturen ingesteld.
- ▷ Gedeactiveerd: de vooraf ingestelde temperaturen zijn weer hersteld.

6.4 Instellingen



WLAN-verbinding tot stand brengen

Deze instelling maakt de verbinding mogelijk tussen het apparaat en het internet mogelijk. De verbinding wordt via de SmartDevice-box gestuurd. Het apparaat kan dan via de SmartDevice-App in een SmartHome-System worden geïmplementeerd. Met de SmartDevice-App en de overige compatibele partnernetwerken kunnen bovendien uitgebreide opties en instelmogelijkheden worden gebruikt.

Aanwijzing

De SmartDevice-box is verkrijgbaar in de [winkel voor huishoudelijke apparaten van Liebherr \(home.liebherr.com\)](http://winkel.voor.huishoudelijke.apparaten.van.Liebherr.com).

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

Toepassing:

- Apparaat met de SmartDevice-App of compatibele partnernetwerken bedienen.
- Uitgebreide functies en instellingen gebruiken.
- Actuele toestand van het apparaat met de SmartDevice-App oproepen.

- SmartDevice-box is verkregen en gebruikt (zie <https://smart-device.liebherr.com/install>).
- SmartDevice-app is geïnstalleerd (zie <https://apps.home.liebherr.com/>).

Verbinding tot stand brengen



Fig. 8

- ▶ Instelling activeren (zie 6.2 Bedieningslogica).
- ▷ Verbinding wordt tot stand gebracht: Status: geactiveerd Fig. 6 (1) en WiFi connecting wordt weergegeven. Het symbool knippert.
- ▷ Verbinding is tot stand gebracht: Status: geactiveerd Fig. 6 (1) wordt weergegeven.
- ▷ Verbinding is tot stand gebracht: WiFi wordt weergegeven, de weergave wordt blauw.
- ▷ Verbinding is mislukt: Status en Connect wordt weergegeven. Het symbool is continu zichtbaar.

Verbinding verbreken

- ▶ Instelling deactiveren (zie 6.2 Bedieningslogica).



Fig. 9



Verbinding is verbroken: Symbool  is continu zichtbaar.

Verbinding terugzetten

- ▶ Instellingen terugzetten (zie 6.2 Bedieningslogica).

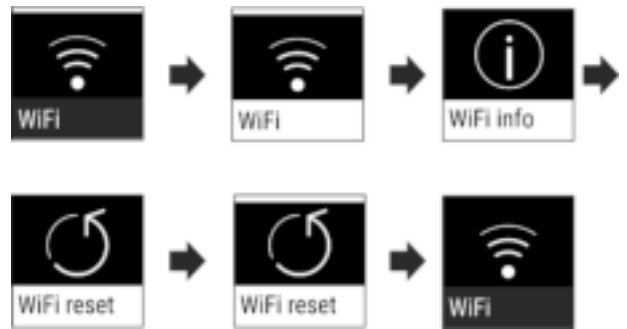


Fig. 10



Verbinding en overige instellingen worden op de leverings-toestand teruggezet.



Invoerblokkering

Deze instelling voorkomt de abusievelijk bediening van het apparaat, bijv. door kinderen.

Toepassing:

- Onbedoelde wijzigingen van instellingen en functies voorkomen.
- Onbedoeld uitschakelen van het apparaat voorkomen.
- Onbedoelde temperatuurinstelling voorkomen.

Instelling activeren / deactiveren

- ▶ Activeren / deactiveren (zie 6.2 Bedieningslogica).



Helderheid display

Deze instelling maakt de trapsgewijze instelling van de helderheid van het display mogelijk.

De volgende helderheidsniveaus kunnen worden ingesteld:

- 40%
- 60%
- 80%
- 100%

Instelling kiezen

- ▶ Waarde instellen (zie 6.2 Bedieningslogica).



Deuralarm

Deze instelling maakt het instellen van de tijd tot het deuralarm (zie Deur sluiten) klinkt mogelijk.

De volgende waarden kunnen ingesteld worden:

- 1 min.
- 2 min.
- 3 min.
- Uit

Instelling kiezen

- ▶ Waarde instellen (zie 6.5 Waarschuwingen) .



Info

Deze instelling maakt het aflezen van de apparaatgegevens mogelijk, en de toegang tot het klantenmenu.

De volgende gegevens kunnen afgelezen worden:

- Modelnaam
- Index
- Serienummer
- Servicenummer

Apparaatgegevens oproepen

- ▶ Navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* zo vaak indrukken totdat instellingen wordt weergegeven.
- ▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
- ▶ Druk zo vaak op de navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* tot de gewenste weergave met de informatie wordt weergegeven.
- ▶ Apparaatgegevens aflezen.



SabbathMode

Deze instelling vervult de religieuze eisen op de sabbat resp. Joodse feestdagen. Als de SabbathMode is geactiveerd, zijn enkele functies van de besturingselektronica uitgeschakeld. Daardoor kunt u het apparaat gebruiken zonder een apparaatactiviteit uit te voeren.

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



WAARSCHUWING

Gevaar van een levensmiddelenvergiftiging!

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

Als tijdens de SabbathMode een stroomuitval is opgetreden:

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

Gedrag van het apparaat als SabbathMode is geactiveerd:

- De Status-weergave toont continu de SabbathMode.
- Het display is voor de bediening, met uitzondering van het deactiveren van de SabbathMode, geblokkeerd.
- Zijn er functies / instellingen geactiveerd, blijven deze actief.
- Het display blijft verlicht, wanneer de deur wordt gesloten.
- Herinneringen worden niet uitgevoerd. Het ingestelde tijdsinterval wordt ook gestopt. De functie wordt in de SabbathMode niet verder uitgevoerd.
- De herinneringen en waarschuwingen worden niet weergegeven. Er worden geen akoestische signalen weergegeven en in de weergave worden geen waarschuwingen/instellingen weergegeven, bijv. temperatuuralarm, deuralarm.
- De binnenverlichting is uitgeschakeld.

- De ontdooicyclus werkt alleen tot de ingestelde tijd, zonder rekening te houden met het gebruik van het apparaat.
- Na een stroomuitval schakelt het apparaat automatisch terug naar de SabbathMode.

SabbathMode activeren/deactiveren

- ▶ Voor het activeren van de functie met de pijlen naast de weergave tot het menuonderdeel Instellingen klikken en dan bevestigen. Het menu wisselt naar de beschikbare instellingen.
- ▶ Met de pijlen naast de weergave zolang klikken totdat het symbool voor de SabbathMode (Menora) wordt weergegeven. Het symbool bevestigen.
- ▷ In het bovenste deel van de weergave verschijnt een witte balk.
- ▷ SabbathMode is geactiveerd.

Voor het deactiveren van de functie, naast de weergave de knop voor de bevestiging 3 seconden indrukken.

SabbathMode is gedeactiveerd.



