Inhoudsopgave

1 Het apparaat in vogelvlucht ... 3
1.1 Leveringsomvang ... 3
1.2 Apparaten- en uitrustingsoverzicht ... 3
1.3 SmartDevice ... 3
1.4 Toepassingsgebied van het apparaat ... 4
1.5 Conformiteit ... 4
1.6 SVHC-stoffen volgens de REACH-verordening ... 4
1.7 EPREL-database ... 4

2 Algemene veiligheidsvoorschriften ... 4

3 In gebruik nemen ... 6
3.1 Apparaat inschakelen ... 6
3.2 Uitrusting aanbrengen ... 6

4 Levensmiddelenbeheer ... 6
4.1 Levensmiddelen opslaan ... 6
4.2 Opslagtijden ... 7

5 Energie sparen ... 7

6 Bediening ... 8
6.1 Bedienings- en weergave-elementen ... 8
6.1.1 Status-weergave ... 8
6.1.2 Navigatie ... 8
6.1.3 Bedieningsstructuur ... 8
6.1.4 Symbolen ... 8
6.2 Bedieningslogica ... 9
6.2.1 Functie activeren / deactiveren ... 9
6.2.2 Functiewaarde selecteren ... 9
6.2.3 Instelling activeren / deactiveren ... 9
6.2.4 Instellingswaarde selecteren ... 9
6.2.5 Klantenmenu oproepen ... 10
6.3 Functies ... 10
Apparaat uitschakelen ... 10
WLAN ... 10
Temperatuur ... 11
Temperatuureenheid ... 11
D-Value* ... 11
SuperCool ... 11
PowerCool ... 11
SuperFrost ... 12
PartyMode ... 12
HolidayMode ... 12
SabbathMode ... 12
E-Saver ... 13
CleaningMode ... 13
Helderheid display ... 13
Deuralarm ... 13
Invoerblokkering ... 13
Info ... 14
herinnering ... 14
Resetten ... 14
6.4 Foutmeldingen ... 14
6.4.1 Waarschuwingen ... 14
6.4.2 DemoMode ... 15

7 Uitrusting ... 15
7.1 Deurafsteller ... 15
7.2 Draagplateaus ... 15
7.3 Deelbaar draagplateau* ... 16
7.4 VarioSafe* ... 16
7.5 Laden ... 16
7.6 Deksel EasyFresh-Safe ... 17
7.7 Vochtregeling ... 17
7.8 Glasplaten ... 18
7.9 EasyTwist-Ice* ... 18
7.10 VarioSpace ... 19
7.11 Accessoires ... 19

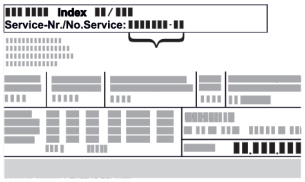
8 Onderhoud ... 19
8.1 FreshAir-actiefkoolfilter ... 19
8.2 Uitschuifsystemen demonteren/monteren ... 19
8.3 Apparaat ontdooien ... 19
8.4 Apparaat reinigen ... 20

9 Klantenhulp ... 22
9.1 Technische gegevens ... 22
9.2 Bedrijfsgeluiden ... 22
9.3 Technische storing ... 22
9.4 Klantenservice ... 24
9.5 Typeplaatje ... 24

10 Buiten bedrijf stellen ... 24

11 Afvalverwijdering ... 24
11.1 Apparaat op afvoer voorbereiden ... 24
11.2 Apparaat volgens milieuvoorschriften afvoeren ... 24

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.
	Volledige gebruiksaanwijzing op internet U vindt de uitvoerige gebruiksaanwijzing op internet via de QR-code aan de voorkant van de gebruiksaanwijzing, op door het service-nummer in te voeren op **home.liebherr.com/fridge-manuals**. Het servicenummer vindt u op het typeplaatje:  *Fig.* Voorbeeld

Symbool	Uitleg
	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.

Deze gebruiksaanwijzing geldt voor:

CN	50.. / 52.. / 57.. / 76.. / 77..
KGN...	52Z03 / 57Z03

Aanwijzing
Als uw apparaat een N in de apparaataanduiding bevat, is het een NoFrost-apparaat.

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:
- Rechtopstaand apparaat
- Uitrusting (afhankelijk van het model)
- Montagemateriaal (afhankelijk van het model)
- „Quick Start Guide"
- „Installation Guide"
- Servicebrochure

1.2 Apparaten- en uitrustingsoverzicht

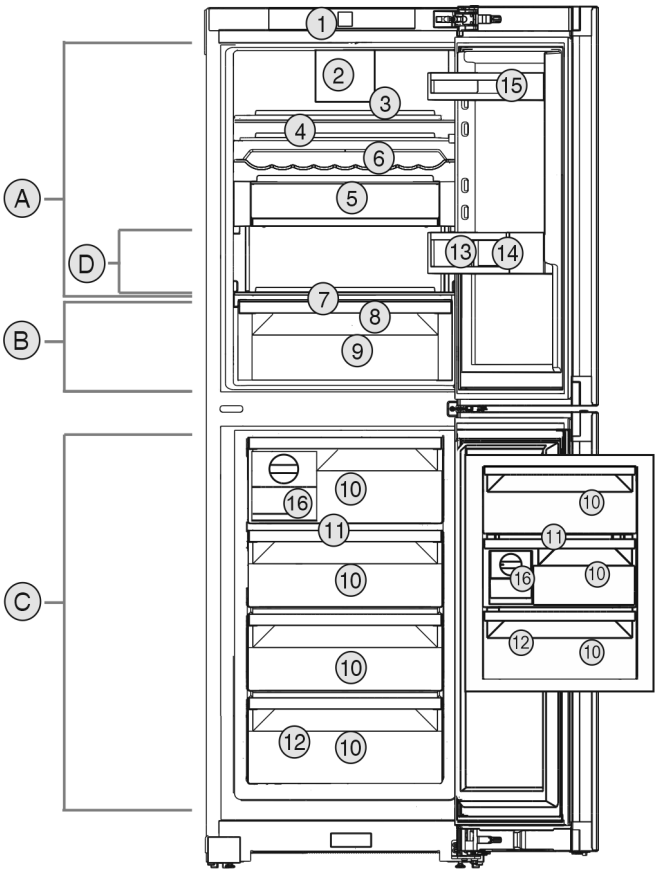


Fig. 1 Voorbeeldweergave

Temperatuurbereik

(A) Koelgedeelte
(B) EasyFresh
(C) Vriesgedeelte
(D) Koudste zone

Uitrusting

(1) Bedieningselementen
(2) Ventilator met FreshAir-actievekoolfilters
(3) Deelbaar draagplateau*
(4) Draagplateaus
(5) VarioSafe*
(6) Flessenplank*
(7) Deksel EasyFresh-Safe
(8) Afvoeropening
(9) EasyFresh-Safe
(10) Vrieslade
(11) VarioSpace
(12) Typeplaatje
(13) Flessenhouder
(14) Flessenrek
(15) Conservenrek
(16) EasyTwist-Ice*

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 SmartDevice

SmartDevice is de netwerkoplossing voor uw koel-vriescombinatie.

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.

Op een voor SmartDevice voorbereid apparaat:	Uw apparaat is op gebruik met de SmartDeviceBox voorbereid. U moet eerst de SmartDeviceBox kopen en deze dan installeren. Om uw apparaat met WLAN te kunnen verbinden, moet u de SmartDevice-app downloaden.
Meer informatie over SmartDevice:	**smartdevice.liebherr.com**
SmartDeviceBox in de Liebherr-Hausgeräte-shop kopen:	**home.liebherr.com/shop/de/deu/smartdevicebox.html**
SmartDevice-app downloaden:	

Na installatie en configuratie van de SmartDevice-app kunt u uw apparaat met de SmartDevice-app en de apparaatfunctie WLAN (zie WLAN) in uw WLAN integreren.

Aanwijzing
In de volgende landen kunt u de SmartDeviceBox niet gebruiken: Rusland, Belarus, Kazachstan. De SmartDevice-functie is niet beschikbaar.

1.4 Toepassingsgebied van het apparaat

Gebruik volgens de voorschriften

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

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

Het apparaat is niet bestemd voor gebruik als inbouwapparaat.

Alle andere toepassingen zijn niet toegestaan.

Voorzienbaar verkeerd gebruik

De volgende toepassingen zijn uitdrukkelijk verboden:

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

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 tot 32 °C
N	16 °C tot 32 °C
ST	16 °C tot 38 °C
T	16 °C tot 43 °C
SN-ST	10 °C tot 38 °C
SN-T	10 °C tot 43 °C

1.5 Conformiteit

De koelmiddelkringloop is gecontroleerd op lekkage. Het apparaat voldoet aan de geldende veiligheidsvoorschriften en de desbetreffende richtlijnen.

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

1.6 SVHC-stoffen volgens de REACH-verordening

Onder de volgende link kunt u controleren of uw apparaat SVHC-stoffen volgens de REACH-verordening bevat: home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html

1.7 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

Bewaar deze handleiding zorgvuldig, zodat u hem te allen tijde kunt raadplegen.

Als u het apparaat doorgeeft, geef dan ook de handleiding door aan de volgende eigenaar.

Om het apparaat goed en veilig te kunnen gebruiken, moet u deze handleiding vóór

gebruik aandachtig doorlezen. Volg altijd de instructies, veiligheidsvoorschriften en waarschuwingen die hierin zijn opgenomen. Deze zijn belangrijk om het apparaat veilig en probleemloos te kunnen installeren en gebruiken.

Gevaren voor de gebruiker:

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

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.
- Brandende kaarsen, lampen en andere voorwerpen met open vuur uit de buurt van het apparaat houden, zodat ze het apparaat niet in brand kunnen steken.
- Alkoholische dranken of andere verpakkingen die alcohol bevatten, mogen uitsluitend goed afgesloten worden bewaard. Eventueel uittredende alcohol kan door elektrische componenten vlam vatten.

Gevaar voor vallen en omkiepen:

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

Gevaar voor voedselvergiftiging:

- Te lang opgeslagen levensmiddelen niet meer nuttigen.

Gevaar voor bevriezingen, gevoelloosheid en pijn:

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

Gevaar voor verwonding en beschadiging:

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

Knelgevaar:

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

Symbolen op het apparaat:

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

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

Deze of een vergelijkbare sticker kan op de achterkant van het apparaat zijn aangebracht. Deze wijst erop dat er zich vacuümisolatiepanelen (VIP) of perlietpanelen in de deur en/of de behuizing bevinden. Deze aanwijzing is alleen van belang voor het recyclingproces. De sticker niet verwijderen.

