



Gebruikshandleiding















Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals

LIEBHERR

Inhoudsopgave

1	Het apparaat in vogelvlucht.....	3
1.1	Leveringsomvang.....	3
1.2	Apparaat- en uitrustingsoverzicht.....	3
1.3	SmartDevice.....	3
1.4	Toepassingsgebied van het apparaat.....	3
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.....	5
3.1	Apparaat inschakelen.....	5
3.2	Uitrusting aanbrengen.....	6
4	Opslag.....	6
4.1	Instructies voor opslag.....	6
4.2	Vriesgedeelte.....	6
4.3	Opslagtijden.....	7
5	Energie sparen.....	7
6	Bediening.....	7
6.1	Bedienings- en weergave-elementen.....	7
6.1.1	Status-weergave.....	7
6.1.2	Navigatie.....	8
6.1.3	Bedieningsstructuur.....	8
6.1.4	Symbolen.....	8
6.2	Bedieningslogica.....	8
6.2.1	Functie activeren / deactiveren.....	8
6.2.2	Functiewaarde selecteren.....	9
6.2.3	Instelling activeren / deactiveren.....	9
6.2.4	Instellingswaarde selecteren.....	9
6.2.5	Klantenmenu oproepen.....	9
6.3	Apparaatfuncties.....	10
	Apparaat uitschakelen.....	10
	WLAN.....	10
	Temperatuur.....	11
	Temperatuureenheid.....	11
	SuperFrost.....	11
	PartyMode.....	11
	SabbathMode.....	11
	E-Saver.....	12
	Helderheid display.....	12
	Deuralarm.....	12
	Invoerblokkering.....	12
	Info.....	12
	Demomodus.....	13
	Resetten.....	13
6.4	Foutmeldingen.....	13
6.4.1	Waarschuwingen.....	14

7	Uitrusting.....	14
7.1	Laden.....	14
7.2	Glasplatten.....	15
7.3	VarioSpace.....	16
8	Onderhoud.....	16
8.1	Uitschuifsystemen demonteren/monteren.....	16
8.2	Apparaat ontdooin.....	17
8.3	Apparaat reinigen.....	17
9	Klantenhelp.....	18
9.1	Technische gegevens.....	18
9.2	Bedrijfsgeluiden.....	18
9.3	Technische storing.....	18
9.4	Klantenservice.....	19
9.5	Typeplaatje.....	20
10	Buiten bedrijf stellen.....	20
11	Afvalverwijdering.....	20
11.1	Apparaat op afvoer voorbereiden.....	20
11.2	Apparaat volgens milieuvorschriften afvoeren....	20

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.

Symbol	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 servicenummer in te voeren op home.liebherr.com/fridge-manuals . Het servicenummer vindt u op het typeplaatje:  <i>Fig. Voorbeeld</i>
	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:

IF(N)(S)d	35.. / 39..
SIFN(S)e	51..

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 klachten contact op met de dealer 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 Apparaat- en uitrustingsoverzicht

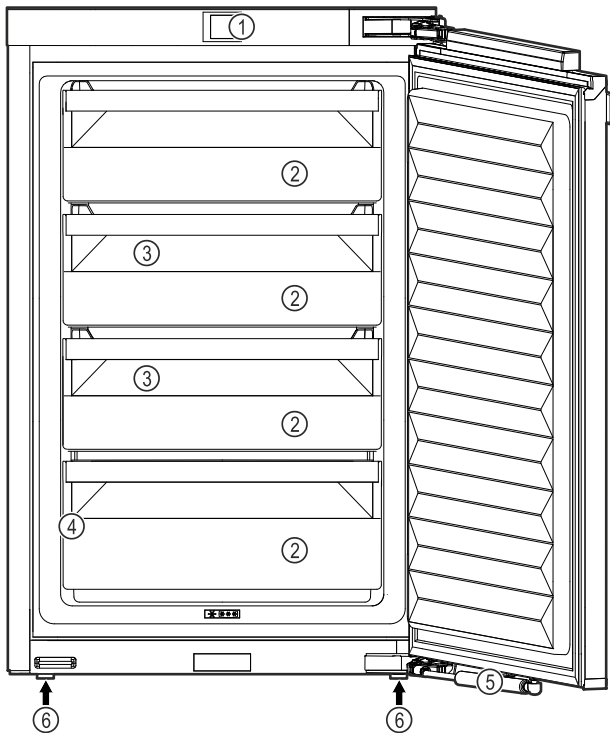


Fig. 1 Voorbeeld

- | | |
|-------------------------|-------------------|
| (1) Bedieningselementen | (4) Typeplaatje |
| (2) Laden | (5) Sluitdempers* |
| (3) VarioSpace | (6) Stelvoeten |

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 vriesapparaat. 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 Uw apparaat is op gebruik met de SmartDevice voor- 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 smartdevice.liebherr.com over SmartDevice:

SmartDeviceBox home.liebherr.com/shop/de/deu/smartdevicebox.html in de Liebherr-Hausgeräte-shop kopen:

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 is de SmartDevice-functie niet beschikbaar: Rusland, Belarus, Kazachstan.

U kunt de SmartDeviceBox niet gebruiken.

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.

Alle andere toepassingen zijn niet toegestaan.

Voorzienbaar verkeerd gebruik

De volgende toepassingen zijn uitdrukkelijk verboden:

- Opslag en koeling van medicijnen, bloedplasma, laboratoriumpreparaten of verge-

Algemene veiligheidsvoorschriften

lijkbare, 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 in ingebouwde toestand 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 inbouwen, aansluiten en afvoeren.
- Het apparaat alleen in ingebouwde toestand in gebruik nemen.

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 vlammen-symbool. 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.
- 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 bevrozingen, 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 vacuüm-isolatiepanelen (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 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.

Opslag

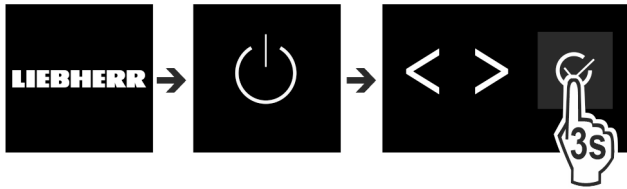


Fig. 2

- ▶ 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.