CleaningMode

Deze instelling maakt een comfortabele reiniging van het apparaat mogelijk.

Deze instelling heeft betrekking op het koelgedeelte *Fig. 1 (A)*.

Toepassing:

- Koelgedeelte handmatig reinigen.

Gedrag van het apparaat wanneer de instelling is geactiveerd:

- Het koelgedeelte is uitgeschakeld.
- De binnenverlichting is actief.
- De herinneringen en waarschuwingen worden niet weergegeven. Er klinkt geen geluidssignaal.

Instelling activeren / deactiveren

- ▶ Instelling activeren / deactiveren (zie 6.2 Bedieningslogica) .
- ▷ Geactiveerd: Het koelgedeelte is uitgeschakeld. Licht blijft aan.
- ▷ Gedeactiveerd: de vooraf ingestelde temperatuur is weer hersteld.

Na 60 minuten wordt de instelling automatisch gedeactiveerd. Daarna blijft het apparaat in normaal bedrijf werken.



herinnering

Herinneringen worden akoestisch door een geluidssignaal en optisch door een symbool op het display weergegeven. Het geluidssignaal versterkt zich en wordt luider, totdat de melding wordt beëindigd.



FreshAir-actiefkoolfilter vervangen*

Deze melding wordt weergegeven als het luchtfilter vervangen moet worden.

- ▶ Iedere zes maanden het luchtfilter vervangen.
- ▶ Melding bevestigen.
- ▷ Onderhoudsinterval begint opnieuw.
- ▷ Het luchtfilter garandeert een optimale luchtkwaliteit in het koelapparaat.

Instelling activeren

- ▶ Activeren / deactiveren (zie 6.2 Bedieningslogica) .



Apparaat uitschakelen

Deze instelling maakt het mogelijk om het complete apparaat uit te schakelen.

Complete apparaat uitschakelen

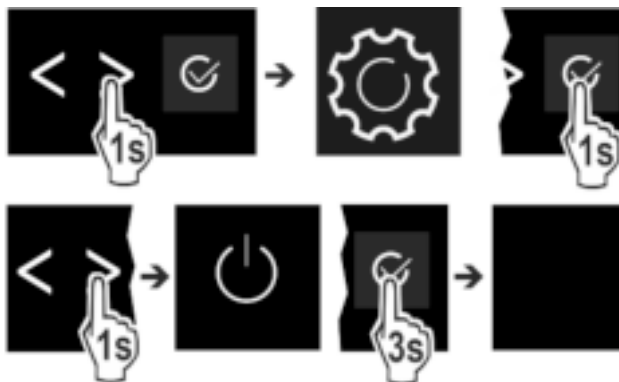


Fig. 11

- ▶ Activeren / deactiveren (zie 6.2 Bedieningslogica) .
- ▷ Gedeactiveerd: Display wordt zwart.

6.5 Waarschuwingen

Waarschuwingen worden akoestisch door een geluidssignaal en optisch door een symbool op het display weergegeven. Het geluidssignaal versterkt zich en wordt luider, totdat de melding wordt beëindigd.

6.5.1 Melding



Deur sluiten

De melding wordt weergegeven als de deur te lang openstaat.

De tijd totdat de melding wordt weergegeven kan worden ingesteld .

- ▶ Alarm beëindigen: Melding bevestigen.

-of-

- ▶ Deur sluiten.



Storing

Deze melding wordt weergegeven als er een storing van het apparaat optreedt. In een onderdeel van het apparaat is een storing opgetreden.

- ▶ Deur openen.
- ▶ Foutcode noteren.
- ▶ Melding bevestigen.
- ▷ Het geluidssignaal wordt uitgeschakeld.
- ▷ Het display wisselt naar de statusweergave.
- ▶ Deur sluiten.
- ▶ Contact met de klantenservice opnemen (zie 9.4 Klantenservice) .

6.5.2 DemoMode

Wanneer op het display D wordt weergegeven, is de preview-modus actief. Deze functie is voor dealers ontwikkeld, omdat alle koudetechnische functies gedeactiveerd zijn.

DemoMode deactiveren

Wanneer een tijd op het display afloopt:

- ▶ Weergave binnen de aflopende tijd bevestigen.
- ▷ DemoMode is gedeactiveerd.

Wanneer geen tijd afloopt:

- ▶ Netstekker uit het stopcontact halen.
- ▶ Netstekker weer aansluiten.
- ▷ DemoMode is gedeactiveerd.

7 Uitrusting

7.1 Vriesvak 4 sterren*

7.1.1 Vriesvak openen / sluiten

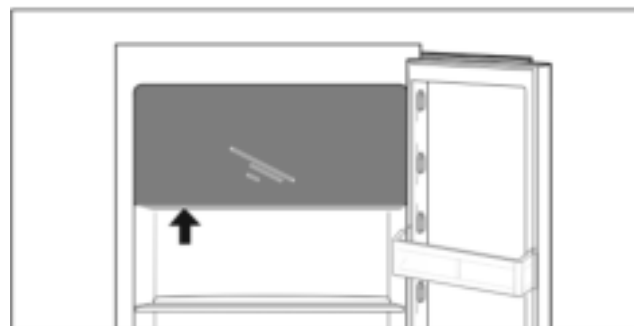
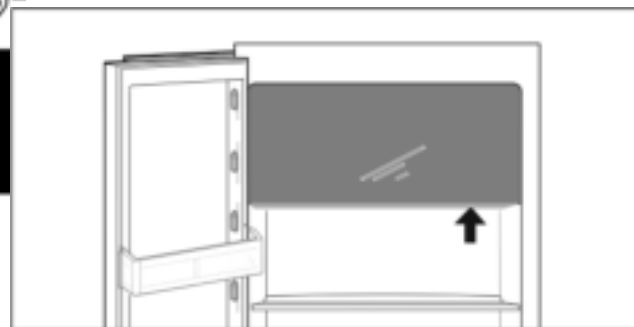


Fig. 12

Vriesvak openen:

- ▶ Greepbereik pakken.
- ▶ Grijpplaat indrukken en gelijktijdig de deur naar voren trekken.

Vriesvak sluiten:

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

7.2 Deurafsteller

7.2.1 Deurafsteller verplaatsen / verwijderen

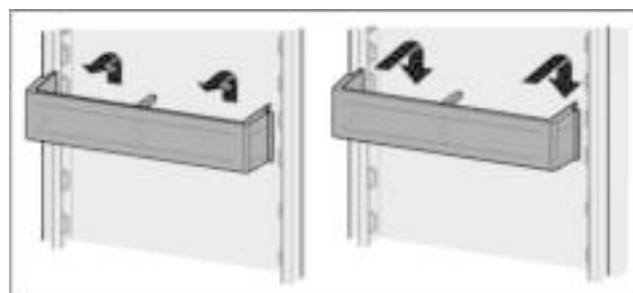


Fig. 13

- ▶ Afsteller overeenkomstig de afbeelding eruit halen.

