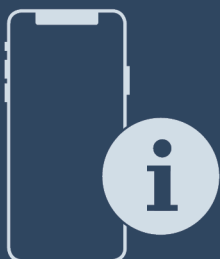


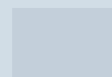


Gebruikshandleiding

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



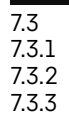
LIEBHERR

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
1.8	Reserveonderdelen.....	4
2	Algemene veiligheidsvoorschriften.....	4
3	Werking van het Touch & Swipe-display.....	6
3.1	Navigatie en verklaring van symbolen.....	6
3.2	Menu's.....	6
3.3	Slaapstand.....	7
4	In gebruik nemen.....	7
4.1	Apparaat inschakelen (eerste inbedrijfstelling).....	7
5	Opslag.....	7
5.1	Instructies voor opslag.....	7
5.2	BioFresh.....	7
5.3	Opslagtijden.....	8
6	Energie sparen.....	8
7	Bediening.....	9
7.1	Bedienings- en weergave-elementen.....	9
7.1.1	Statusindicatie.....	9
7.1.2	Symbolen.....	9
7.2	Apparaatfuncties.....	9
7.2.1	Opmerkingen over de functies van het apparaat.....	9
	Apparaat uit- en inschakelen.....	9
	WLAN.....	9
	Temperatuur.....	10
	Temperatuureenheid.....	10
	BioFresh B-Value	11
	SabbathMode.....	11
	HumidityPlus	12
	CleaningMode.....	12
	Display-helderheid.....	12
	Deuralarm.....	13
	Invoerblokkering.....	13
	Taal.....	13
	Apparaatinformatie.....	14
	Software.....	14
	Demomodus.....	14



Resetten naar fabrieksinstellingen.....15



7.3	Meldingen.....	15
7.3.1	Overzicht van waarschuwingen.....	15
7.3.2	Waarschuwingen beëindigen.....	16
7.3.3	Overzicht van herinneringen.....	16

8 Uitrusting.....

8.1	Laden.....	16
-----	------------	----

9 Onderhoud.....

9.1	Uitschuifsystemen demonteren/monteren.....	16
9.2	Apparaat ontdooien.....	16
9.3	Apparaat reinigen.....	17

10 Klantenhelp.....

10.1	Technische gegevens.....	17
10.2	Bedrijfsgeluiden.....	17
10.3	Technische storing.....	18
10.4	Klantenservice.....	19
10.5	Typeplaatje.....	19

11 Buiten bedrijf stellen.....

12	Afvalverwijdering.....	19
----	------------------------	----

12.1	Apparaat op afvoer voorbereiden.....	19
12.2	Apparaat volgens milieuvoorschriften afvoeren....	19

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.
	Aanvullende informatie op het internet De digitale handleiding met aanvullende informatie en in andere talen kunt u vinden op internet via de QR-code op de voorkant van de handleiding of door het servicenummer in te voeren op home.liebherr.com/fridge-manuals . Het servicenummer vindt u op het typeplaatje: <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 ▷.

Symbool	Uitleg
	Video's Video's over de apparaten vindt u op het YouTube-kanaal van Liebherr-Hausgeräte.

Open-Source-licenties:

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

Deze gebruiksaanwijzing geldt voor:

SUBa	375i
SUBa30	375i

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 10.4 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

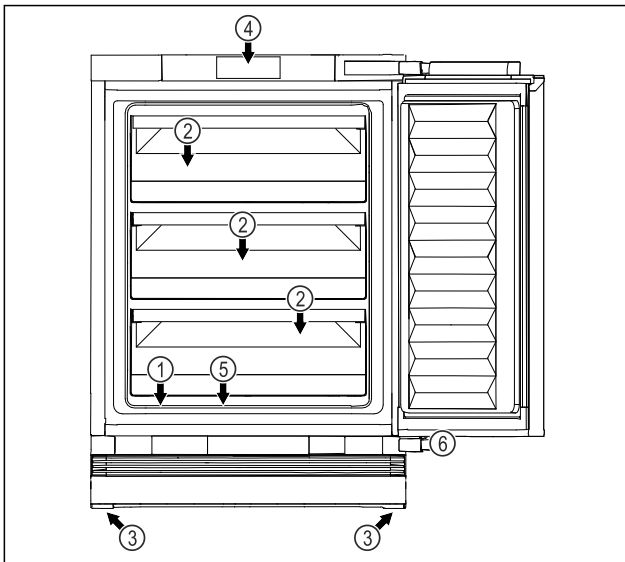


Fig. 1 Voorbeeldweergave voorzijde

Uitrusting

- | | |
|-----------------------|---|
| (1) Typeplaatje | (4) Bedieningselementen en temperatuurindicatie |
| (2) BioFresh-safe | (5) Dauwwaterafloop |
| (3) Verstelbare poten | (6) Sluitdempers |

1.3 SmartDevice

SmartDevice is de netwerkoplossing voor uw BioFresh-apparaat.