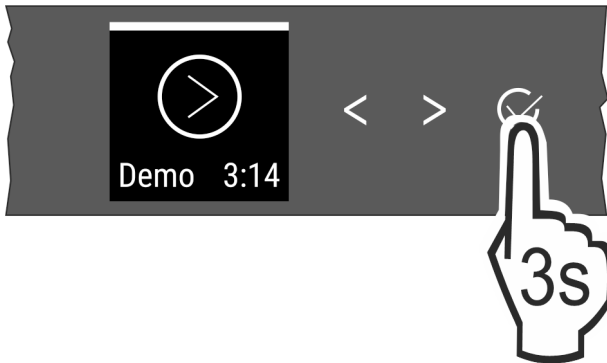


Fig. 3

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

Aanwijzing

De fabrikant adviseert:

- ▶ **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/zubehör.html.

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

4 Opslag

4.1 Instructies voor opslag



WAARSCHUWING

Brandgevaar

- ▶ Geen elektrische apparaten in het levensmiddelenge-deelte 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.

De volgende bewaarvoorschriften in acht nemen:

- Luchtspelen binnen bij de achterwand vrijhouden.
- Levensmiddelen goed verpakken.

- Rauw vlees of rauwe vis in schone, gesloten containers bewaren. Zo voorkomt u dat vlees of vis in contact komen met andere levensmiddelen.
- Levensmiddelen met tussenafstand bewaren zodat de lucht goed kan circuleren.
- Levensmiddelen overeenkomstig de aanwijzingen op de verpakking bewaren.
- Altijd de op de verpakking vermelde minimale houdbaarheidsdatum in acht nemen.

Aanwijzing

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

4.2 Vriesgedeelte

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

4.2.1 Levensmiddelen invriezen

Hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen

U kunt binnen 24 uur maximaal zoveel verse levensmiddelen invriezen als op het typeplaatje (zie 9.5 Typeplaatje) onder "Invriescapaciteit ... kg/24h" wordt aangegeven.

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

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

Levensmiddelen invriezen met SuperFrost

Afhankelijk van de hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen kunt u vóór het invriezen SuperFrost inschakelen (zie SuperFrost) om lagere temperaturen te bereiken.

Apparaten zonder NoFrost:*

- ▶ SuperFrost activeren als de hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen groter dan ca. 1 kg is.*

Apparaten met NoFrost:*

- ▶ SuperFrost activeren als de hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen groter dan ca. 2 kg is.*

Het tijdstip waarop u SuperFrost activeert is afhankelijk van de hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen:

Hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen	Tijdstip voor activering van SuperFrost
Kleine hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen	SuperFrost ongeveer 6 uur vóór het invriezen activeren. Levensmiddelen indelen zodra het apparaat SuperFrost automatisch deactiveert.
Maximale hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen	SuperFrost ongeveer 24 uur vóór het invriezen activeren. Levensmiddelen indelen zodra het apparaat SuperFrost automatisch deactiveert.

Levensmiddelen sorteren



VOORZICHTIG

Risico van letsel door glasscherven!

Flessen en blikjes dranken kunnen barsten tijdens het invriezen. Dit geldt met name voor koolzuurhoudende dranken.

- ▶ Flessen en blikjes met dranken alleen invriezen als u de BottleTimer-functie in de SmartDevice-app hebt geactiveerd.

Hoogte apparaat < 1220 mm	
Hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen	Levensmiddelen sorteren
Kleine hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen	Verpakte levensmiddelen over alle lades verdelen. Levensmiddelen indien mogelijk achter in de lade tegen de achterzijde leggen.
Maximale hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen	Verpakte levensmiddelen over alle lades verdelen. Levensmiddelen indien mogelijk achter in de lade tegen de achterzijde leggen.

Hoogte apparaat ≥ 1220 mm	
Hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen	Levensmiddelen sorteren
Kleine hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen	Verpakte levensmiddelen over alle lades verdelen, maar geen levensmiddelen in de bovenste lade leggen.
Maximale hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen	Verpakte levensmiddelen over alle lades verdelen. Levensmiddelen indien mogelijk achter in de lade tegen de achterzijde leggen.

4.2.2 Levensmiddelen ontdooien



WAARSCHUWING

Gevaar voor voedselvergiftiging!

- ▶ Ontdooide levensmiddelen nooit weer terug invriezen.
- ▶ Verwerk ontdooide levensmiddelen zo snel mogelijk.

U kunt levensmiddelen op verschillende manieren ontdooien:

- In het koelgedeelte
- In de magnetron
- In de oven/heteluchtoven
- Bij kamertemperatuur
- ▶ Slechts zoveel levensmiddelen verwijderen als nodig is.

4.2.3 Invriesblad*

Met het invriesblad kunt u bessen, kruiden, groenten en andere kleine producten invriezen, zonder dat alles samen-vriest. De producten behouden grotendeels hun vorm en kunnen later makkelijk worden verdeeld in porties.

- ▶ Levensmiddelen niet verpakt, met afstand over vriestab-let verdelen.

4.3 Opslagtijden

De aangegeven opslagtijden zijn richtwaarden.

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

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, bakkerijpro-ducten	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 ventilatieope-ningen 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 plaatsings-omstandigheden 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.
- Alle levensmiddelen goed verpakt en afgedekt bewaren. Condensvorming wordt voorkomen.
- Warme gerechten plaatsen: eerst tot op kamertempera-tuur laten afkoelen.
- Als in het apparaat een dikke ijsaanslag aanwezig is: Apparaat ontdooien.*

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

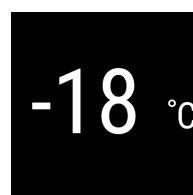


Fig. 4

(1) Temperatuurindicatie

Bediening

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

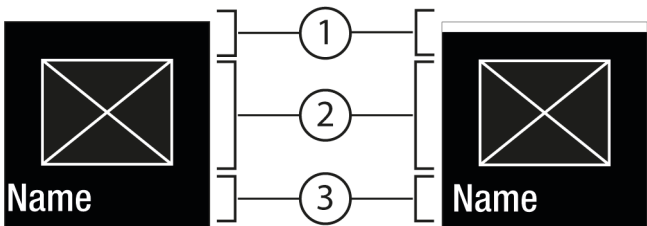


Fig. 6

- (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

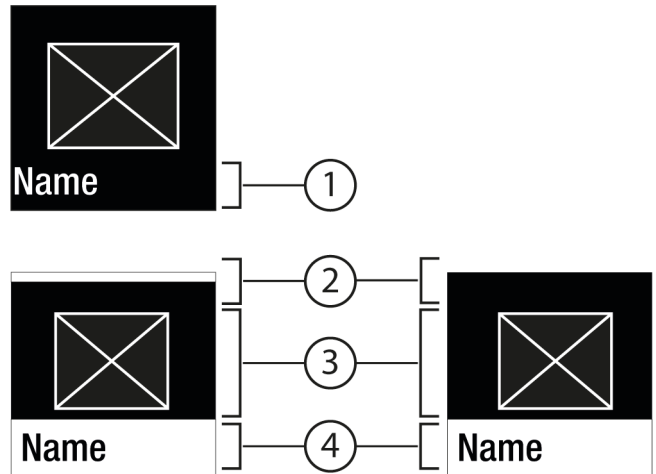


Fig. 7

- (1) Menu: Functienaam of menu: Instelnaam (2) Status (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.