7.2.2 Deurafsteller demonteren

De deurafstellers kunnen voor het reinigen worden gedemonteerd.

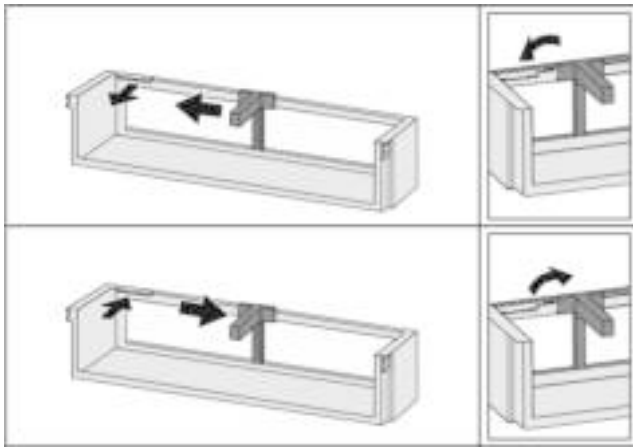


Fig. 14

- Deurafsteller demonteren.

7.3 Draagplateaus

7.3.1 Draagplateaus verplaatsen / verwijderen

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

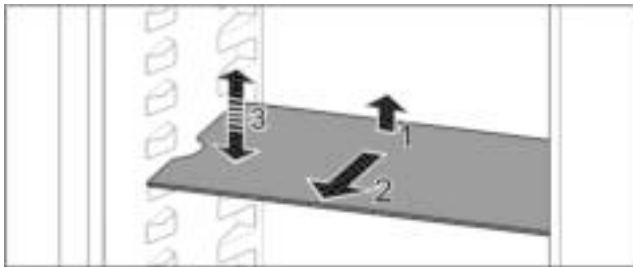


Fig. 15

- Draagplateau omhoog tillen en naar voren trekken.
- ▷ Zijdelingse uitsparing op positie van de steun.
- Draagplateaus verplaatsen: tot een willekeurige hoogte heffen of laten zakken en erin schuiven.

-of-

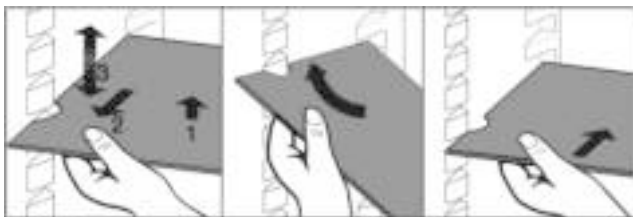


Fig. 16

- Draagplateaus volledig eruit halen: vanaf de voorkant eruit trekken.
- Gemakkelijk verwijderbaar: Draagplateaus schuin zetten.
- Plateau weer terugplaatsen: tot de aanslag erin schuiven.
- ▷ Uittrekaanslagen zijn naar onder gericht.
- ▷ Uittrekaanslagen bevinden zich achter het voorste draagplateau.

De draagplateaus boven de EasyFresh-laden kunnen eveneens eruit worden gehaald.

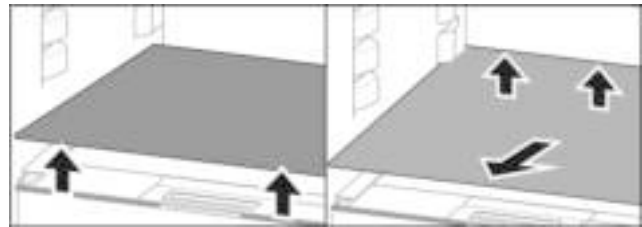


Fig. 17

Draagplateaus eruit halen:

- Draagplateaus aan de voor- en achterkant omhoog tillen.
- Aan de voorkant eruit halen.

Op de eronder liggende deksel van het vak geen producten neerzetten!

Draagplateau erin schuiven:

- Draagplateaus schuin, naar achter geneigd, aanbrengen.
- ▷ Uittrekaanslagen zijn naar onder gericht.
- Draagplateaus erin schuiven en afleggen.

7.3.2 Draagplateaus demonteren

De draagplateaus kunnen voor het reinigen gedemonteerd worden.



Fig. 18

- Draagplateaus demonteren.

7.4 Deelbaar draagplateau*

7.4.1 Deelbaar draagplateau gebruiken

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

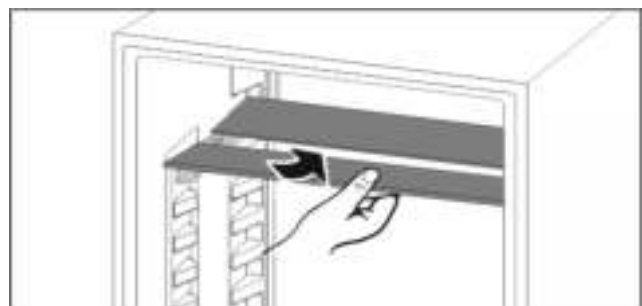


Fig. 19

- Deelbare draagplateaus overeenkomstig de afbeelding eronder schuiven.

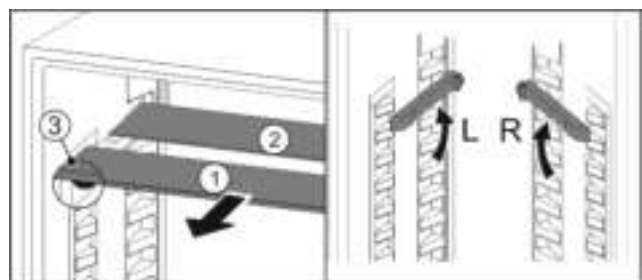


Fig. 20

In de hoogte verstellen:

- Glasplaten afzonderlijk vanaf de voorkant eruit trekken Fig. 20 (1).

Uitrusting

- ▶ Steunrails uit de vergrendeling trekken en op de gewenste hoogte vastklikken.
- ▶ Glasplaten afzonderlijk achtereenvolgens erin schuiven.
- ▷ Vlakke uittrekaanslagen aan de voorkant, direct achter de steunrail.
- ▷ Hoge uittrekaanslagen achter.

Beide oppervlakken gebruiken:

- ▶ Bovenste glasplaat omhoog tillen, onderste glasplaat naar voren trekken.
- ▷ Glasplaat *Fig. 20 (1)* met de uittrekaanslagen bevindt zich aan de voorkant.
- ▷ Aanslagen zijn naar onder gericht *Fig. 20 (3)*. Apparaten met vriesvak:*
- ▶ Steunrails en deelbare draagplateaus niet voor de ventilator aanbrengen.*

7.5 VarioSafe*

De VarioSafe biedt plaats voor kleine levensmiddelen, verpakkingen, tubes en glazen.

7.5.1 VarioSafe gebruiken

De schuiflade kan eruit gehaald worden en op twee verschillende hoogten erin geschoven worden. Daardoor kunnen ook hogere kleine delen in de schuiflade worden bewaard.