Neem de specifieke waarschuwingen en de andere specifieke instructies in de andere 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 geplaatst 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.

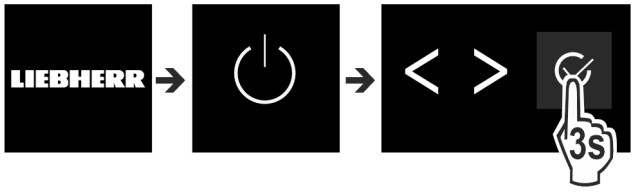


Fig. 2

▶ Apparaat via de gebruikersinterface naast het display inschakelen.
▷ Statusweergave verschijnt.

Apparaat start in DemoMode:

Als het apparaat in DemoMode start, kunt u de DemoMode binnen de volgende 5 minuten deactiveren.

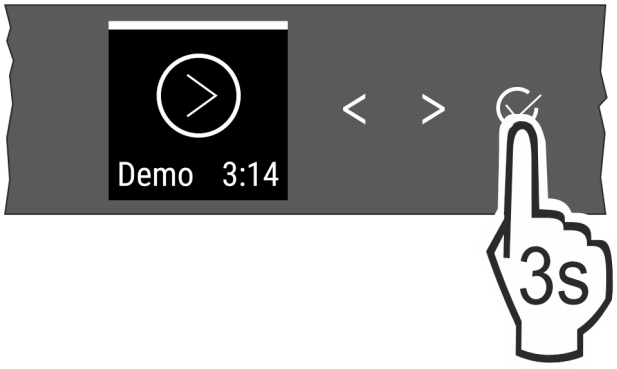


Fig. 3

▶ Bevestiging naast het display 3 seconden lang indrukken.
▷ DemoMode is gedeactiveerd.

Aanwijzing
De fabrikant adviseert:

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

3.2 Uitrusting aanbrengen

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

▶ Bijgevoegde uitrusting aanbrengen om het apparaat optimaal te gebruiken.

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.

Aanwijzing
Het energieverbruik stijgt en het koelvermogen neemt af als de ontluchting niet toereikende is.

▶ Houd de luchtopening altijd vrij.

Bij de opslag van levensmiddelen ervoor zorgen dat:

- ❑ Ventilatieopeningen aan de achterkant 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 (D)*: Licht bederfelijke levensmiddelen zoals klaargemaakte maaltijden, vleeswaren en worsten
▶ Op het onderste plateau: Rauw vlees of vis

4.1.2 EasyFresh-Safe

Het vak is geschikt voor onverpakte levensmiddelen zoals groente en fruit.

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-ingepakt fruit en groente plaatsen.
▶ Te hoge vochtigheid: Luchtvochtigheid regelen (zie 7.7 Vochtregeling) .

4.1.3 Vriesgedeelte

Hier kan bij -18 °C een droog, koud opslagklimaat worden ingesteld. Een koud klimaat is geschikt voor de opslag van diepvriesproducten voor meerdere maanden, voor de bereiding van ijsblokjes of voor het invriezen van verse levensmiddelen.

Levensmiddelen invriezen

U kunt maximaal zoveel kilogram aan verse levensmiddelen invriezen binnen 24 uur, zoals aangegeven op het typeplaatje (zie 9.5 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

Vóór het invriezen ervoor zorgen dat:

❑ SuperFrost is geactiveerd (zie 6.3 Functies) als de invrieshoeveelheid groter is dan ca. 2 kg.
❑ Bij kleine invrieshoeveelheid: moet SuperFrost ca. 6 uur vooraf worden geactiveerd.
❑ Bij maximale invrieshoeveelheid: moet SuperFrost ca. 24 uur vooraf worden geactiveerd.

Levensmiddelen ordenen:

VOORZICHTIG
Verwondingsgevaar door glasscherven!
Flessen en blikken met drank kunnen bij bevriezen openbarsten. Dit geldt met name voor koolzuurhoudende dranken.
▶ Flessen en blikken met drank alleen invriezen met de *BottleTimer*-functie.

Bij kleine invrieshoeveelheid:
▶ Verpakte levensmiddelen in de bovenste lade leggen.
▶ Indien mogelijk, levensmiddelen achter in de lade tegen de achterzijde leggen.
Bij maximale invrieshoeveelheid:
▶ Verpakte levensmiddelen over alle lades verdelen, maar geen levensmiddelen in de onderste lade leggen.
▶ Indien mogelijk, levensmiddelen achter in de lade tegen de achterzijde leggen.
Bij maximale invrieshoeveelheid:
▶ Nadat SuperFrost automatisch is gedeactiveerd, levensmiddelen in de lade leggen.

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 Vriesgedeelte

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 1.4 Toepassingsgebied van het apparaat) . Bij een warmere omgevingstemperatuur kan het energieverbruik toenemen.
- Open het apparaat, indien mogelijk zo kort mogelijk.

- Hoe lager de temperatuur wordt ingesteld, hoe hoger het energieverbruik.
- Levensmiddelen gesorteerd rangschikken: home.liebherr.com/food.
- Alle levensmiddelen goed verpakt en afgedekt bewaren. Condensvorming wordt voorkomen.
- Levensmiddelen zolang als nodig eruit halen, zodat ze niet te warm worden.
- Warme gerechten plaatsen: eerst tot op kamertemperatuur laten afkoelen.
- Diepvriesproducten in de koelruimte ontdooien.
- Bij langere 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

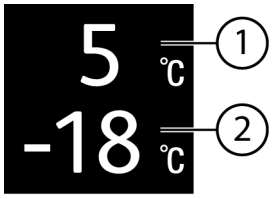


Fig. 4

(1) Temperatuurweergave van het koelgedeelte

(2) Temperatuurweergave van het vriesgedeelte

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

Toegang tot de afzonderlijke functies heeft u door de navigatie in het menu. Na bevestiging van een functie of instelling klinkt een signaaltoon. Als na 10 seconden geen selectie wordt uitgevoerd, wisselt de weergave naar de Status-weergave.

De bediening van het apparaat wordt uitgevoerd via de toetsen naast de weergave:

Fig. 5

(1) Navigatiepijl links / rechts

(2) Bevestigen

Navigatiepijl links / rechts *Fig. 5 (1)*:

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

Bevestigen *Fig. 5 (2)*:

- Een functie activeren / deactiveren.
- Een submenu openen.
- Een selectie bevestigen. Na de bevestiging wisselt de weergave terug naar het menu.

Terug naar de Status-weergave: op de snelste manier:

- Deur sluiten en openen.
- of 10 seconden 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

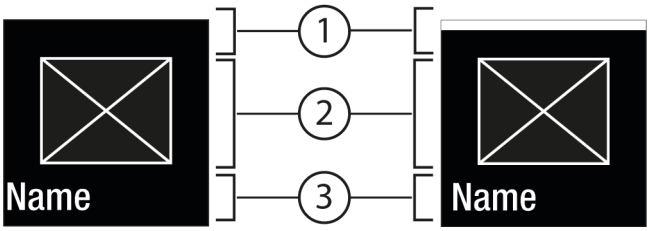


Fig. 6

(1) Status gedeactiveerd / Status geactiveerd witte balk in het bovenste bereik

(2) Symbool of geactiveerde waarde

(3) Menu: Functienaam of menu: Instelnaam

Menu met submenu

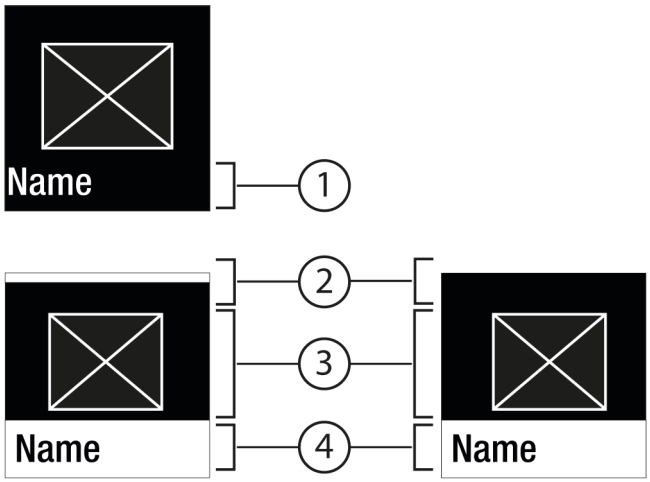


Fig. 7

(1) Menu: Functienaam of menu: Instelnaam

(2) Status

(2) gedeactiveerd / geactiveerd

(3) Symbool of geactiveerde waarde

(4) Submenu: Functienaam of Submenu: Instelnaam

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 pulseert tot de ingestelde waarde is bereikt.
	Knipperend symbool Apparaat werkt. Instelling wordt uitgevoerd.
	Balk wordt opgebouwd Functie wordt geactiveerd.

6.2 Bedieningslogica

6.2.1 Functie activeren / deactiveren

De volgende functies kunnen geactiveerd / gedeactiveerd worden:

Symbool	Functie
	SuperCool[x]
	PowerCool[x]
	SuperFrost[x]
	PartyMode[x]
	HolidayMode
	E-Saver

[x] Als functie actief is, werkt het apparaat met een hoger vermogen. Hierdoor kunnen werkgeluiden van het apparaat tijdelijk luider en het energieverbruik hoger zijn.

▶ Navigatiepijl *Fig. 5 (1)* indrukken tot de gewenste 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 selecteren

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

Symbool	Functie
	Koelen: De temperatuur instellen Temperatuurzone uit- / inschakelen
	Invriezen: De temperatuur instellen Apparaat in-/uitschakelen

▶ Navigatiepijl *Fig. 5 (1)* indrukken tot de gewenste functie wordt weergegeven.
▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
▶ Met navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* instellingswaarde selecteren.