Als uw apparaat compatibel is met SmartDevice is of hiervoor is voorbereid, kunt u uw apparaat snel en eenvoudig in uw WLAN integreren. Met de SmartDevice-app kunt u uw apparaat vanaf een mobiel eindapparaat bedienen. In de SmartDevice-app zijn aanvullende functies en instelmogelijkheden beschikbaar.

SmartDevice-compatibel apparaat:

Uw apparaat is SmartDevice-compatibel. Om uw apparaat met WiFi te kunnen verbinden, moet u de SmartDevice-app downloaden.



Meer informatie over SmartDevice: smartdevice.liebherr.com

SmartDevice-app downloaden:



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.

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 geschikt voor het invriezen van levensmiddelen.

Het apparaat is geschikt voor geïntegreerde onderbouw.

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 hulpmid-

Algemene veiligheidsvoorschriften

delen, 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.

Voor EU- markt: het apparaat voldoet aan de richtlijn 2014/53/EU.

Voor GB- markt: het apparaat voldoet aan de Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206.

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

Het BioFresh-vak voldoet aan de eisen van een koelvak volgens DIN EN 62552:2020.

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.

1.8 Reserveonderdelen

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

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 evenals door personen met beperkte fysieke, sensorische of mentale vaardigheden of personen met onvoldoende ervaring en/of onvoldoende kennis worden gebruikt, als er toezicht wordt gehouden of als er aanwijzingen zijn gegeven betreffende het veilig gebruik van het apparaat en zij de hiermee verbonden gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd. Kinderen van 3-8 jaar mogen het apparaat beladen en ontladen. Kinderen onder 3 jaar moeten uit de buurt van het apparaat worden gehouden, indien deze niet onder permanente toezicht staan.
- 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.

- ### Brandgevaar:

- ### Gevaar voor vallen en omkiepen:

- Gevaar voor voedselvergiftiging:**

- Gevaar voor bevriezingen, gevoelloosheid en pijn:**

- producten of tref beschermende maatregelen, gebruik bijvoorbeeld handschoenen.

- 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.

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



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.

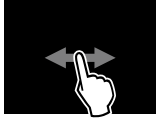
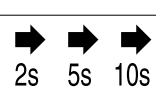
	GEVAAR	duidt een direct gevaar aan, die de dood of ernstig lichamelijk letsel tot gevolg kan hebben wanneer dit gevaar niet vermeden wordt.
	WAAR-SCHUWING	duidt een gevaarlijke situatie aan, die de dood of ernstig lichamelijk letsel tot gevolg kan hebben wanneer dit gevaar niet vermeden wordt.
	VOORZICHTIG	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 Werking van het Touch & Swipe-display

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

3.1 Navigatie en verklaring van symbolen

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

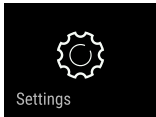
Symbool	Beschrijving
	Display kort aanraken: Functie activeren/deactiveren. Keuze bevestigen. Submenu openen.
	Display een bepaalde tijd (bijv. 3 seconden) aanraken: Functie of waarde activeren/deactiveren.
	Naar rechts of links vegen: In het menu navigeren.
	Terugsymbool kort aanraken: Eén menuniveau terugspringen.
	Terugsymbool 3 seconden aanraken: Terugspringen naar de statusweergave.
	Pijl met klok: Het duurt meer dan 10 seconden voordat de volgende weergave op het display verschijnt.
	Pijl met tijdweergave: Het duurt de aangegeven tijd voordat de volgende weergave op het display verschijnt.
	Symbool "Instellingenmenu" openen: Naar het instellingenmenu navigeren en het instellingenmenu openen. Indien vereist: In het instellingenmenu naar de gewenste functie navigeren. (zie 3.2.1 Instellingenmenu openen)
	Symbool "Uitgebreid menu" openen: Naar het uitgebreide menu navigeren en het uitgebreide menu openen. Indien vereist: In het uitgebreide menu naar de gewenste functie navigeren. (zie 3.2.2 Geavanceerd menu openen)

Symbool	Beschrijving
Geen actie gedurende 10 seconden	Als u gedurende 10 seconden geen actie op het display uitvoert, gaat het display terug naar het bovenliggende menu of rechtstreeks naar de statusweergave.
Deur openen en sluiten.	Als u de deur opent en direct weer sluit, springt het display direct terug naar de statusweergave.