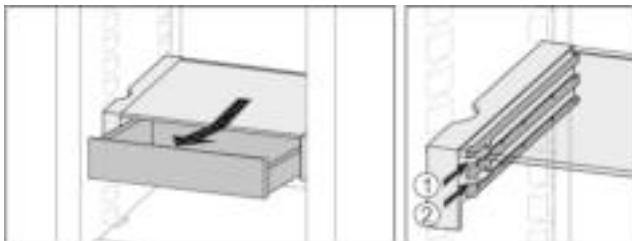


Fig. 21

- ▶ Haal de schuiflade eruit.
- ▶ Op een willekeurige hoogte *Fig. 21 (1)* of *Fig. 21 (2)* erin schuiven.

7.5.2 VarioSafe verplaatsen

De VarioSafe kan als geheel in de hoogte worden verplaatst.

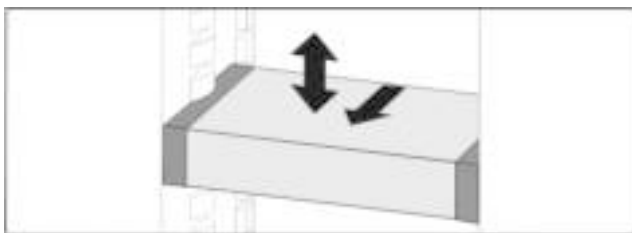


Fig. 22

- ▶ Naar voren trekken.
- ▷ Zijdellingse uitsparing op positie van de steun.
- ▶ Tot een willekeurige hoogte heffen of laten zakken.
- ▶ Naar achter erin schuiven.

7.5.3 VarioSafe volledig eruit halen

De VarioSafe kan compleet eruit worden gehaald.

- ▶ Naar voren trekken.
- ▷ Zijdellingse uitsparing op positie van de steun.

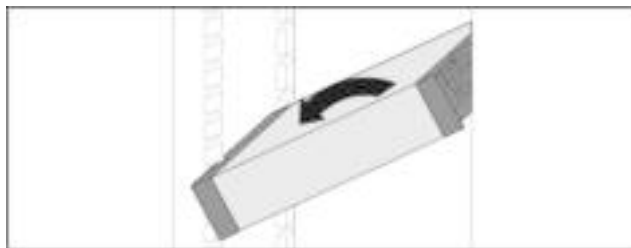


Fig. 23

- ▶ Schuin plaatsen en naar voren trekken.

7.5.4 VarioSafe uit elkaar halen

De VarioSafe kan voor het reinigen uit elkaar worden gehaald.

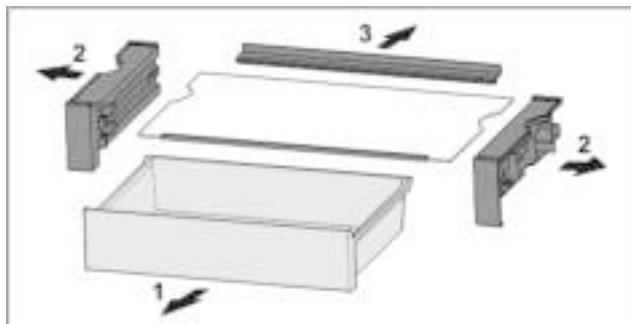


Fig. 24

- ▶ VarioSafe uit elkaar halen.

7.6 Plaats voor de bakplaat*

Boven de schuifladen is plaats voor een bakplaat *Fig. 1 (8)*.

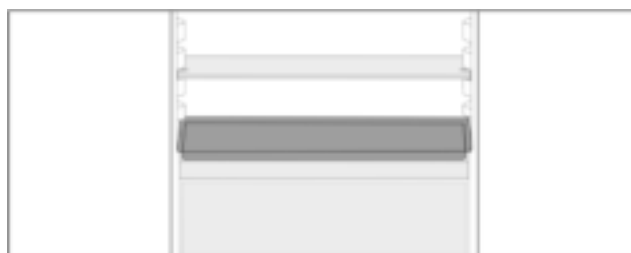


Fig. 25

Zorg ervoor dat aan de volgende eisen zijn voldaan:

- Maximale maten voor de bakplaat zijn in acht genomen (zie 9.1 Technische gegevens).
- De bakplaat is afgekoeld tot kamertemperatuur.
- Onderste deurafsteller is minimaal een positie hoger ingesteld.

Wanneer de deur 90° is geopend:

- ▶ Bakplaat op de onderste zijdelingse steunen schuiven.

7.7 Schuifladen

De schuifladen kunnen voor het reinigen worden verwijderd.

Het eruit halen en erin plaatsen van de schuifladen is afhankelijk van het uitschuifstelsel. Uw apparaat kan verschillende uitschuifsystemen hebben.

7.7.1 Schuiflade eruit halen

Schuiflade zonder uitschuifstelsel

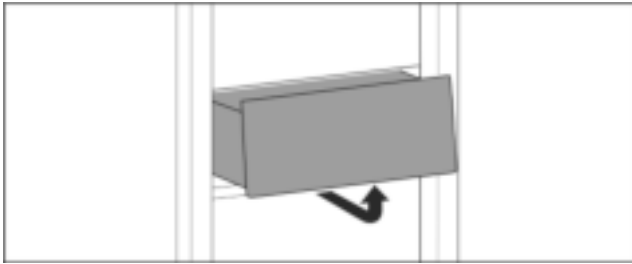


Fig. 26

- De schuiflade overeenkomstig de afbeelding eruit halen.

Schuiflade op glijrails

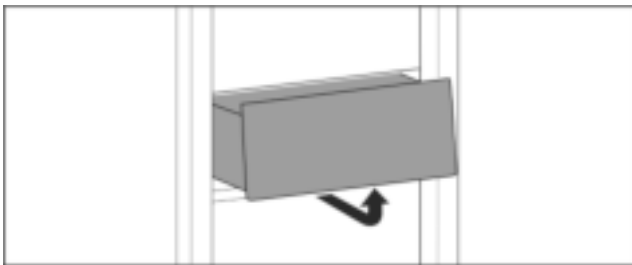


Fig. 27

- De schuiflade overeenkomstig de afbeelding eruit halen.

Schuiflade op telescooprails

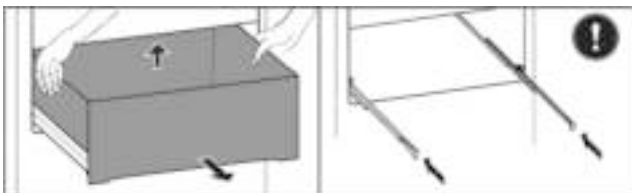


Fig. 28

- De schuiflade eruit trekken.
- Aan de achterkant omhoog tillen en vanaf de voorkant verwijderen.
- Geleiders erin schuiven.