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:

Symbool	Instelling
	WiFi[1]
	Invoerblokkering[2]
	SabbathMode[2]
	Cleaning Mode[2]
	Herinneringen[1]
	Resetten[2]
	Uitschakelen [2]

▶ Navigatiepijl *Fig. 5 (1)* indrukken tot Instellingen wordt weergegeven.
▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
▶ Navigatiepijl *Fig. 5 (1)* indrukken 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 Instellingswaarde selecteren

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

Symbool	Instellingen
	Helderheid
	Deuralarm

Symbool	Instellingen
°C/°F	Temp.eenheid

▶ Navigatiepijl *Fig. 5 (1)* indrukken tot Instellingen wordt weergegeven.
▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
▶ Navigatiepijl *Fig. 5 (1)* indrukken tot de gewenste instelling wordt weergegeven.
▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
▶ Met navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* instellingswaarde selecteren.
▶ 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:

Symbool	Functie
D1*	D-Value [1]*
Software	Software

▶ Navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* indrukken tot Instellingen verschijnt.
▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
▶ Herhaaldelijk op de navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* drukken tot de informatie over het apparaat op het display verschijnt.
▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
▶ Cijfercode 151 invoeren.
▷ Het klantmenu verschijnt.
▶ In het klantenmenu drukt u herhaaldelijk op de navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* totdat de gewenste instelling verschijnt.

[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

Apparaat uitschakelen

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

Complete apparaat uitschakelen

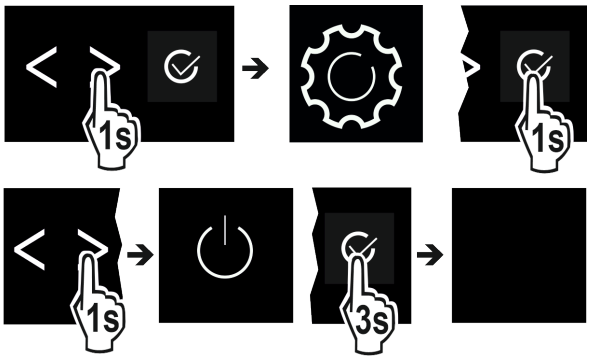


Fig. 8
▶ Activeren / deactiveren (zie 6.2 Bedieningslogica) .
▷ Gedeactiveerd: Display wordt zwart.

WLAN

Via deze functie verbindt u uw apparaat met WLAN. U kunt het dan via de SmartDevice-app op een mobiel eindapparaat bedienen. Met deze functie kunt u de WLAN-verbinding ook weer verbreken of resetten. Om uw apparaat met WLAN te verbinden, hebt u de SmartDeviceBox nodig. Meer informatie over de SmartDeviceBox en het gebruik van de SmartDevice-app: (zie 1.3 SmartDevice)

Aanwijzing
In de volgende landen kunt u de SmartDeviceBox niet gebruiken: Rusland, Belarus, Kazachstan. De SmartDevice-functie is niet beschikbaar.

WLAN-verbinding maken

Ervoor zorgen dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:
❑ SmartDeviceBox is gekocht en aangebracht. (zie 1.3 SmartDevice)
❑ SmartDevice-app is geïnstalleerd (zie apps.home.liebherr.com).
❑ Registratie in de SmartDevice-app is afgesloten.

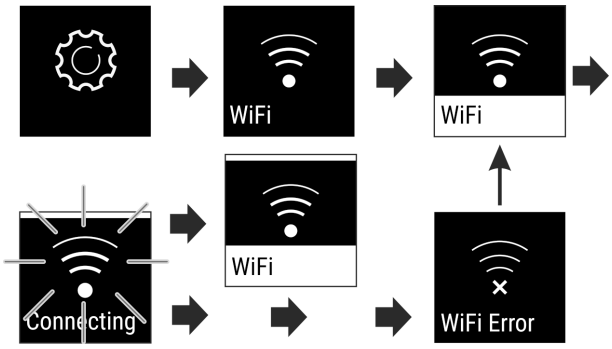


Fig. 9
▶ Instelling activeren. (zie 6.2 Bedieningslogica)
▷ Verbinding wordt gemaakt: Status: geactiveerd *Fig. 6 (1)* en WiFi connecting verschijnt. Het pictogram knippert.
▷ Verbinding is gemaakt: Status: geactiveerd *Fig. 6 (1)* verschijnt.
▷ Verbinding is mislukt: Status en Connect verschijnt. Het pictogram is continu zichtbaar.

WLAN-verbinding verbreken
▶ Instelling deactiveren. (zie 6.2 Bedieningslogica)

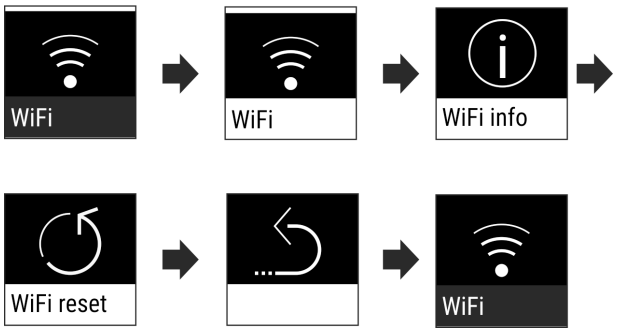


Fig. 10

▷ Verbinding is verbroken: pictogram is continu zichtbaar.

WLAN-verbinding resetten

▶ Instellingen resetten. (zie 6.2 Bedieningslogica)

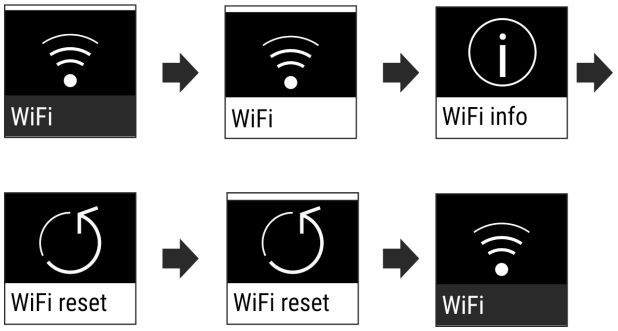


Fig. 11

▷ Verbinding en andere instellingen worden ook op de toestand van levering gereset.

Temperatuur

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 instelling
5 Koelgedeelte	5 °C
-18 Vriesgedeelte	-18 °C

Temperatuur instellen in het koelgedeelte

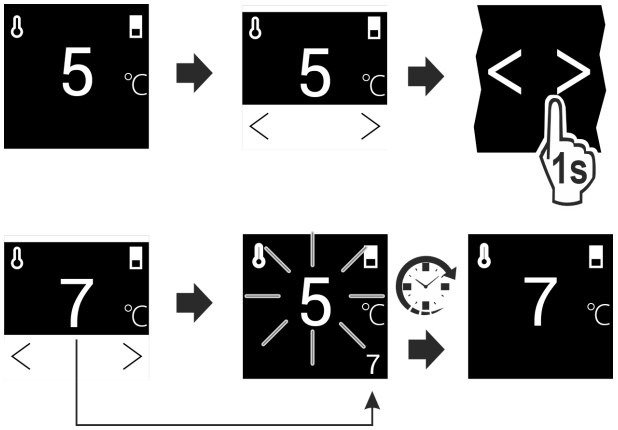


Fig. 12

▶ Stappen uitvoeren.

▷ Temperatuur is ingesteld.

Temperatuurzone uitschakelen

U kunt het koelgedeelte gescheiden uitschakelen.

Als u het vriesgedeelte uitschakelt, worden alle temperatuurzones uitgeschakeld.

▶ Waarde instellen. (zie 6.2 Bedieningslogica)

▷ wordt weergegeven.

Temperatuureenheid

Met deze instelling kan tussen de temperatuureenheden Celsius - Fahrenheit worden gewisseld.

Instelling selecteren

▶ Waarde instellen (zie 6.2 Bedieningslogica) .

D1 D-Value*

Aanwijzing

Het aangegeven energieverbruik werd zonder droge achterwand vastgesteld. Het apparaat is met droge achterwand volledig functioneel, maar heeft een iets hoger energieverbruik.*

Liebherr adviseert:

▶ Apparaat met droge achterwand gebruiken ,om zichtbaar condensaat en vastvriezen van de waren te vermijden.

De *D-Value* geeft aan of u uw koelgedeelte met of zonder droge achterwand te gebruiken. De achterwand is bij levering in het apparaat gemonteerd. De *D-Value* is op *D1* vooringesteld.*

U kunt de achterwand voor reiniging verwijderen. (zie 8.4.4 Droog achterpaneel reinigen*) Om het apparaat zonder achterwand te gebruiken moet u de *D-Value* op *D2* in te stellen.*

Instelling kiezen*

▶ Waarde in het klantenmenu instellen. (zie 6.2 Bedieningslogica)

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)*

Toepassing:

- Grotere hoeveelheden levensmiddelen snel afkoelen.

Functie activeren / deactiveren

▶ 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.

SuperFrost

Met deze functie schakelt u naar de hoogste invriescapaciteit. Daardoor kunt u lagere vriestemperaturen bereiken.

De functie heeft betrekking op het vriesgedeelte *Fig. 1 (C)*.

Toepassing:
- Meer dan 2 kg verse levensmiddelen dagelijks invriezen.
- Verse levensmiddelen snel tot de kern invriezen.
- Koudereserve in opgeslagen diepvriesproducten verhogen, voordat het apparaat wordt ontdooid.

Functie activeren / deactiveren

Bij een kleinere invriescapaciteit:
▶ 6 uur voor gebruik activeren.
Bij de maximale invriescapaciteit:
▶ 24 uur voor gebruik 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.

PartyMode

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

De volgende functies worden geactiveerd:
- *SuperCool*
- *SuperFrost*

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: Vooraf ingestelde temperaturen zijn hersteld.

Na 24 uur wordt de functie automatisch gedeactiveerd.

HolidayMode

Deze functie zorgt voor een minimaal energieverbruik tijdens langdurige afwezigheid. De temperatuur van het koeldeel wordt op 15 °C ingesteld en bij het bereiken op het statusbeeldscherm weergegeven.

De ingestelde vriestemperatuur blijft behouden.

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

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: eerder ingestelde temperatuur wordt hersteld.

SabbathMode

Met deze functie activeert of deactiveert u de SabbathMode. Als u deze functie activeert, worden sommige elektronische functies uitgeschakeld. Hierdoor voldoet het apparaat aan de religieuze eisen op Joodse feestdagen zoals sabbat en aan de Star-K Kosher Certification.