Symbol	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:

Symbol	Functie
	SuperFrost*


Symbool	Functie
	PartyMode ^x
	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
	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.

6.2.3 Instelling activeren / deactiveren

De volgende instellingen kunnen geactiveerd / gedeactiveerd worden:

Symbool	Instelling
	WiFi ¹
	Invoerblokkering ²
	SabbathMode ²
	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
	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
	Defrost ^{2*}
	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 Apparaatfuncties



Apparaat uitschakelen

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

Complete apparaat uitschakelen

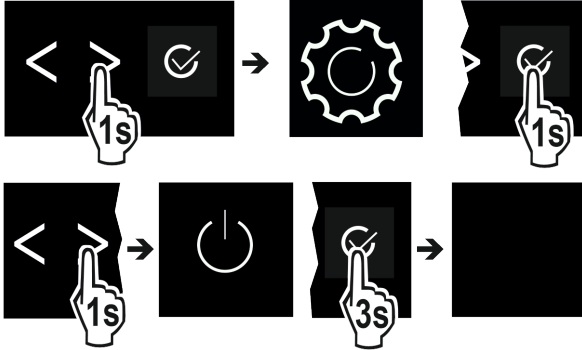


Fig. 8

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



WLAN

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

Om uw apparaat met WiFi te verbinden, hebt u de SmartDeviceBox nodig.

Meer informatie over SmartDevice: (zie 1.3 SmartDevice)

Aanwijzing

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

U kunt de SmartDeviceBox niet gebruiken.

Voor de eerste keer verbinding maken met WiFi

Ervoor zorgen dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- SmartDeviceBox is gekocht en geplaatst. (zie 1.3 SmartDevice)
- SmartDevice-app is geïnstalleerd (zie apps.home.liebherr.com).
- Registratie in de SmartDevice-app is afgesloten.

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

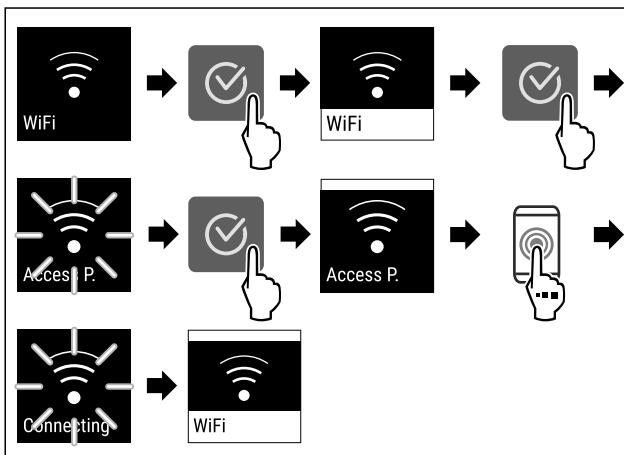


Fig. 9

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

WLAN-verbinding verbreken

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

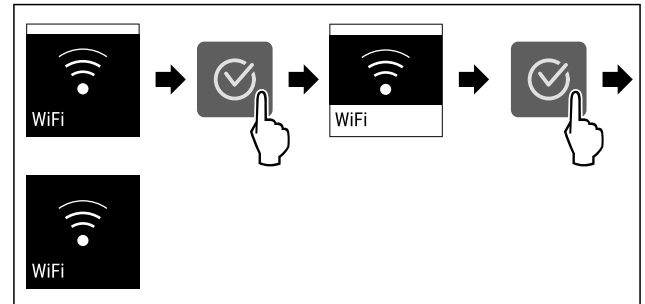


Fig. 10

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▷ Verbinding is verbreken.

WLAN-verbinding resetten

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

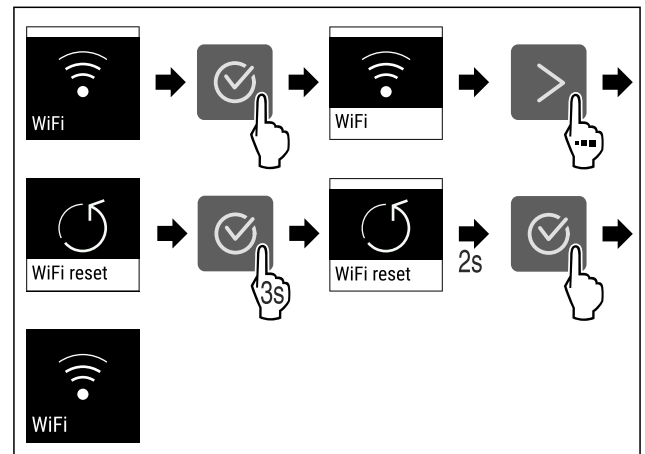


Fig. 11

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

Informatie over de WiFi-verbinding weergeven

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

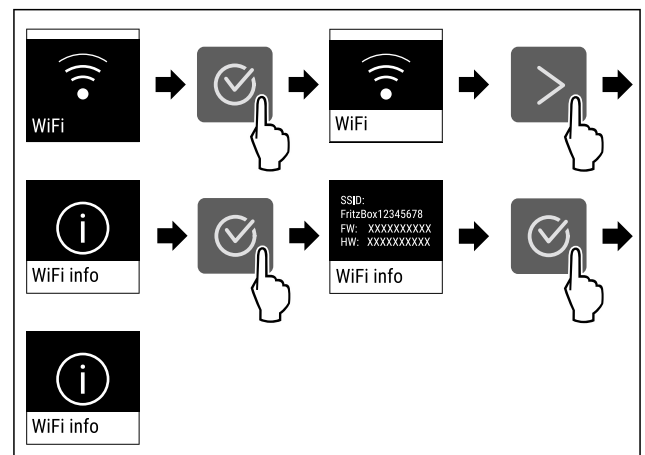


Fig. 12

▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.