7.7.2 Schuiflade aanbrengen

Schuiflade zonder uitschuifstelsysteem

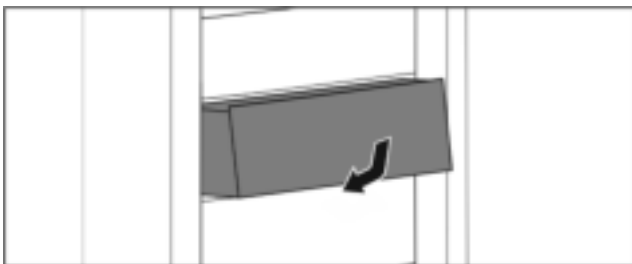


Fig. 29

- Schuiflade overeenkomstig de afbeelding.

Schuiflade op glijrails

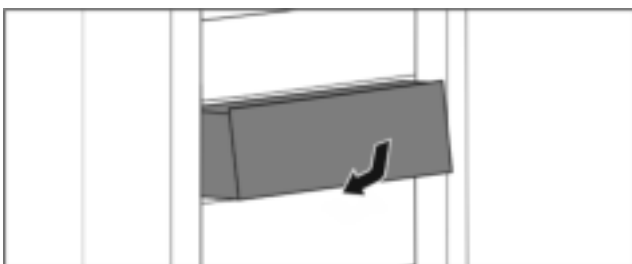


Fig. 30

- Schuiflade overeenkomstig de afbeelding.

Schuiflade op telescooprails

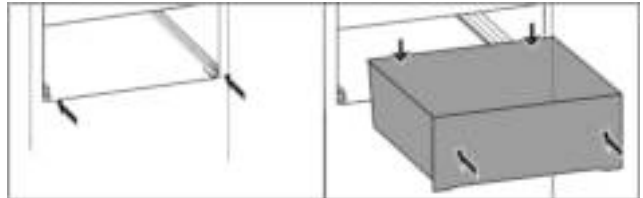


Fig. 31

Rails zijn erin geschoven:

- Schuiflade op de rails tot aan de achterkant erin schuiven.
- ▷ Klikt aan de achterkant hoorbaar erin.

7.8 Deksel EasyFresh-Safe

De deksel van het vak kan voor het reinigen worden verwijderd.

7.8.1 Deksel van het vak verwijderen

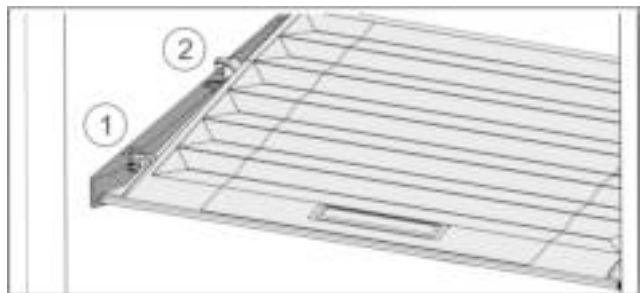


Fig. 32

Wanneer de schuifladen zijn verwijderd:

- Deksel tot de opening in de vasthouders naar voren trekken Fig. 32 (1).
- Aan de achterkant vanaf de onderkant omhoog tillen en vanaf de bovenkant verwijderen Fig. 32 (2).

7.8.2 De deksel van het vak aanbrengen

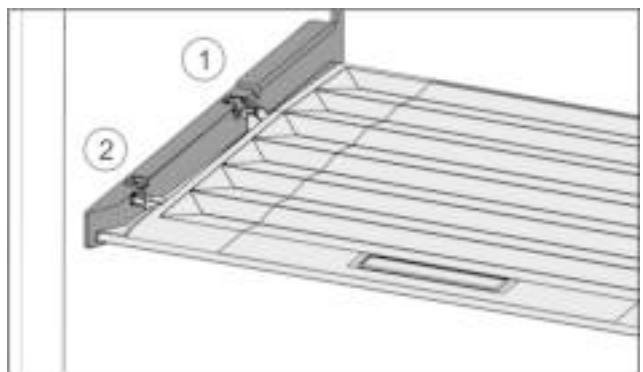


Fig. 33

- Dekselranden via de opening van de achterste houder Fig. 33 (1) aanbrengen en van voren in de houder Fig. 33 (2) klikken.
- Deksel in de gewenste positie brengen (zie 7.9 Vochtregeling).

7.9 Vochtregeling

U kunt het vochtgehalte in de schuiflade via de afstelling van de deksel van het vak zelf instellen.

De deksel van het vak bevindt zich direct op de schuiflade en kan door draagplateaus of extra schuifladen afgedekt zijn.

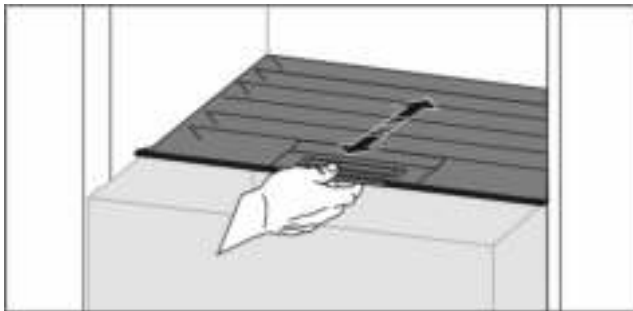


Fig. 34

Geringe luchtvochtigheid

- ▶ Schuiflade openen.
- ▶ De deksel van het vak naar voren trekken.
- ▷ Bij een gesloten schuiflade: Spleet tussen de deksel en het vak.
- ▷ Luchtvochtigheid in Safe wordt verlaagd.

Hoge luchtvochtigheid

- ▶ Schuiflade openen.
- ▶ Deksel van het vak naar achter schuiven.
- ▷ Bij een gesloten schuiflade: Deksel sluit het vak niet af.
- ▷ Luchtvochtigheid in Safe wordt verhoogd.
- Als er te veel vocht in het vak zit:

- ▶ Instelling „te lage luchtvochtigheid” kiezen.

-of-

- ▶ Vocht met een doek verwijderen.

7.10 Uitschuifplateau met flessenmand*

Op het uitschuifplateau bieden de eruit neembare flessenmanden veel plaats voor de opslag van flessen. Als de flessenmand eruit wordt gehaald, is er in het uitschuifplateau plaats voor een krat.

7.10.1 Flessenmand gebruiken

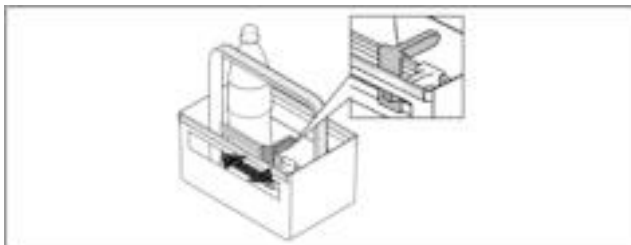


Fig. 35

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

7.10.2 Uitschuifplateau uit elkaar halen

Het uitschuifplateau is op een glasplaat met uitschuifrails gemonteerd.