Apparaatstatus bij actieve SabbathMode
De statusweergave toont continu SabbathMode.
Alle functies op het display behalve de **functie SabbathMode deactiveren** zijn geblokkeerd.
Actieve functies blijven actief.
Het display blijft verlicht, als de deur wordt gesloten.
De binnenverlichting is gedeactiveerd.
Herinneringen worden niet uitgevoerd. Het ingestelde tijdsinterval wordt gestopt.
Herinneringen en waarschuwingen worden niet weergegeven.
Er is geen deuralarm.
Er is geen temperatuuralarm.
De ontdooicyclus werkt alleen tot de ingestelde tijd, zonder rekening te houden met het gebruik van de koelkast.
Na een stroomuitval keert het apparaat terug naar de 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.

▶ Instellingenmenu oproepen. (zie 6.2 Bedieningslogica)
▶ Navigatiepijl indrukken tot de gewenste functie wordt weergegeven.

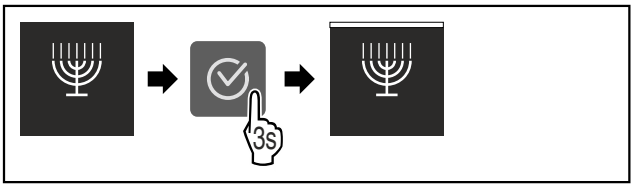


Fig. 13

▶ Stappen (zie Fig. 778) uitvoeren.
▷ SabbathMode is geactiveerd.
▷ Statusweergave toont continu SabbathMode.

SabbathMode deactiveren

▶ Instellingenmenu oproepen. (zie 6.2 Bedieningslogica)
▶ Navigatiepijl indrukken tot de gewenste functie wordt weergegeven.

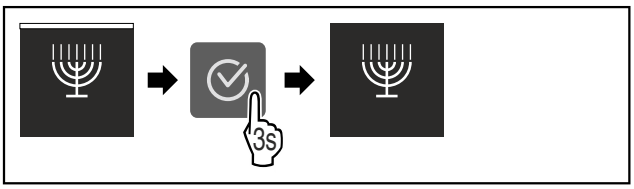


Fig. 14

▶ Stappen (zie Fig. 779) uitvoeren.
▷ SabbathMode is gedeactiveerd.

E-Saver

Deze functie activeert of deactiveert de energiebesparingsmodus. Als u deze functie activeert, daalt het energieverbruik en stijgt de temperatuur in het apparaat met 2 °C. De levensmiddelen blijven vers, maar de houdbaarheid wordt korter.

Temperatuurzone	Aanbevolen instelling (zie Temperatuur)	Temperatuur bij actieve E-Saver
5 °C Koelgedeelte	5 °C	7 °C
-18 °C Vriesgedeelte	-18 °C	-16 °C

Temperaturen

E-Saver activeren

▶ Navigatiepijl indrukken tot de gewenste functie wordt weergegeven.

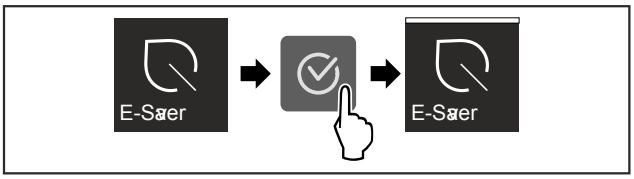


Fig. 15

▶ Stappen (zie Fig. 780) uitvoeren.
▷ Energiebesparingsmodus is geactiveerd.

E-Saver deactiveren

▶ Navigatiepijl indrukken tot de gewenste functie wordt weergegeven.

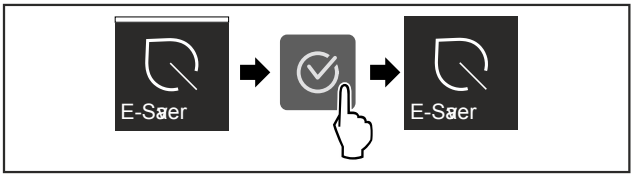


Fig. 16

▶ Stappen (zie Fig. 781) uitvoeren.
▷ De energiebesparingsmodus 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.

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 6.4 Foutmeldingen) .

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)

Info

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

De volgende gegevens kunnen afgelezen worden:

- Modelnaam
- Index
- Serienummer
- Servicenummer

Apparaatgegevens oproepen

▶ Navigatiepijl *Fig. 5 (1)* indrukken tot Instellingen wordt weergegeven.
▶ Bevestigen *Fig. 5 (2)* indrukken.
▶ Navigatiepijlen *Fig. 5 (1)* indrukken tot de weergave met de informatie wordt weergegeven.
▶ Apparaatgegevens aflezen.

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) .

Resetten

Met deze functie kunnen alle instellingen op de fabrieksinstellingen worden teruggezet. Alle instellingen die u tot nu toe heeft uitgevoerd worden teruggezet op hun oorspronkelijke instelling.

Instelling activeren

▶ Activeren (zie 6.2 Bedieningslogica) .

6.4 Foutmeldingen

Foutmeldingen worden op het display weergegeven. Er zijn twee categorieën van foutmeldingen:

Categorie	Betekenis
Melding	Herinnert aan algemene procedures. U kunt deze procedures uitvoeren en zo de melding opheffen.
Waarschuwing	Verschijnt bij functiestoringen. Naast de weergave op het display klinkt een signaal. De signaaltoon wordt luider tot de weergave door aantikken wordt bevestigd. Eenvoudige storingen kunt u zelf verhelpen. Voor ernstige storingen moet u contact met de klantenservice opnemen.

6.4.1 Waarschuwingen

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.

Stroomuitval

De melding wordt weergegeven als de vriestemperatuur door een stroomonderbreking gestegen is. Als de stroomonderbreking is beëindigd, werkt het apparaat met de laatst ingestelde temperatuur verder.

▶ Alarm beëindigen: Melding bevestigen.
▷ Temperatuuralarm wordt weergegeven (zie Temperatuuralarm) .

Temperatuuralarm

De melding wordt weergegeven als de vriestemperatuur niet met de ingestelde temperatuur overeenkomt.

Oorzaken voor temperatuurverschillen kunnen zijn:

- Het plaatsen van warme frisse levensmiddelen in het apparaat.
- Dat bij het hersorteren en het eruit halen van levensmiddelen teveel warme lucht in het apparaat is gestroomd.
- De stroom is te lang uitgevallen.
- Het apparaat is defect.

Als de storing is verholpen, werkt het apparaat met de ingestelde temperatuur verder.

▶ Weergave bevestigen.
▷ Warmste temperatuur wordt weergegeven.
▶ Weergave opnieuw bevestigen.
▷ Statusweergave wordt weergegeven.
▷ Actuele temperatuur wordt weergegeven.

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.
▷ Signaaltoon dempt.
▷ Statusweergave verschijnt.
▶ Deur sluiten.
▶ Contact met de klantenservice opnemen. (zie 9.4 Klantenservice)

6.4.2 DemoMode

Wanneer op het display „D” wordt weergegeven, is de previewmodus 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 Deurafsteller

7.1.1 Deurafsteller verplaatsen / verwijderen

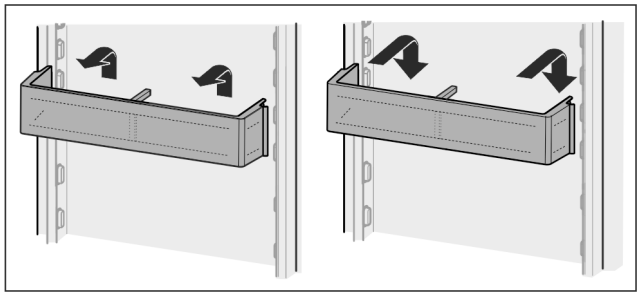


Fig. 17

▶ Afsteller naar boven schuiven.

▶ Naar voren trekken.

▶ In omgekeerde volgorde weer aanbrengen.

7.1.2 Deurafsteller demonteren

De deurafstellers kunnen voor het reinigen worden gedemonteerd.

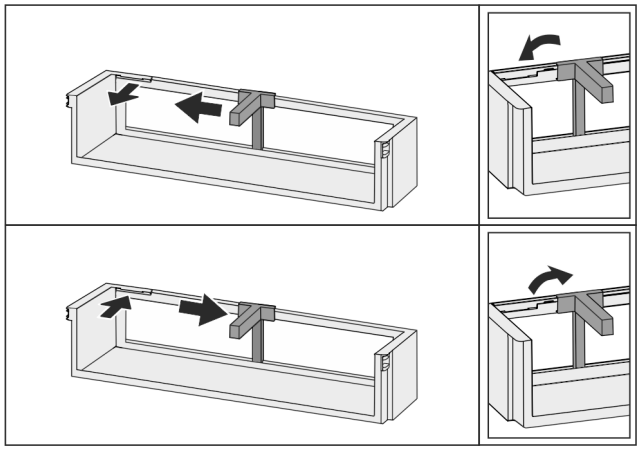


Fig. 18

▶ Deurafsteller demonteren.

7.2 Draagplateaus

7.2.1 Draagplateaus verplaatsen / verwijderen

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

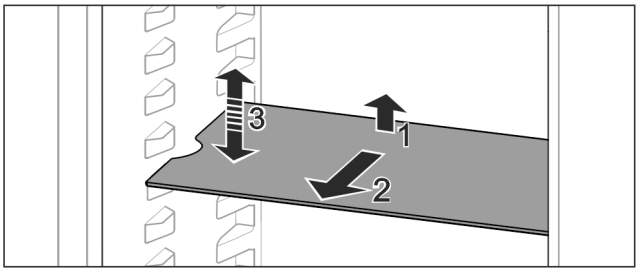


Fig. 19

▶ Draagplateau omhoog tillen en naar voren trekken.

▷ Zijdelingse uitsparing op positie van de steun.

▶ Draagplateau verplaatsen: Tot willekeurige hoogte optillen of neerlaten en er inschuiven.

-of-

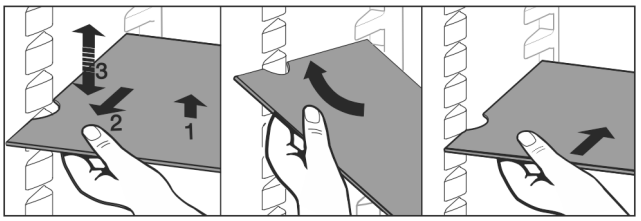


Fig. 20

▶ Draagplateau volledig uitnemen: Naar voren uittrekken.

▶ Gemakkelijk verwijderbaar: Draagplateaus schuin zetten.

▶ Draagplateau weer inzetten: Er helemaal inschuiven.