-18°C **Temperatuur**

Met deze functie stelt u de temperatuur in.

De temperatuur is afhankelijk van de volgende factoren:

- hoe vaak de deur wordt geopend
- hoe lang de deur geopend blijft
- de ruimtetemperatuur op de plaats van opstelling
- type, temperatuur en hoeveelheid van de levensmiddelen

Vriesgedeelte	Aanbevolen instelling
-18°C	-18 °C

Temperatuur instellen

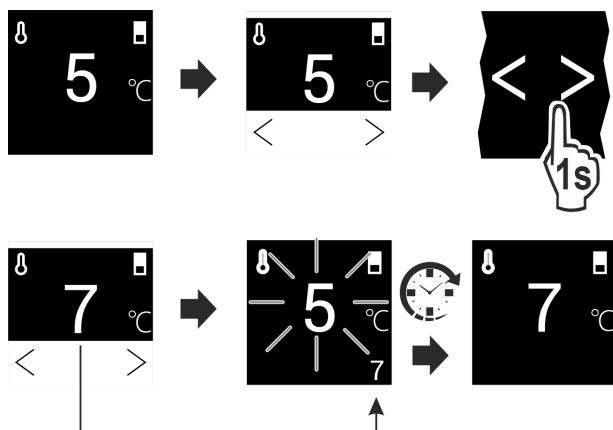


Fig. 13

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

°C/°F **Temperatuureenheid**

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

Instelling selecteren

▶ Waarde instellen (zie 6.2 Bedieningslogica) .

* * **SuperFrost**

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

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:

- 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.

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.
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.

Bediening

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.

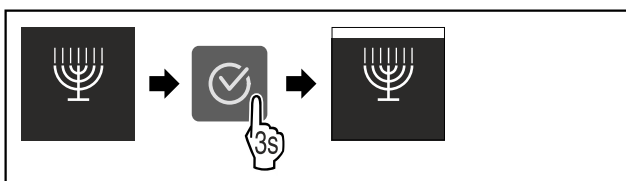


Fig. 14

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▷ SabbathMode is geactiveerd.
- ▷ Statusweergave toont continu SabbathMode.

SabbathMode deactiveren

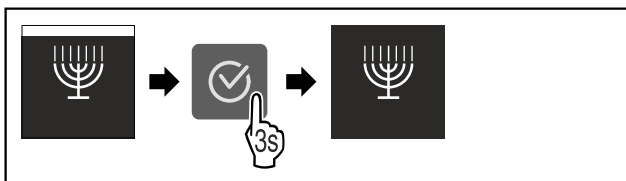


Fig. 15

- ▶ Stappen volgens de afbeelding 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	Temperatuur actieve E-Saver	bij
-18 °C	-18 °C	-16 °C	

Temperaturen

E-Saver activeren

- ▶ Navigatiepijl indrukken tot de gewenste functie wordt weergegeven.

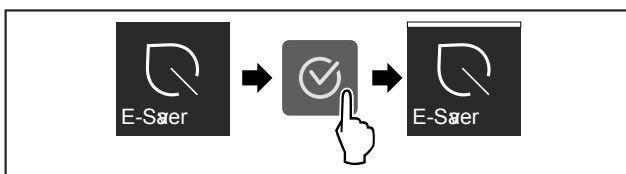


Fig. 16

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

E-Saver deactiveren

- ▶ Navigatiepijl indrukken tot de gewenste functie wordt weergegeven.

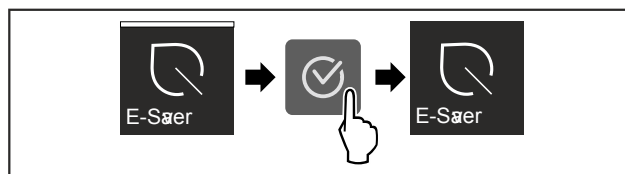


Fig. 17

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▷ De energiebesparingsmodus is gedeactiveerd.



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.

Demomodus

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

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

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

Demomodus activeren



Fig. 18

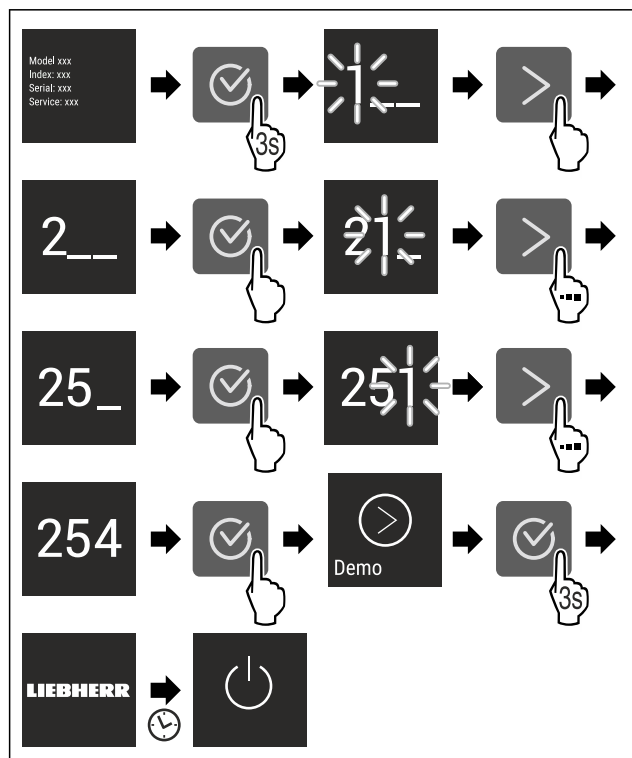


Fig. 19

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▷ Demomodus is geactiveerd.
- ▷ Apparaat is uitgeschakeld.
- ▶ Apparaat inschakelen. (zie 3.1 Apparaat inschakelen)
- ▷ In de statusweergave verschijnt "DEMO".