Het uitschuifplateau kan voor het reinigen uit elkaar worden gehaald.

Uitschuifplateau eruit halen

- ▶ Flessenmanden eruit halen.

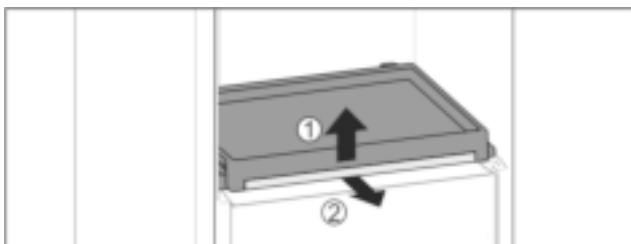


Fig. 36

- ▶ Uitschuifplateau met glasplaat eruit halen: Glasplaat aan de voorkant licht omhoog tillen Fig. 36 (1) en vanaf de voorkant eruit trekken Fig. 36 (2).

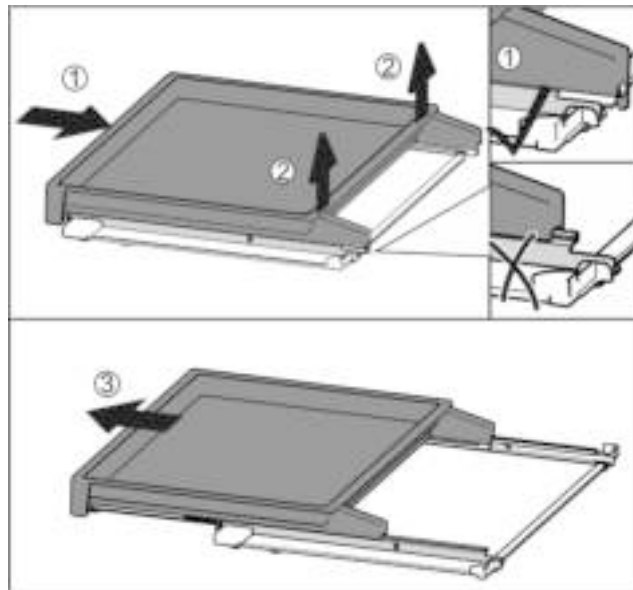


Fig. 37

- ▶ Uitschuifplateau volledig erin schuiven Fig. 37 (1).
- ▶ Vergrendeling aan de achterkant losmaken Fig. 37 (2).
- ▶ Uitschuifplateau vanaf de voorkant eruit halen Fig. 37 (3).

Uitschuifplateau aanbrengen

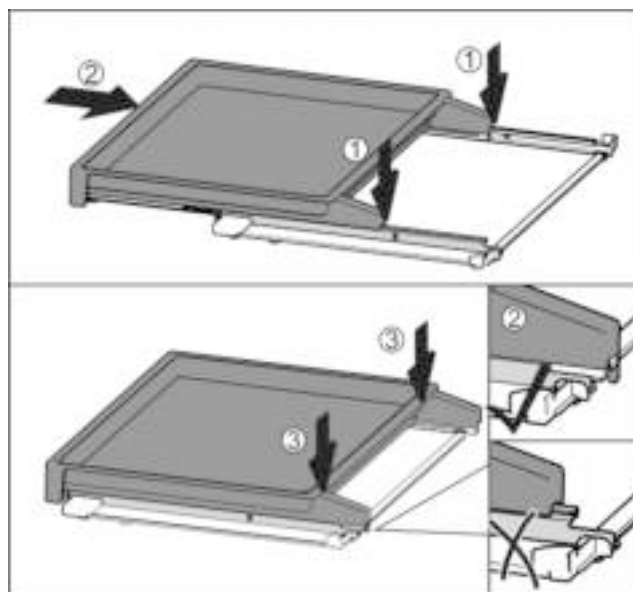


Fig. 38

- ▶ Plateau op het midden van de rails plaatsen Fig. 38 (1).
- ▶ Uitschuifplateau volledig erin schuiven Fig. 38 (2).
- ▶ Tegen de achterkant drukken tot deze hoorbaar vastklikt Fig. 38 (3).
- ▶ Uitschuifplateau met glasplaat aanbrengen: Naar achter erin schuiven.

7.11 Accessoires

7.11.1 Flessenhouder

Flessenhouder gebruiken

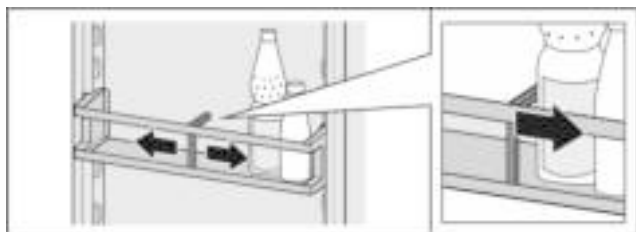


Fig. 39

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

Flessenhouder verwijderen

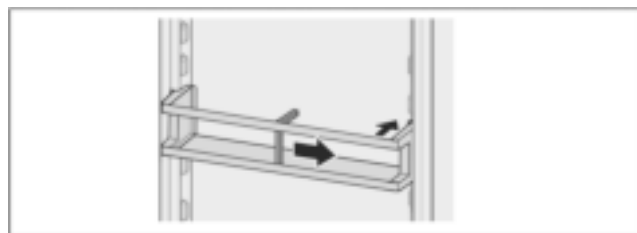


Fig. 40

- ▶ Flessenhouder volledig naar rechts tot de rand schuiven.
- ▶ Vanaf de achterkant eruit halen.

8 Onderhoud

8.1 FreshAir-actiefkoolfilter*

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

De waarborgt een optimale luchtkwaliteit.

- Actiefkoolfilter iedere 6 maanden vervangen.
Bij een ingeschakelde *Reminder* vraagt een melding, op de weergave, om het filter te vervangen.
- Het actiefkoolfilter kan bij het normale huisafval worden gegooid.

Aanwijzing

Het FreshAir-actiefkoolfilter is verkrijgbaar in de [winkel voor huishoudelijke apparaten van Liebherr](http://home.liebherr.com) (home.liebherr.com).

8.1.1 FreshAir-actiefkoolfilter verwijderen

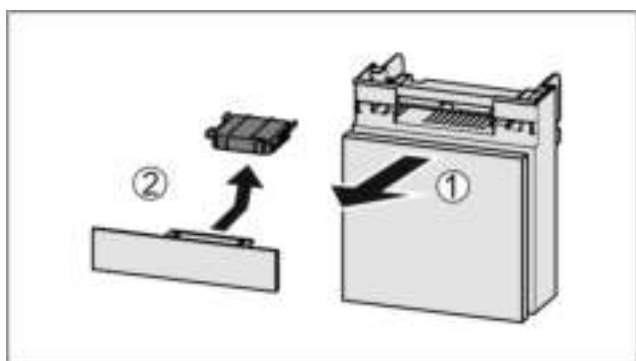


Fig. 41

- ▶ Lade vanaf de voorkant eruit trekken Fig. 41 (1).
- ▶ Actiefkoolfilter verwijderen Fig. 41 (2).