▷ Uittrekaanslagen zijn naar onder gericht.

▷ Uittrekaanslagen bevinden zich achter het voorste draagplateau.

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

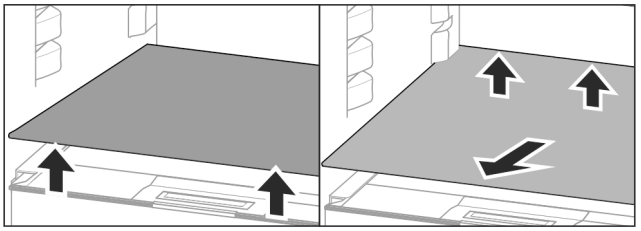


Fig. 21

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.

7.2.2 Draagplateaus demonteren

De draagplateaus kunnen voor het reinigen gedemonteerd worden.

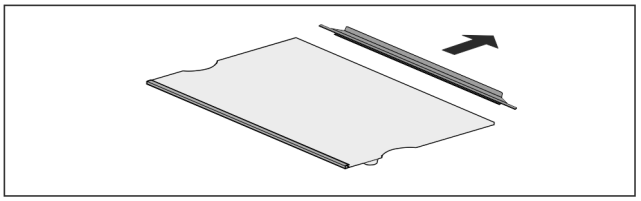


Fig. 22

▶ Draagplateaus demonteren.

7.3 Deelbaar draagplateau*

7.3.1 Deelbaar draagplateau gebruiken

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

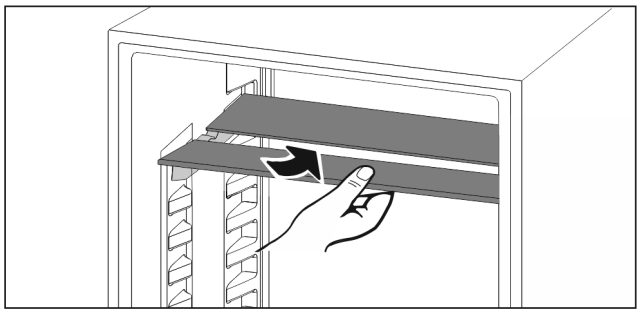


Fig. 23

▶ Deelbare draagplateaus overeenkomstig de afbeelding eronder schuiven.

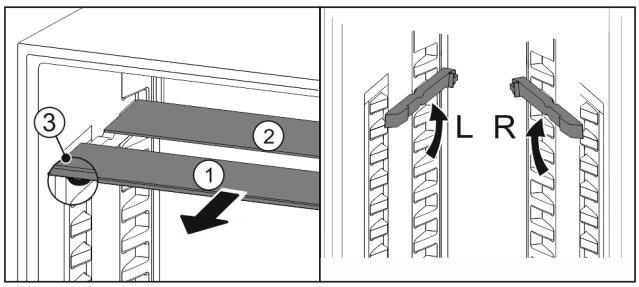


Fig. 24

In de hoogte verstellen:

▶ Glasplaten afzonderlijk vanaf de voorkant eruit trekken *Fig. 24 (1)*.
▶ Steunrails uit de vergrendeling trekken en op de gewenste hoogte vastklikken.
▶ Glasplaten afzonderlijk achtereenvolgens erin schuiven.
▷ Vlakke uittrekaanslagen aan de voorkant, direct achter de steunrail.
▷ Hoge uittrekaanslagen achter.

Beide oppervlakken gebruiken:

▶ Met een hand de onderste glasplaat vasthouden en naar voren trekken.
▷ Glasplaat *Fig. 24 (1)* met sierlijst ligt voor.
▷ Stops *Fig. 24 (3)* zijn naar onder gericht.

7.4 VarioSafe*

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

7.4.1 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.

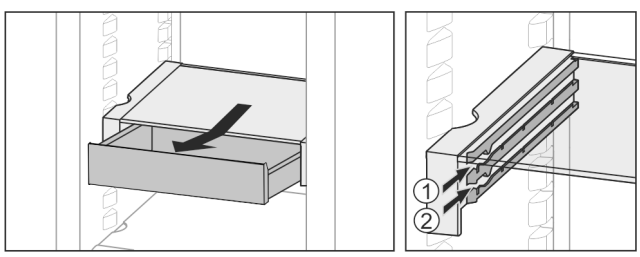


Fig. 25

▶ Haal de schuiflade eruit.
▶ Op een willekeurige hoogte *Fig. 25 (1)* of *Fig. 25 (2)* erin schuiven.

7.4.2 VarioSafe verplaatsen

De VarioSafe kan als geheel in de hoogte worden verplaatst.

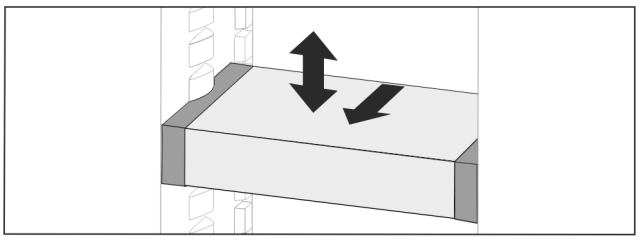


Fig. 26

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

7.4.3 VarioSafe volledig eruit halen

De VarioSafe kan compleet eruit worden gehaald.

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

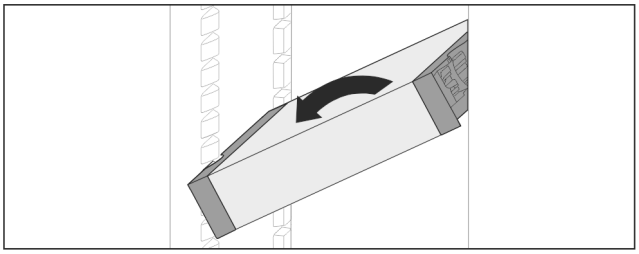


Fig. 27

▶ Schuin plaatsen en naar voren trekken.

7.4.4 VarioSafe uit elkaar halen

De VarioSafe kan voor het reinigen uit elkaar worden gehaald.

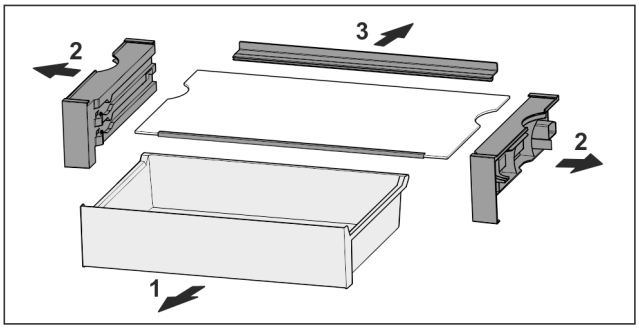


Fig. 28

▶ VarioSafe uit elkaar halen.

7.5 Laden

U kunt de laden voor reiniging verwijderen.

U kunt de laden verwijderen om VarioSpace te gebruiken.

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.
- ▶ Onderste schuiflade in het apparaat laten!
- ▶ Laat de ventilatieopeningen aan de binnenkant van de achterwand altijd vrij!

7.5.1 Lade op apparaatbodem of glasplaat

De lade loopt direct op de apparaatbodem of op een glasplaat. Er zijn geen rails.

Als u de lades verwijdert, kunt u de glasplaten eronder als stelvlakken gebruiken.

Lade verwijderen

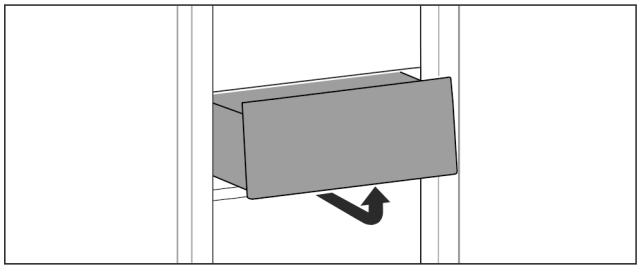


Fig. 29

▶ Lade overeenkomstig de afbeelding verwijderen.

Lade plaatsen

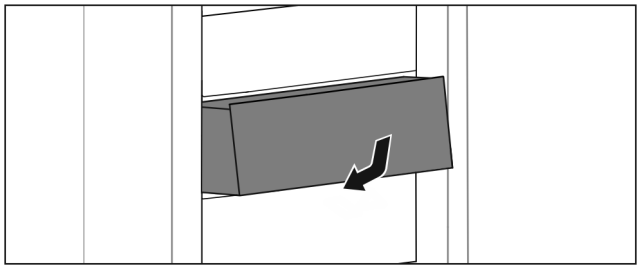


Fig. 30

▶ Lade overeenkomstig de afbeelding plaatsen.

7.5.2 Lade op glijrails

Lade verwijderen

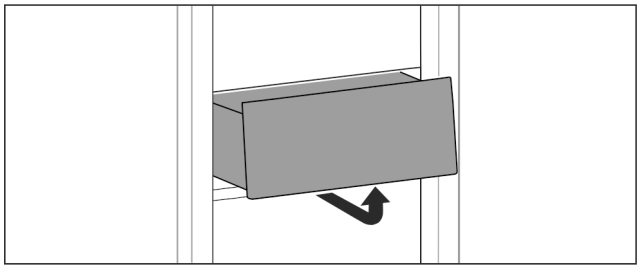


Fig. 31

▶ Lade overeenkomstig de afbeelding verwijderen.

Lade plaatsen

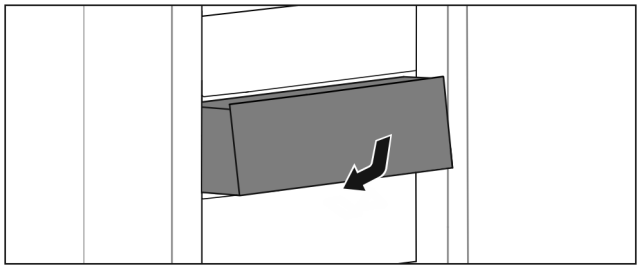


Fig. 32

▶ Lade overeenkomstig de afbeelding plaatsen.