Demomodus deactiveren



Fig. 20

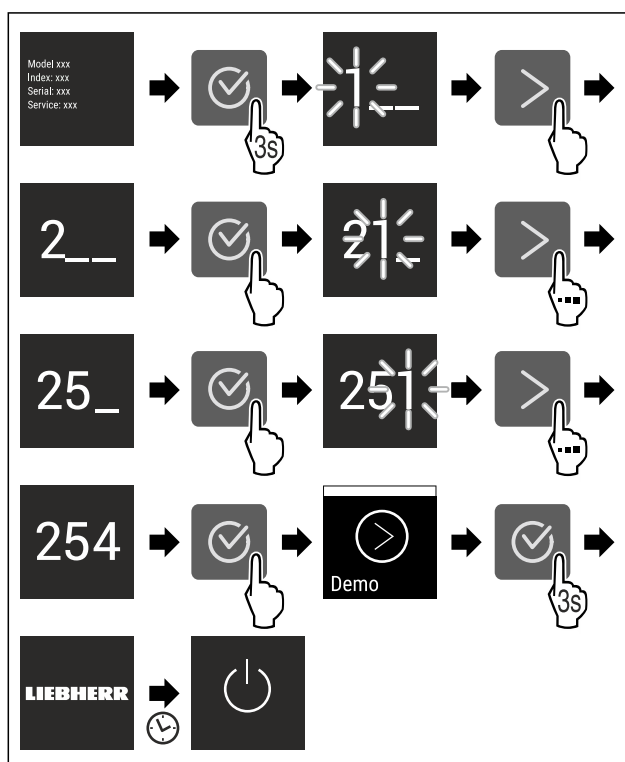


Fig. 21

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▷ Demomodus is gedeactiveerd.
- ▷ Apparaat is uitgeschakeld.
- ▶ Apparaat inschakelen. (zie 3.1 Apparaat inschakelen)
- ▷ Apparaat is teruggezet naar de fabrieksinstellingen.

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.

Uitrusting

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 temperatuur 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)

7 Uitrusting

7.1 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 uitschuifstelsel. Uw apparaat kan verschillende uitschuifsystemen bevatten.

Bij apparaten met NoFrost:*

Aanwijzing

Het energieverbruik stijgt en het koelvermogen neemt af als de ontluftung niet toereikende is.*

► Onderste schuiflade in het apparaat laten!*

► Laat de ventilatieopeningen aan de binnenkant van de achterwand altijd vrij!*

Voor apparaten zonder NoFrost:*

Aanwijzing

Het energieverbruik stijgt en het koelvermogen neemt af als de ontluftung niet toereikende is.*

► Laat de ventilatieopeningen aan de binnenkant van de achterwand altijd vrij!*

7.1.1 Lade op apparaatbodemp of glasplaat

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

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

Lade verwijderen

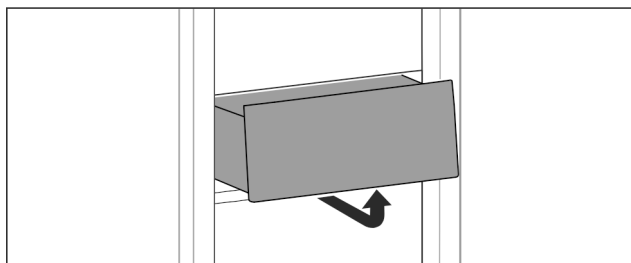


Fig. 22

► Lade overeenkomstig de afbeelding verwijderen.

Lade plaatsen

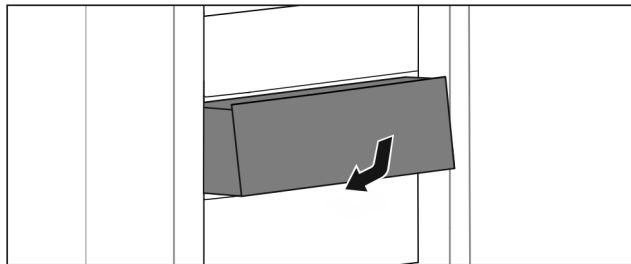


Fig. 23

► Lade overeenkomstig de afbeelding plaatsen.

7.1.2 Bovenste kantelbare lade*

Wanneer u de bovenste lade eruit trekt, kantelt die naar voren. Zo ziet u beter wat er in de lade zit. De functie is afhankelijk van de hoogte van het apparaat.

Als u de bovenste kantelbare lade verwijdert, kunt u de glasplaat eronder als extra oppervlak gebruiken.

Lade verwijderen

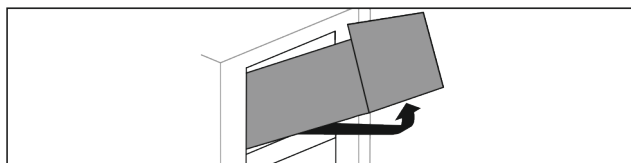


Fig. 24

► Lade tot de aanslag eruit trekken.

► Lade aan de voorkant omhoog tillen en gelijktijdig vanaf de achterkant, onderkant naar boven drukken.

► Lade naar voren toe verwijderen.

Lade plaatsen

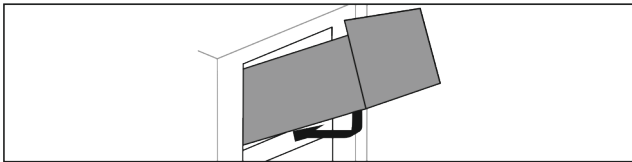


Fig. 25

- ▶ Lade overeenkomstig de afbeelding aanbrengen.
- ▷ Lade ligt op de glasplaat.
- ▶ Lade vanaf de achterkant licht omhoog tillen en over de aanzet schuiven.
- ▶ Lade naar achteren erin schuiven.

7.1.3 Lade geleid op containerrib

De lade loopt direct op de containerrib. Er zijn geen rails.

Lade verwijderen

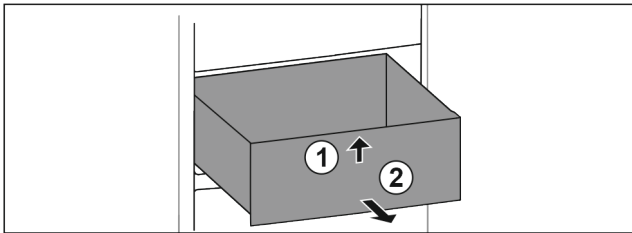


Fig. 26

- ▶ Lade tot de aanslag eruit trekken.
- ▶ Lade aan de voorkant optillen. Fig. 26 (1)
- ▶ Lade naar voren toe verwijderen. Fig. 26 (2)

Lade plaatsen

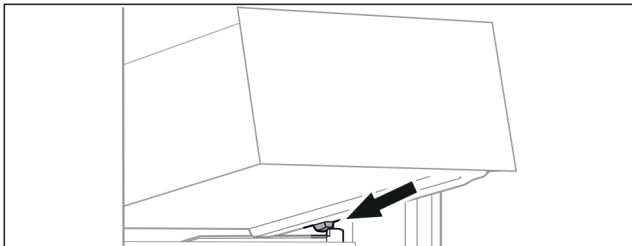


Fig. 27

- ▶ Lade schuin achter de stoppers op containerrib plaatsen. (zie Fig. 27)
- ▶ Lade neerlaten.
- ▶ Lade naar achteren erin schuiven.