8.1.2 FreshAir-actiefkoolfilter aanbrengen

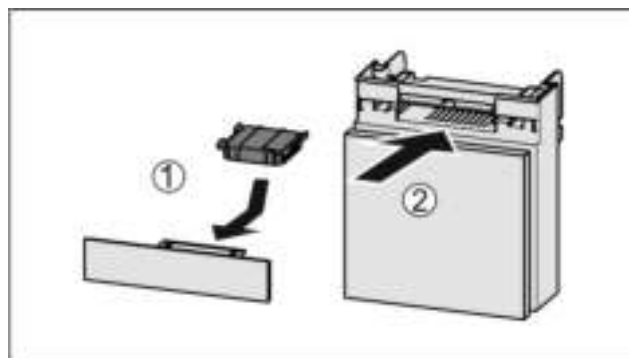


Fig. 42

- ▶ Actiefkoolfilter overeenkomstig afbeelding aanbrengen Fig. 42 (1).
- ▷ Actiefkoolfilter klikt niet vast.
Als het actiefkoolfilter naar onder wijst:
- ▶ Lade erin schuiven Fig. 42 (2).
- ▷ Het actiefkoolfilter is nu gereed voor gebruik.

8.2 Apparaat ontdooien



WAARSCHUWING

Apparaat op de verkeerde manier ontdooit!
Verwondingen en beschadigingen.

- ▶ Gebruik geen mechanische hulpmiddelen of andere middelen die niet door de fabrikant zijn aanbevolen om het ontdooiproces te versnellen.
- ▶ Gebruik voor het ontdooien geen elektrische verwarmings- of stoomreinigingsapparaten, open vuur of ontdooisprays.
- ▶ IJs niet met scherpe voorwerpen verwijderen.
- ▶ Beschadig de buisleidingen van het koudemiddelcircuit niet.

Het ontdooien vindt automatisch plaats. Het dooiwater loopt via de afvoeropening weg en verdampt.

Waterdruppels, maar ook een dunne rijp- of ijslaag op de achterkant zijn functioneel bepaald en volledig normaal. Deze moeten niet worden verwijderd.

Op grond van de energie geoptimaliseerde regeling van het apparaat kan zich tussentijds ook een rijp- of ijslaag vormen.

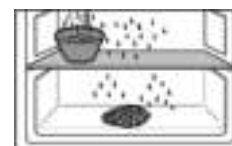
- ▶ Afvoeropening regelmatig reinigen (zie 8.3 Apparaat reinigen).

8.2.2 Vriesvak handmatig ontdooien

Na een langere werking vormt zich een rijp- of ijslaag.

De volgende factoren versnellen de vorming van een rijp- of ijslaag:

- Apparaat wordt vaak geopend.
- Er worden warme levensmiddelen in het apparaat gelegd.
- ▶ Apparaat uitschakelen (zie 6.4 Instellingen).
- ▶ Trek de stekker uit het stopcontact of schakel de beveiliging uit.
- ▶ Diepvriesproduct in krantenpapier of een deken wikkelen en op een koele plaats bewaren.
- ▶ Pan met heet, niet kokend water op een middelste plaat neerzetten.



- ▷ Het ontdooien wordt versneld.
- ▶ De deur van het vak en het apparaat tijdens het ontdooien open laten.*
- ▶ Losgelaten stukken ijs eruit halen.
- ▶ Zorg ervoor dat er geen dooiwater in de ombouw van het meubel loopt.

Klantenhulp

- ▶ Dooiwater zo nodig meerdere keren met een spons of doek opvegen.
- ▶ Apparaat reinigen (zie 8.3 Apparaat reinigen) .

8.3 Apparaat reinigen

8.3.1 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 leegmaken.

8.3.2 Binnenruimte reinigen

LET OP

Ondeskundige reiniging!

Beschadigingen aan het apparaat.

- ▶ Uitsluitend zachte poetsdoekjes en een ph-neutrale allesreiniger gebruiker.
- ▶ 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 *Fig. 1 (11)* : Aanzettingen verwijdert u met een dun hulpmiddel, bijv. een wattenstaafje.

8.3.3 Uitrusting reinigen

LET OP

Ondeskundige reiniging!

Beschadigingen aan het apparaat.

- ▶ Uitsluitend zachte poetsdoekjes en een ph-neutrale allesreiniger gebruiker.

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

- Deurafsteller
- Draagplateaus
- Deelbaar draagplateau*
- VarioSafe*
- Flessenmand en uitschuifplateau*
- Deksel EasyFresh-Safe
- Schuiflade

Reinigen met een vochtige doek:

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

Reinigen in de vaatwasser tot 60°C:

- Flessenhouder
- Vasthoudeel deelbaar draagplateau
- Eierhouder
- ▶ Uitrusting demonteren: zie betreffende hoofdstuk.
- ▶ Uitrusting reinigen.

8.3.4 Na het reinigen

- ▶ Apparaat en uitrustingsdelen droogwrijven.
- ▶ Apparaat aansluiten en inschakelen.
Wanneer de temperatuur voldoende koud is:

- ▶ Levensmiddelen plaatsen.
- ▶ Reiniging regelmatig herhalen.

9 Klantenhulp

9.1 Technische gegevens

Temperatuurbereik	
Koelen	2 °C tot 9 °C

Maximale invriescapaciteit / 24 uur	
Vriesvak*	Zie het typeplaatje onder „invriescapaciteit ... /24 uur”*

Maximaal laadgewicht van de uitrusting			
Uitrusting	Apparaat-breedte 55 cm (zie montage-handleiding, afmeting apparaat)	Apparaat-breedte 60 cm (zie montage-handleiding, afmeting apparaat)	Apparaat-breedte 70 cm (zie montage-handleiding, afmeting apparaat)
Uitschuifplateau*	20* kg*	20* kg*	20* kg*

Maximale afmeting bakplaat*	
Breedte	466 mm
Diepte	386 mm
Hoogte	50 mm

Verlichting	
Energie-efficiëntieklasse ¹	Lichtbron
Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklasse F	LED

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

9.2 Bedrijfsgeluiden

Het apparaat veroorzaakt tijdens de werking verschillende loopp geluiden.

- Bij **een lage koelcapaciteit** werkt het apparaat zuiniger, maar langer. De geluidsterkte is **lager**.
- Bij **een krachtige koelcapaciteit** worden levensmiddelen sneller gekoeld. De geluidsterkte is **hoger**.