7.6 Deksel EasyFresh-Safe

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

7.6.1 Deksel van het vak verwijderen

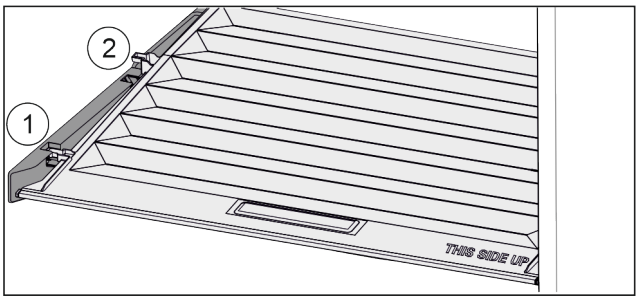


Fig. 33

Wanneer de schuifladen zijn verwijderd:
- ▶ Deksel tot de opening in de vasthouddelen naar voren trekken *Fig. 33 (1)*.
- ▶ Aan de achterkant vanaf de onderkant omhoog tillen en vanaf de bovenkant verwijderen *Fig. 33 (2)*.

7.6.2 De deksel van het vak aanbrengen

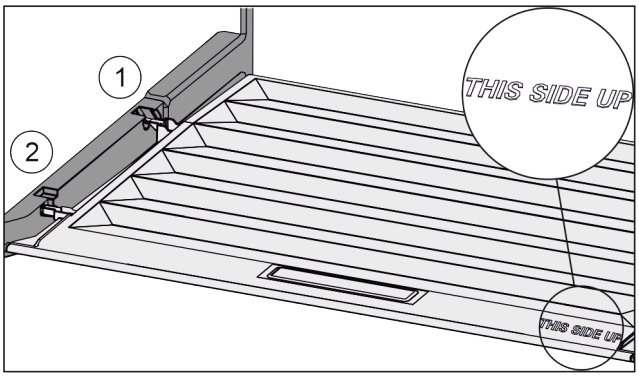


Fig. 34

Als de tekst THIS SIDE UP boven is:
- ▶ Dekselranden via de opening van de achterste houder *Fig. 34 (1)* aanbrengen en van voren in de houder *Fig. 34 (2)* klikken.
- ▶ Deksel in de gewenste positie brengen (zie 7.7 Vochtregeling) .

7.7 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.

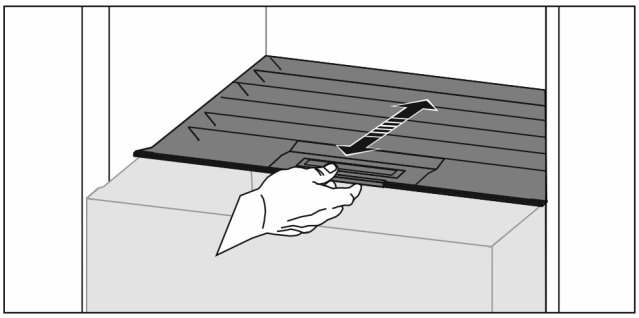


Fig. 35

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.

7.8 Glasplaten

U kunt de glasplaat onder de lades eruit nemen om ze te reinigen.

U kunt de glasplaat onder de lades verwijderen om Vario-Space te gebruiken.

7.8.1 Glasplaat verwijderen / plaatsen

Zorg ervoor dat aan de volgende vereisten is voldaan:
❑ Glasplaat onder lade: Lade is verwijderd. (zie 7.5 Laden)

Glasplaat verwijderen

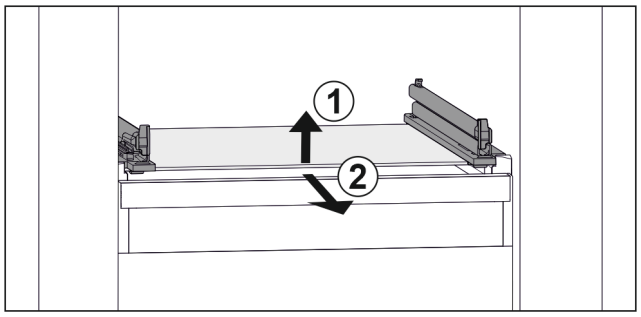


Fig. 36 Voorbeeldweergave van glasplaat

▶ Glasplaat aan de voorkant optillen. *Fig. 36 (1)*
▶ Glasplaat naar voren toe verwijderen. *Fig. 36 (2)*

Glasplaat plaatsen

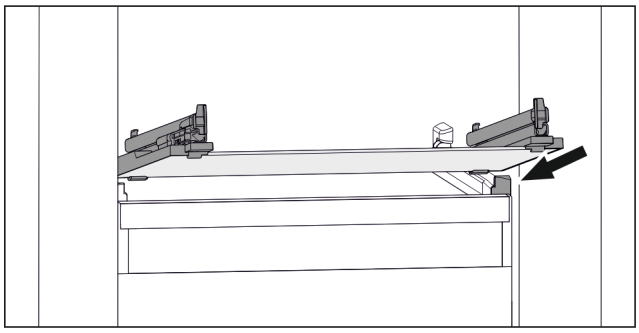


Fig. 37 Voorbeeldweergave van glasplaat

▶ Glasplaat schuin achter de stoppers op containerrib plaatsen. (zie Fig. 802)
▶ Glasplaat neerlaten.
▶ Glasplaat er naar achteren inschuiven.

7.9 EasyTwist-Ice*

EasyTwist-Ice produceert ijsblokjes met de geplaatste watertank.

EasyTwist-Ice dient uitsluitend voor het maken van ijsblokjes in huishoudelijke hoeveelheden.

Aanwijzing
Positie van EasyTwist-Ice niet wijzigen.

Zorg ervoor dat aan de volgende vereisten is voldaan:
- EasyTwist-Ice is gereinigd (zie 8.4.6 EasyTwist-Ice reinigen*)
- Waterreservoir is gereinigd.
- EasyTwist-Ice-schuiflade is volledig ingeschoven.

7.9.1 Waterreservoir vullen

WAARSCHUWING
Verontreinigd water!
Vergiftigingen.
▶ Alleen met drinkwater vullen.

LET OP
Suikerhoudende vloeistoffen!
Beschadiging van de EasyTwist-Ice.
▶ Uitsluitend met koud drinkwater vullen.

Aanwijzing
Door het gebruik van water dat gefilterd en gedecarboniseerd is, wordt drinkwater in uiterst smaakvolle kwaliteit voor de storingsvrije productie van ijsblokjes gerealiseerd. Deze waterkwaliteit kan met een in de handel verkrijgbaar drinkwaterfilter worden bereikt.
▶ Waterreservoir alleen met drinkwater vullen dat gefilterd en gedecarboniseerd is.

De watertoevoer voor EasyTwist-Ice vindt via een waterreservoir plaats.

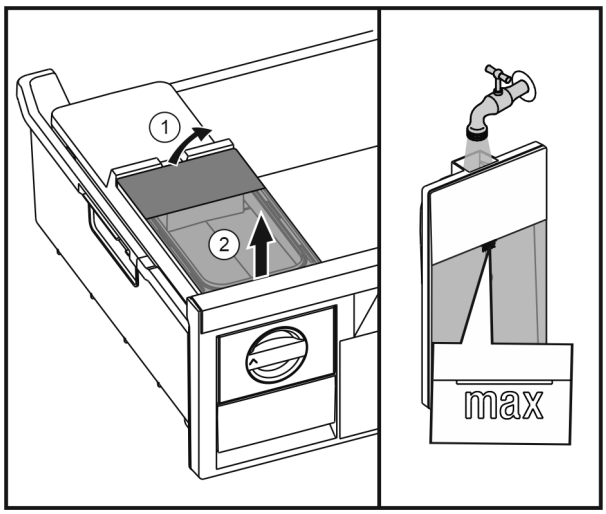


Fig. 38

▶ Waterreservoir van achter optillen *Fig. 38 (1)* en omhoog verwijderen *Fig. 38 (2)*.
▶ Drinkwater tot de markering vullen.
▶ Waterreservoir in omgekeerde volgorde aanbrengen.

7.9.2 IJsblokjes produceren

De productiecapaciteit is afhankelijk van de vriestemperatuur. Hoe lager de temperatuur, hoe meer ijsblokjes er in een bepaalde periode gemaakt kunnen worden.

Maximale capaciteit van de ijsblokjeslade – 40 stuks (2 keer ijsblokjes bereiden).

Vereiste tijd voor ijsblokjes bereiden – minstens 5 uur.

IJsblokjes eruit halen
▶ Draaiknop helemaal naar rechts draaien.
▶ Indien nodig meerdere keren herhalen en de knop iets meer draaien.

7.10 VarioSpace

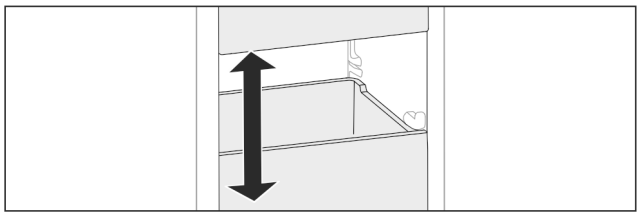


Fig. 39

U kunt laden en glazen apparaten uit het apparaat nemen. Zo hebt u plaats voor grote levensmiddelen zoals gevogelte, vlees, delen van groot wild en hoog gebak. Deze kunnen daardoor volledig worden ingevroren en verder worden verwerkt.

▶ Belastingsgrenzen van de lades en glazen platen in acht nemen (zie 9.1 Technische gegevens) .

7.11 Accessoires

7.11.1 Flessenhouder

Flessenhouder gebruiken

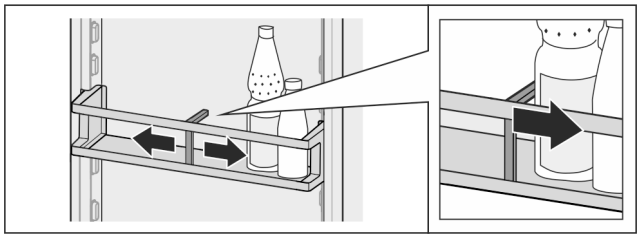


Fig. 40

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

Flessenhouder verwijderen

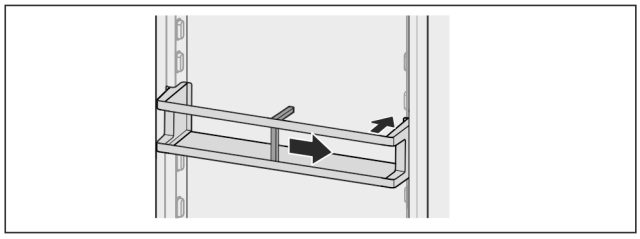


Fig. 41

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

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

8.1.1 FreshAir-actiefkoolfilter verwijderen

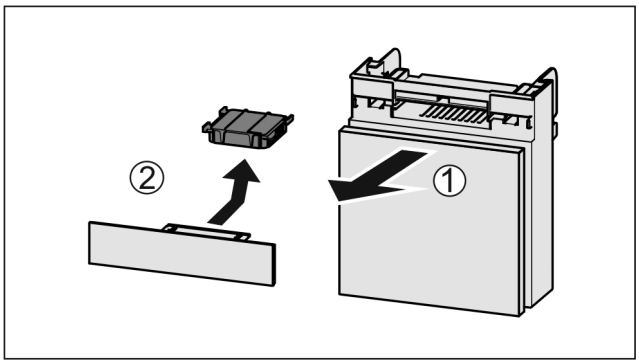


Fig. 42

▶ Lade vanaf de voorkant eruit trekken *Fig. 42 (1)*.
▶ Actiefkoolfilter verwijderen *Fig. 42 (2)*.