7.2 Glasplaten

Sie können die Glasplatte unter den Schubfächern zur Reinigung entnehmen.

Sie können die Glasplatte unter den Schubfächern entnehmen, um VarioSpace zu nutzen.

7.2.1 Glasplatte unter abklappbarem Schubfach entnehmen / einsetzen*

Die Glasplatte befindet sich unter dem oberen abklappbaren Schubfach.

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Schubfach ist entnommen. (zie 7.1.2 Bovenste kantelbare lade*)

Glasplatte entnehmen

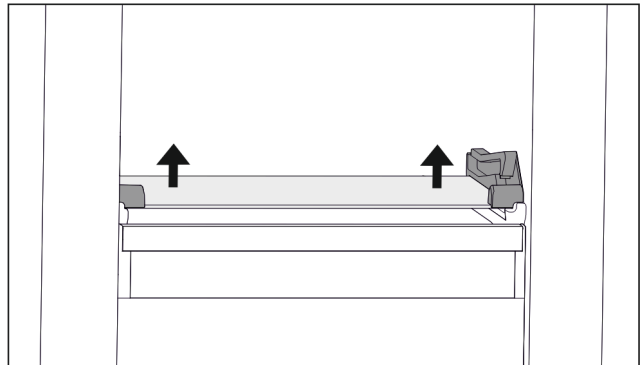


Fig. 28 Glasplatte des abklappbaren Schubfachs

- ▶ Glasplatte von unten beidseitig nach oben drücken. (zie Fig. 28)
- ▶ Glasplatte nach vorne entnehmen.

Glasplatte einsetzen

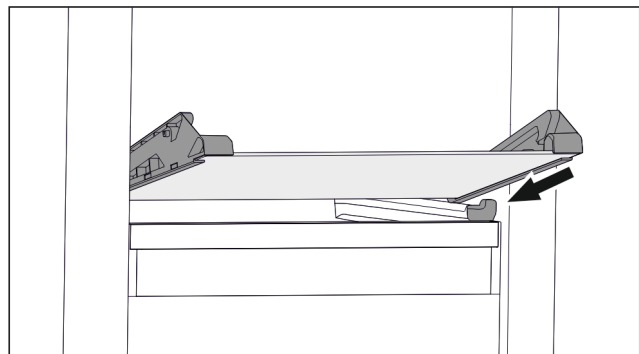


Fig. 29 Glasplatte des abklappbaren Schubfachs

- ▶ Glasplatte schräg hinter den Stoppern aufsetzen. (zie Fig. 29)
- ▶ Glasplatte absenken.
- ▶ Glasplatte nach hinten einschieben.
- ▷ Glasplatte rastet ein.

7.2.2 Glasplatte entnehmen / einsetzen

Die Glasplatte kann sich je nach Ausstattung unter dem Schubfach befinden.*

Sicherstellen, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Glasplatte unter Schubfach: Schubfach ist entnommen. (zie 7.1 Laden)

Glasplatte entnehmen

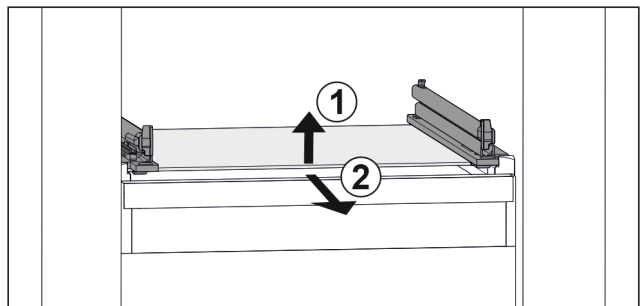


Fig. 30 Beispielhafte Darstellung der Glasplatte

- ▶ Glasplatte vorne anheben. Fig. 30 (1)
- ▶ Glasplatte nach vorne entnehmen. Fig. 30 (2)

Onderhoud

Glasplatte einsetzen

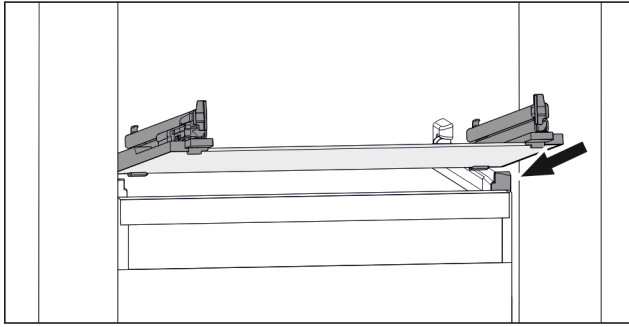


Fig. 31 Beispielhafte Darstellung der Glasplatte

- ▶ Glasplatte schräg hinter den Stopperrn aufsetzen. (zie Fig. 31)
- ▶ Glasplatte absenken.
- ▶ Glasplatte nach hinten einschieben.

7.3 VarioSpace

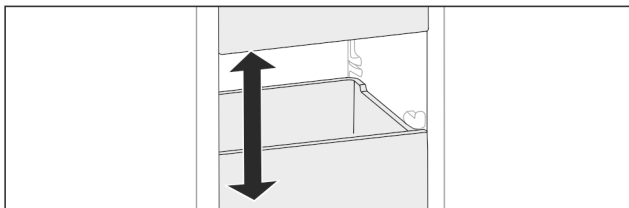


Fig. 32

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).