Voorbeelden:

- Geactiveerde functies (zie 6.3 Functies)
- Draaiende ventilator*
- Vers erin gelegde levensmiddelen
- Hoge omgevingstemperatuur
- Lang geopende deur

Geluiden	Mogelijke oorzaak	Type geluid
Borrelen en ruisen	Koelmiddel stroomt in het koelcircuit.	Normaal werkingsgeluid
Blazen en sissen	Koelmiddel spuit in het koelcircuit.	Normaal werkingsgeluid

Geluiden	Mogelijke oorzaak	Type geluid
Brommen	Het apparaat koelt. De geluidssterkte is afhankelijk van de koelcapaciteit.	Normaal werkingsgeluid
Slurpgeluiden	De deur met sluitdemper wordt geopend en gesloten.	Normaal werkingsgeluid
Zoemen en ruisen*	De ventilator draait.*	Normaal bedrijfs-geluid*
Klikken	Componenten worden in- en uitgeschakeld	Normaal schakel-geluid
Ratelen of zoemen	Ventielen of klappen zijn actief.	Normaal schakel-geluid

Geluiden	Mogelijke oorzaak	Type geluid	Oplossen
Trilling	Ongeschikte inbouw.	Foutgeluid	Inbouw controleren. Apparaat uitlijnen.

Geluiden	Mogelijke oorzaak	Type geluid	Oplossen
Klapperen	Uitrusting, Voorwerpen aan de binnenkant van het apparaat	Foutgeluid	Uitrustingsdelen bevestigen. Afstand tussen de voorwerpen laten.

9.3 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.

9.3.1 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. ▶ Levensmiddelen beschermen: Koelaccu's boven op de levensmiddelen leggen of een decentrale vrieskast gebruiken als de stroomuitval langer duurt. ▶ Ontdoode levensmiddelen niet meer invriezen.
	→ De apparaatstekker is niet correct in het apparaat gestoken.	▶ Apparaatstekker controleren.
Temperatuur is niet voldoende koud.	→ De apparaatdeur is niet correct gesloten.	▶ Apparaat sluiten.
	→ De be- en ontluchting is niet toereikend.	▶ Ventilatioorosters vrijmaken en reinigen.
	→ De omgevingstemperatuur is te hoog.	▶ Probleemoplossing: (zie 1.3 Toepassingsgebied van het apparaat) .
	→ Het apparaat werd te vaak of te lang geopend.	▶ Afwachten of de gewenste temperatuur zichzelf weer instelt. Indien dit niet het geval is, contact met de klantenservice opnemen (zie 9.4 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.
Het deurrubber is defect of moet om een andere reden worden vervangen.	→ Het deurrubber kan worden vervangen. Er kan zonder gereedschap een nieuw deurrubber worden geplaatst.	▶ Neem contact op met de Technische Dienst (zie 9.4 Klantenservice) .

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Het apparaat is bevroren of er heeft zich condenswater gevormd.	→ Het deurrubber kan uit de groef geschoven zijn.	▶ Het deurrubber op een correcte passing in de groef controleren.

9.3.2 Uitrusting

Probleem	Oorzaak	Oplossing
De binnenverlichting brandt niet.	→ Het apparaat is niet ingeschakeld.	▶ Apparaat inschakelen.
	→ De deur was langer dan 15 min. open.	▶ De binnenverlichting schakelt zich bij een geopende deur na ca. 15 min. automatisch uit.
	→ De LED-verlichting is defect of de afdekking is beschadigd:	<p>WAARSCHUWING Gevaar voor verwonding door een elektrische schok! Onder de afdekking bevinden zich stroomgeleidende delen. ▶ LED-binnenverlichting uitsluitend door de Technische Dienst of daarvoor geschoold personeel laten vervangen of repareren.</p> <p>WAARSCHUWING Risico op letsel door LED-lamp! De lichtintensiteit van de led-verlichting komt overeen met risicogroep RG 2. Als de afdekkap defect is: ▶ Niet met optische lenzen uit directe nabijheid direct in de verlichting kijken. Hierdoor kan oogletsel ontstaan.</p>
Het vriesvak kan niet worden gesloten.*	→ De vergrendeling is bij geopende deur vastgeklikt.	▶ Handgreep opnieuw bedienen.

9.4 Klantenservice

Controleer eerst of u de fout zelf kunt oplossen (zie 9 Klantenhulp). Als dit niet het geval is, dient u contact op te nemen met de klantenservice.

Het adres staat in de bijgevoegde brochure „Liebherr-Service“.



WAARSCHUWING

Gevaar voor verwonding door onvakkundige reparatie!

- ▶ Reparaties en ingrepen aan het apparaat en de stroomaansluiting die niet uitdrukkelijk genoemd worden (zie 8 Onderhoud), uitsluitend door de Technische Dienst laten uitvoeren.

9.4.1 Contact met de klantenservice opnemen

Zorg ervoor dat u de volgende informatie van het apparaat ter beschikking heeft:

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

▶ Apparaatgegevens via het display oproepen (zie Info).

-of-

▶ Apparaatgegevens van het typeplaatje lezen (zie 9.5 Typeplaatje).

- ▶ Apparaatinformatie noteren.
- ▶ Contact met de klantenservice opnemen: Fout en apparaatinformatie mededelen.
- ▷ Dit maakt een snelle en doelgerichte service mogelijk.
- ▶ Overige aanwijzingen van de klantenservice opvolgen.

9.5 Typeplaatje

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



Fig. 43

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

▶ Informatie van het typeplaatje lezen.

10 Buiten bedrijf stellen

- ▶ Apparaat leegmaken.
- ▶ Apparaat uitschakelen (zie 6.4 Instellingen) .
- ▶ Netstekker eruit halen.
- ▶ Indien nodig de apparaatstekker eruit halen: Eruit halen en gelijktijdig van links naar rechts bewegen.
- ▶ Apparaat reinigen (zie 8.3 Apparaat reinigen) .
- ▶ Deur open laten, zodat geen slechte geur kan ontstaan.

11 Apparaat afdanken

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



Het afgedankte apparaat tijdens het transport niet beschadigen aan het koelmiddelcircuit zodat het koelmiddel dat het bevat (gegevens op het typeplaatje (zie 9.5 Typeplaatje)) en de olie niet ongecontroleerd kunnen ontsnappen.

Voor Duitsland:

bij de plaatselijke recycling- / materiaalverwerkingsbedrijven kan het apparaat gratis via de verzamelcontainer, klasse 1, worden afgevoerd. Bij de aanschaf van een nieuw koel- / vries-apparaat en een verkoopoppervlak > 400 m² wordt het oude apparaat ook gratis via de winkel ingenomen.

Apparaat onbruikbaar maken:

- ▶ Trek de stekker uit.
- ▶ Aansluitkabel op het apparaat verwijderen.



home.liebherr.com/fridge-manuals

NL Inbouwkoelkast
ORIGINELE GEBRUIKSHANDLEIDING

Datum van uitgave: 20210629
Artikelnr.-index: 7088250-00

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