8.1.2 FreshAir-actiefkoolfilter aanbrengen

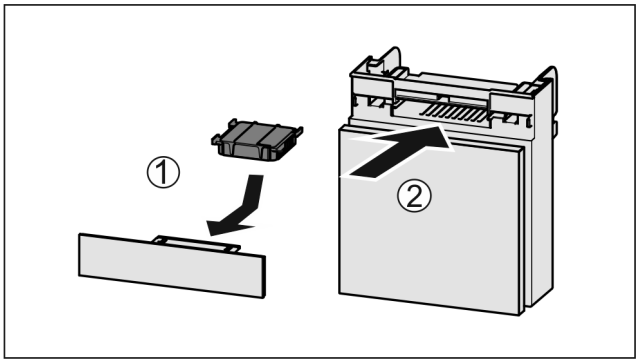


Fig. 43

▶ Actiefkoolfilter overeenkomstig afbeelding aanbrengen *Fig. 43 (1)*.
▷ Actiefkoolfilter klikt niet vast.
Als het actiefkoolfilter naar onder wijst:
▶ Lade erin schuiven *Fig. 43 (2)*.
▷ Het actiefkoolfilter is nu gereed voor gebruik.

8.2 Uitschuifsystemen demonteren/monteren

8.2.1 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
Lade op apparaatbodem of glasplaat	niet demonteerbaar
Lade op glijrails	niet demonteerbaar

8.3 Apparaat ontdooien

8.3.1 Koelgedeelte ontdooien

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.*

Door de energie-geoptimaliseerde regeling van het apparaat kan zich tussentijds ook een laagje vorst of ijs vormen.*
▶ Afvoeropening regelmatig reinigen (zie 8.4 Apparaat reinigen) .

8.3.2 Vriesgedeelte met NoFrost ontdooien

Met NoFrost-systeem gebeurt het ontdooien automatisch. Het vocht condenseert op de verdamper, wordt regelmatig ontdooid en verdampt.

Het apparaat hoeft niet ontdooid te worden.

8.4 Apparaat reinigen

8.4.1 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.
▶ Netstekker eruit halen.
-of-
▶ CleaningMode activeren. (zie CleaningMode)

8.4.2 Behuizing 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.

WAARSCHUWING
Gevaar voor verwonding en beschadiging door hete stoom!
Hete stoom kan brandwonden veroorzaken en de oppervlakken beschadigen.
▶ Gebruik geen stoomreinigers!

▶ Behuizing met een zachte, schone doek schoonvegen. Bij sterke vervuiling lauwwarm water met neutraal reinigingsmiddel gebruiken. Glazen oppervlakken kunnen ook met een glasreinigingsmiddel worden gereinigd.

8.4.3 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.

8.4.4 Droog achterpaneel reinigen*

U kunt het droge achterpaneel voor de reiniging verwijderen.

Achterpaneel verwijderen

▶ Alle uitrustingsstukken verwijderen.

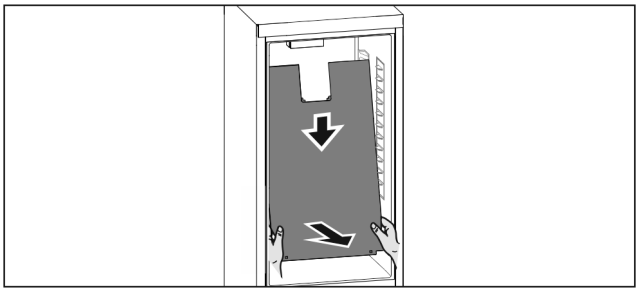


Fig. 44

▶ Met beide handen het achterpaneel onderaan vastpakken en tegelijkertijd krachtig naar beneden trekken.
▶ Achterpaneel aan de onderzijde naar voren lostrekken.
▷ Achterpaneel is verwijderd.
Als u het apparaat met uitgebouwd achterpaneel verder gebruikt:
▶ *D-Value* op *D2* instellen. (zie D-Value*)

Achterpaneel plaatsen

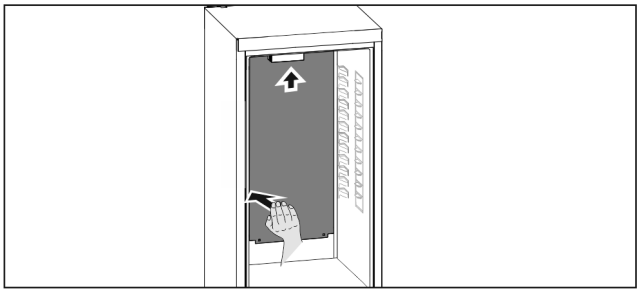


Fig. 45

▶ Ervoor zorgen dat het apparaat volledig leeg is.
▶ Achterpaneel er van onder naar boven inschuiven.
▶ Achterpaneel aan de linkerzijde stevig naar achteren duwen.
▷ Achterpaneel klikt hoorbaar vast.
▶ Uitrustingsstukken aanbrengen.
▶ *D-Value* op *D1* instellen. (zie D-Value*)

8.4.5 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:

- Deurafsteller
- Draagplateaus
- Deelbaar draagplateau*

- VarioSafe*
- Deksel EasyFresh-Safe
- Schuiflade

Reinigen in de vaatwasser tot 60 °C:

- Flessenhouder
- Vasthouddeel deelbaar draagplateau*
- IJsblokjeshouder*

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

8.4.6 EasyTwist-Ice reinigen*

De reiniging moet worden uitgevoerd bij:

❑ Eerste inbedrijfname
❑ Niet-gebruik langer dan 48 uur
❑ Vereiste reiniging.

Bij eerste inbedrijfname, langdurig niet-gebruik of als reiniging vereist is

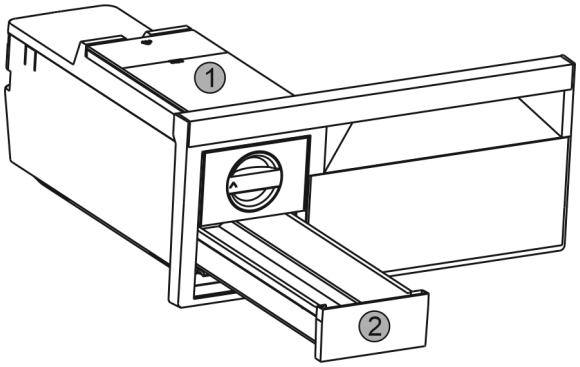


Fig. 46

▶ Watertank *Fig. 46 (1)* en ijsblokjeslade *Fig. 46 (2)* verwijderen.
▶ Vrieslade met EasyTwist-Ice verwijderen.

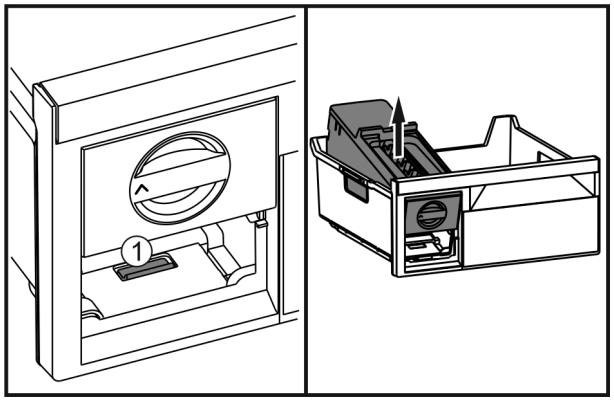


Fig. 47

▶ Lip *Fig. 47 (1)* indrukken, EasyTwist-Ice van achter optillen en uit de vrieslade nemen.

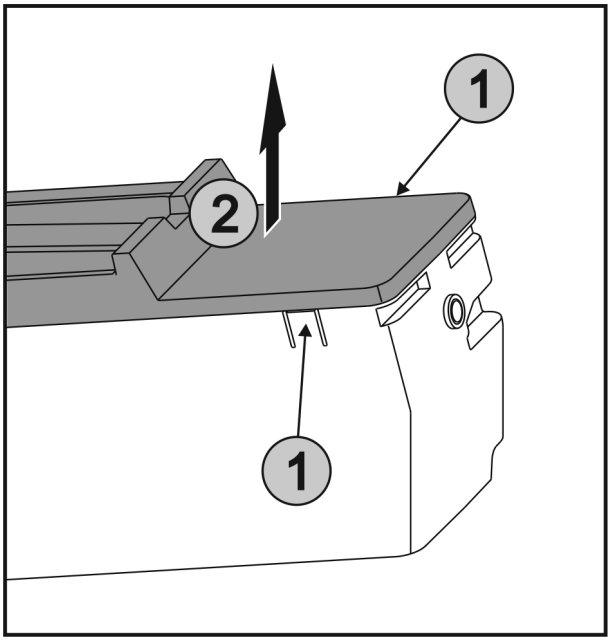


Fig. 48

▶ Lippen *Fig. 48 (1)* aan beide zijden van EasyTwist-Ice gelijktijdig indrukken en de afdekking *Fig. 48 (2)* omhoog verwijderen.

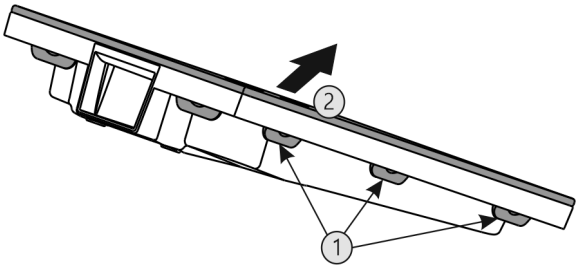


Fig. 49

▶ Alle lippen *Fig. 49 (1)* achtereenvolgens indrukken en de afdekking *Fig. 49 (2)* verwijderen.
▶ IJsblokjeslade, watertank en EasyTwist-Ice met warm water en een beetje afwasmiddel reinigen.
▶ EasyTwist-Ice monteren.