8 Onderhoud

8.1 Uitschuifsystemen demonteren/monteren

8.1.1 Opmerkingen over demontage

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

De volgende uitschuifsystemen kunnen worden gedemonteerd of niet worden gedemonteerd:

Uitschuifstelsel	demonteerbaar / niet demonteerbaar
Lade op apparaatbodem of glasplaat	niet demonteerbaar
Bovenste kantelbare lade*	demonteerbaar (zie 8.1.2 Bovenste kantelbare lade*) *
Lade geleid op bakkenrib	demonteerbaar (zie 8.1.3 Lade geleid op containerrib)

8.1.2 Bovenste kantelbare lade*

Uitschuifstelsel demonteren

Zorg ervoor dat aan de volgende vereisten is voldaan:

- Lade is verwijderd. (zie 7.1.2 Bovenste kantelbare lade*)
- Glasplaat is verwijderd. (zie 7.2 Glasplaten)

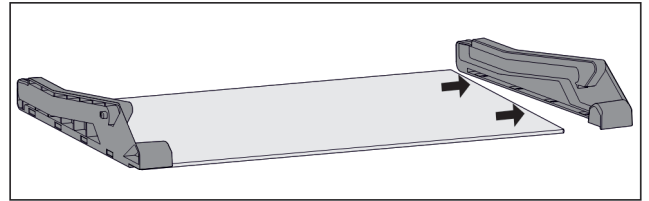


Fig. 33 Glasplaat met zijstukken

- ▶ Zijstuk van glasplaat naar de zijkant toe eraf trekken.

Uitschuifstelsel monteren

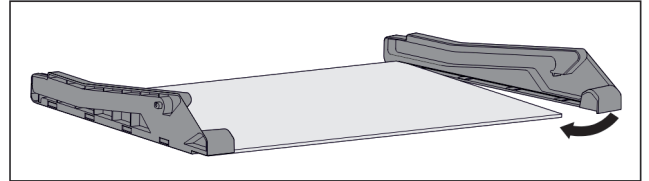


Fig. 34 Glasplaat met zijstukken

- ▶ Zijstuk achter plaatsen.
- ▶ Zijstuk vooraan tegen de glasplaat drukken.

8.1.3 Lade geleid op containerrib

Uitschuifstelsel demonteren

Zorg ervoor dat aan de volgende vereisten is voldaan:

- Lade is verwijderd. (zie 7.1.3 Lade geleid op containerrib)

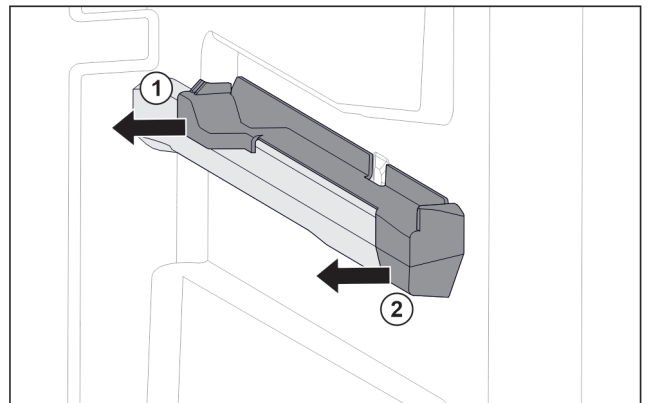


Fig. 35 Insteekelstelsel op rechter containerrib

- ▶ Insteekelstelsel onder achter grijpen.
- ▶ Insteekelstelsel achter naar de zijkant toe eraf trekken. Fig. 35 (1)
- ▶ Insteekelstelsel voor naar de zijkant toe eraf trekken. Fig. 35 (2)

Uitschuifstelsel monteren

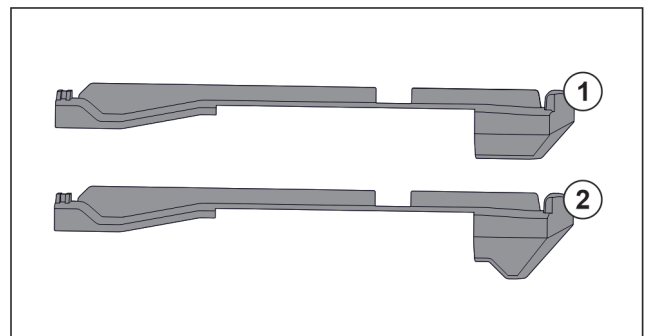


Fig. 36 Vergelijking van de insteekelstelsel

In het apparaat bevinden zich twee verschillende insteekelstelsel. Het insteekelstelsel boven de onderste lade Fig. 36 (2) heeft een driehoekige rand. Alle overige insteekelstelsel Fig. 36 (1) hebben een rechte rand.

- ▶ Insteekelstelsel Fig. 36 (2) met de driehoekige rand boven de onderste lade aanbrengen.

- ▶ Insteekelement *Fig. 36 (1)* met rechte rand op alle overige plekken aanbrengen.

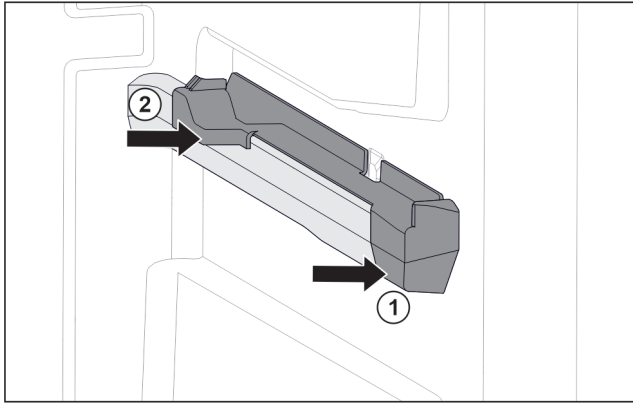


Fig. 37 Insteekelement op rechter containerrib

- ▶ Insteekelement voor tegen containerrib plaatsen. *Fig. 37 (1)*
- ▶ Insteekelement achter aandrukken. *Fig. 37 (2)*

8.2 Apparaat ontdooien



WAARSCHUWING

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

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

8.2.1 Met NoFrost ontdooien*

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

Het apparaat hoeft niet ontdooid te worden.

8.2.2 Vriesgedeelte handmatig ontdooien*

8.2.2 Handmatig ontdooien

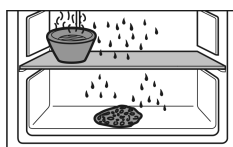
Na langdurig gebruik vormt zich een laagje vorst of ijs.

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

- Apparaat wordt vaak geopend.
- Er worden warme levensmiddelen in het apparaat gelegd. De dag voor het ontdooien:
 - ▶ SuperFrost activeren (zie 6.3 Apparaatfuncties).
 - ▷ Bevroren levensmiddelen krijgen een „koudereserve”.
 - ▶ Apparaat uitschakelen.
 - ▶ Netstekker eruit trekken of zekering uitschakelen.
 - ▶ Bevroren levensmiddelen in kranten of dekens wikkelen en op een koele plaats bewaren.
 - ▶ Pan met heet, niet kokend water op een tableau in het midden zetten.