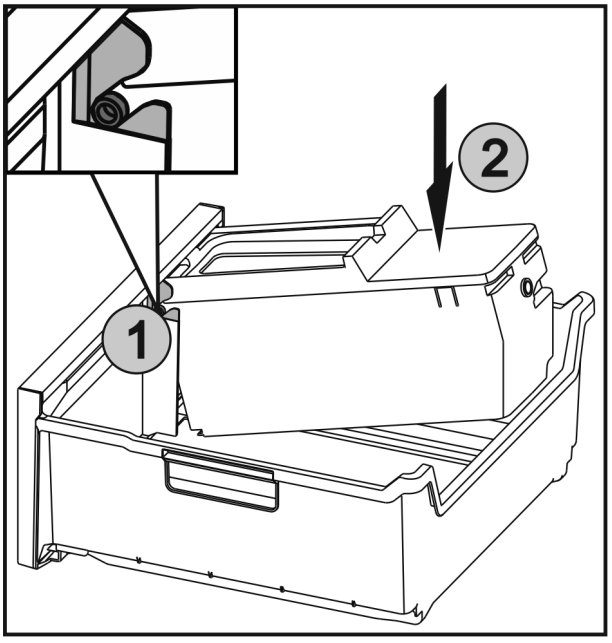


Fig. 50

▶ De assen *Fig. 50 (1)* van EasyTwist-Ice in de geleidingen schuiven en de achterste zijde *Fig. 50 (2)* erin drukken tot de lip vergrendelt.
▶ EasyTwist-Ice-lade erin schuiven.

WAARSCHUWING
Verontreinigd water!
Vergiftigingen.
▶ Alleen met drinkwater vullen.

▶ Watertank met water vullen en aanbrengen. (zie 7.9.1 Waterreservoir vullen)

Met niet-gefilterd water:
▶ IJsblokjes die 24 uur na de eerste ijsblokjesproductie worden gemaakt verwijderen.

Met gefilterd water:
▶ IJsblokjes die 48 uur na de eerste ijsblokjesproductie worden gemaakt verwijderen.

8.4.7 Na het reinigen

▶ Apparaat en uitrustingsdelen droogwrijven.
▶ Apparaat aansluiten en inschakelen.
▶ SuperFrost inschakelen (zie 6.3 Functies) .
Wanneer de temperatuur voldoende koud is:
▶ Levensmiddelen plaatsen.
▶ Reiniging regelmatig herhalen.

9 Klantenhulp

9.1 Technische gegevens

Temperatuurbereik	
Koelen	2 °C tot 9 °C
Invriezen	-26 °C tot -15 °C

Maximale invrieshoeveelheid/24 h	
Vriesgedeelte	zie typeplaatje onder „invriescapaciteit .../24 h”

Maximaal laadgewicht van de uitrusting			
Uitrusting	Apparaatbreedte 550 mm (zie montagehandleiding, apparaatafmetingen)	Apparaatbreedte 600 mm (zie montagehandleiding, apparaatafmetingen)	Apparaatbreedte 700 mm (zie montagehandleiding, apparaatafmetingen)
Lade op glasplaat (zie 7.5.1 Lade op apparaatbodem of glasplaat)	12 kg	15 kg	--

Product van ijsblokjes met EasyTwist-Ice*	
Duur bij -18 °C	ca. 5,5 uur
Duur als SuperFrost ingeschakeld is	ca. 3 uur

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.

9.2 Bedrijfsgeluiden

Het apparaat veroorzaakt tijdens de werking verschillende loopgeluiden.

- Bij **een lage koelcapaciteit** werkt het apparaat zuiniger, maar langer. De geluidssterkte is **lager**.
- Bij **een krachtige koelcapaciteit** worden levensmiddelen sneller gekoeld. De geluidssterkte 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
Brommen	Het apparaat koelt. De geluidssterkte is afhankelijk van de koelcapaciteit.	Normaal werkingsgeluid
Zoemen en ruisen	De ventilator draait.	Normaal bedrijfsgeluid
Klikken	Componenten worden in- en uitgeschakeld.	Normaal schakelgeluid
Ratelen of zoemen	Ventielen of klappen zijn actief.	Normaal schakelgeluid

Geluiden	Mogelijke oorzaak	Type geluid	Oplossen
Trilling	Ongeschikte opbouw	Foutgeluid	Apparaat met stelvoeten horizontaal uitlijnen.
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. ▶ Ontdooide 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.	▶ Ventilatieroosters vrijmaken en reinigen.
	→ De omgevingstemperatuur is te hoog.	▶ Probleemoplossing: (zie 1.4 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) .
	→ Er werden grote hoeveelheden verse levensmiddelen zonder SuperFrost erin gelegd.	▶ Probleemoplossing: (zie SuperFrost)
	→ De temperatuur is verkeerd ingesteld.	▶ Stel de temperatuur lager in en controleer deze na 24 uur.
	→ Het apparaat staat te dicht bij een warmtebron (fornuis, verwarming enz.).	▶ Verander de standplaats van het apparaat of van de warmtebron.
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) .
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.
Het apparaat is aan de buitenkant warm*.	→ De warmte van het koelcircuit wordt ter voorkoming van condenswater gebruikt.	▶ Dit is normaal.

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.	▶ Contact opnemen met de klantenservice (zie 9.4 Klantenservice) .

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
Ondeskundige reparatie!
Verwondingen.
- ▶ Reparaties en ingrepen aan het apparaat en de stroomaansluiting die niet uitdrukkelijk genoemd worden (zie 8 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.

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.

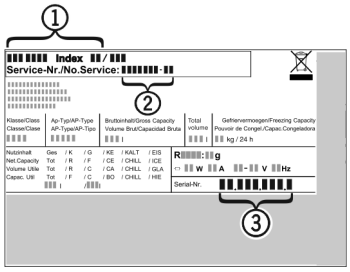


Fig. 51
(1) Apparaatbeschrijving **(3)** Serienr.
(2) Servicenr.

▶ Informatie van het typeplaatje lezen.

10 Buiten bedrijf stellen

▶ Apparaat leegmaken.
▶ Apparaat uitschakelen .
▶ Netstekker eruit halen.
▶ Indien nodig de apparaatstekker eruit halen: Eruit halen en gelijktijdig van links naar rechts bewegen.
▶ Apparaat reinigen (zie 8.4 Apparaat reinigen) .
▶ Deur open laten, zodat geen slechte geur kan ontstaan.

11 Afvalverwijdering

11.1 Apparaat op afvoer voorbereiden

Li-Ion

Liebherr maakt bij sommige apparaten gebruik van batterijen. In de EU is het nu voor de consument wettelijk verplicht deze batterijen voor de afvoer van apparaten te verwijderen. Als uw apparaat batterijen bevat, wordt dit op het apparaat aangegeven.

Lampen — Als u lampen zelfstandig en zonder kapot te maken kunt verwijderen, verwijder deze dan eveneens voor het voeren.

▶ Apparaat buiten bedrijf stellen.
▶ Apparaat met batterijen: verwijder batterijen. Beschrijving zie hoofdstuk **Onderhoud**.
▶ Indien mogelijk: verwijder lampen zonder deze kapot te maken.

11.2 Apparaat volgens milieuvoorschriften afvoeren

Het apparaat bevat waardevolle materialen en moet gescheiden van het ongesorteerde, huishoudelijke afval worden afgevoerd.

Li-Ion Li-Ion

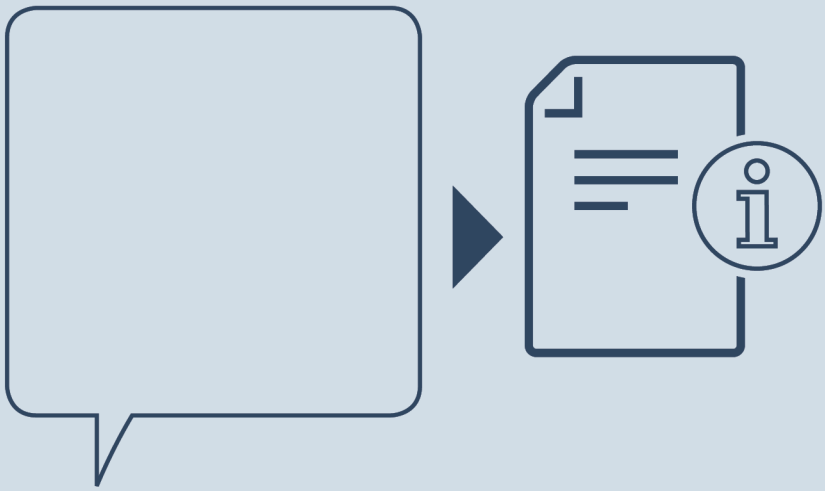
Voer batterijen gescheiden van het apparaat af. Batterijen kunnen gratis worden ingeleverd bij de winkel en bij andere inleverpunten zoals het gemeentelijk depot en de chemokar.

Lampen — Lever gedemonteerde lampen in bij een daarvoor bestemd inleverpunt.

Voor Duitsland: — U kunt het apparaat gratis inleveren bij de milieustraat. Bij de aankoop van een nieuwe koelkast of vriezer en een verkooppoppervlak > 400 m^2 neemt de dealer het oude apparaat ook gratis terug.

WAARSCHUWING
Vrijkomend koudemiddel en olie!
Brand. Het gebruikte koelmiddel is milieuvriendelijk maar wel brandbaar. De gebruikte olie is ook brandbaar. Vrijkomend koelmiddel en vrijkomende olie kunnen bij hoge concentratie en in contact met een externe warmtebron ontvlammen.
▶ Buisleidingen van de koelmiddelkringloop en compressor niet beschadigen.

▶ Voer het apparaten af zonder het te beschadigen.
▶ Voer batterijen, lampen en het apparaat af zoals hierboven beschreven.



home.liebherr.com/fridge-manuals

NL Koel-vriescombinatie

Datum van uitgave: 20230512

Artikelnr.-index: 7080434-01

Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD
Bezirk Plovdiv
4202 Radinovo
Bulgarien