-of-

- ▶ Beide onderste laden halfvol vullen met handwarm water en in het apparaat plaatsen.



- ▷ Zo gaat het ontdooien sneller.
- ▷ Dooiwater wordt opgevangen in de lades.
- ▶ Tijdens het ontdooien de deur van het apparaat openlaten.

- ▶ Losse stukken ijs verwijderen.
- ▶ Erop letten dat het dooiwater niet in de meubelombouw terecht komt.
- ▶ Indien nodig dooiwater meerdere keren met een spons of doek opnemen.
- ▶ 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.
- ▶ Netstekker eruit halen.

8.3.2 Binnenruimte reinigen

LET OP

Ondeskundige reiniging!

Beschadigingen aan het apparaat.

- ▶ Uitsluitend zachte poetsdoekjes en een ph-neutrale allesreiniger gebruiker.
- ▶ Gebruik geen schurende of krassende sponzen of staalwol.
- ▶ Gebruik geen scherpe, schurende, zand-, chloor- of zuurhoudende schoonmaakmiddelen.
- ▶ Kunststof vlakken: met een zachte, schone doek, lauwwarm water en een beetje spoelmiddel met de hand reinigen.
- ▶ Metalen vlakken: met een zachte, schone doek, lauwwarm water en een beetje spoelmiddel met de hand reinigen.

8.3.3 Uitrusting reinigen

LET OP

Ondeskundige reiniging!

Beschadigingen aan het apparaat.

- ▶ Uitsluitend zachte poetsdoekjes en een ph-neutrale allesreiniger gebruiker.
- ▶ Gebruik geen schurende of krassende sponzen of staalwol.
- ▶ Gebruik geen scherpe, schurende, zand-, chloor- of zuurhoudende schoonmaakmiddelen.

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

- Schuiflade
- Invriesblad*

Reinigen in de vaatwasser tot 60 °C:

- Ijsblokeshouder*
- ▶ Uitrusting demonteren: zie betreffende hoofdstuk.
- ▶ Uitrusting reinigen.

8.3.4 Na het reinigen

- ▶ Apparaat en uitrustingsdelen droogwrijven.
- ▶ Apparaat aansluiten en inschakelen.
- ▶ SuperFrost inschakelen (zie 6.3 Apparaatfuncties).

Klantenhulp

Wanneer de temperatuur voldoende koud is:

- ▶ Levensmiddelen plaatsen.
- ▶ Reiniging regelmatig herhalen.

9 Klantenhulp

9.1 Technische gegevens

Temperatuurbereik	
Invriezen	-28 °C tot -15 °C

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

Maximaal laadgewicht van de uitrusting			
Uitrusting	Apparaat-breedte 550 mm (zie montagehandleiding, apparaatafmetingen)	Apparaat-breedte 600 mm (zie montagehandleiding, apparaatafmetingen)	Apparaat-breedte 700 mm (zie montagehandleiding, apparaatafmetingen)
Lade op glasplaat (zie 7.1.1 Lade op apparaatbodem of glasplaat)	12 kg	15 kg	--
Lade geleid op containerrib (zie 7.1.3 Lade geleid op containerrib)	14 kg	19 kg	19 kg

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 Apparaatfuncties)
- Draaiende ventilator*
- Vers erin gelegde levensmiddelen
- Hoge omgevingstemperatuur
- Lang geopende deur

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

Probleem	Oorzaak	Oplossing
		<ul style="list-style-type: none"> ▶ 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.	▶ Ventilatioosters 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 vereiste temperatuur vanzelf terugkeert. Als dit niet gebeurt, contact opnemen met de klantenservice. (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 apparaat werd niet correct in de nis ingebouwd.	▶ Controleer of het apparaat correct werd ingebouwd en de deur goed sluit.
Het deurrubber is defect of moet om een andere reden worden vervangen.	→ Het deurrubber kan worden vervangen. Er kan zonder gereedschap een nieuw deurrubber worden geplaatst.	▶ Contact opnemen met de klantenservice. (zie 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.
Geconcentreerde ijsvorming in het midden van de bovenwand in het apparaat.*	→ Deze ijsvorming is normaal. Op basis van de fysische omstandigheden vormt het ijs zich geconcentreerd tegen de bovenwand van het apparaat.	▶ Het ijs met een ijskrabber verwijderen.

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.

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



WAARSCHUWING

Ondeskundige reparatie!
Verwondingen.

- ▶ Reparaties en ingrepen aan het apparaat en de stroomaansluiting die niet uitdrukkelijk genoemd worden (zie 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 opnemen met de klantenservice

Controleren of de volgende apparaatinformatie beschikbaar is:

- Apparaataanduiding (model en index)

Buiten bedrijf stellen

- Servicenr. (Service)
- Serienr. (S-Nr.)
- ▶ Apparaatinformatie via het display oproepen. (zie Info)
- of-
- ▶ Apparaatinformatie van het typeplaatje aflezen. (zie 9.5 Typeplaatje)
- ▶ Apparaatinformatie noteren.
- ▶ De klantenservice informeren: Fout en apparaatinformatie mededelen.
- ▷ Dit maakt een snelle en doelgerichte service mogelijk.
- ▶ Verdere instructies van de klantenservice opvolgen.

9.5 Typeplaatje

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

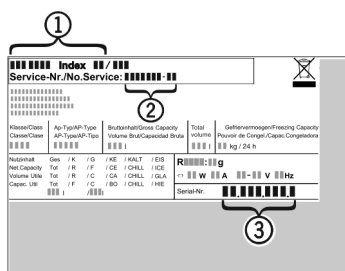


Fig. 38

- (1) Apparaatbeschrijving
 - (2) Servicenr.
 - (3) Serienr.
- ▶ Informatie van het typeplaatje lezen.

10 Buiten bedrijf stellen

- ▶ Apparaat leegmaken.
- ▶ Apparaat uitschakelen. (zie Apparaat uitschakelen)
- ▶ 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 Afvalverwijdering

11.1 Apparaat op afvoer voorbereiden



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 milieuvorschriften afvoeren



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



Li-Ion

Lampen



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.

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 verkoopoppervlak > 400 m² 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 Inbouwwrieskast

Datum van uitgave: 20231031

Artikelnr.-index: 7088439-00

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