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

3.2 Menu's

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

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

3.2.1 Instellingenmenu openen

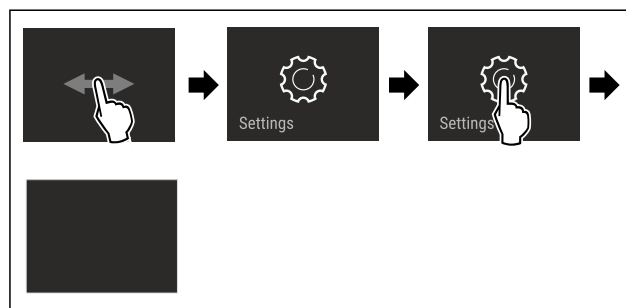


Fig. 2 Voorbeeld

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

3.2.2 Geavanceerd menu openen



Fig. 3

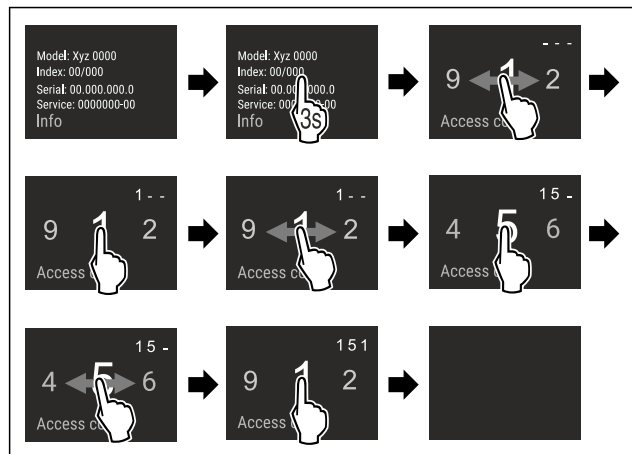


Fig. 4 Voorbeeldweergave, toegang met cijfercode 151

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

3.3 Slaapstand

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

3.3.1 Slaapstand beëindigen

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

4 In gebruik nemen

4.1 Apparaat inschakelen (eerste inbedrijfstelling)

Ervoor zorgen dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- Apparaat is overeenkomstig de montage-instructies ingebouwd en aangesloten.
- Alle plakstroken, plak- en beschermfolies alsook de transportbeveiligingen in en op het apparaat zijn verwijderd.
- Alle reclame-inserts zijn uit de laden verwijderd.
- Werking van het Touch & Swipe-display is bekend. (zie 3 Werking van het Touch & Swipe-display)

Apparaat via het Touch & Swipe-display inschakelen:

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

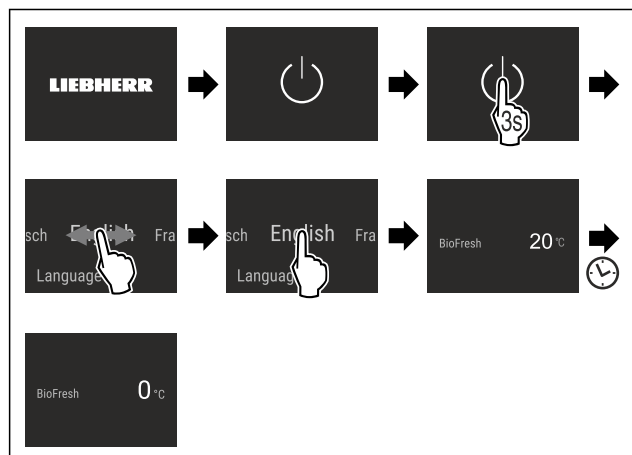


Fig. 5

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

Meer informatie:

- SmartDevice in gebruik nemen. (zie 1.3 SmartDevice) en (zie WLAN)

Aanwijzing

De fabrikant adviseert het volgende:

- ▶ Levensmiddelen plaatsen: ca. 6 uur wachten tot de ingestelde temperatuur is bereikt.
- ▶ Bewaarinstructies in acht nemen. (zie 5.1 Instructies voor opslag)

Aanwijzing

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

5 Opslag

5.1 Instructies voor opslag



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.

De volgende bewaarvoorschriften in acht nemen:

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

Aanwijzing

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

5.2 BioFresh

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

Aanwijzing

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

- ▶ Groenten die gevoelig zijn voor kou, zoals komkommer, aubergine, courgette en Zuidvruchten, niet in het BioFresh-apparaat bewaren.

Energie sparen

Om levensmiddelen optimaal te bewaren, kunt u de luchtvochtigheid in het apparaat met de functie HumidityPlus regelen. (zie HumidityPlus)

Functie HumidityPlus	Klimaat	Levensmiddelen
Geactiveerd	Vochtiger klimaat	Onverpakte groenten en fruit met hoog eigen vochtgehalte
Gedeactiveerd (standaardinstelling)	Droger klimaat	Droge of verpakte levensmiddelen (bijv. zuivelproducten, vlees, vis, worst)

5.2.1 Levensmiddelen sorteren

Als HumidityPlus geactiveerd is:

- Onverpakte groenten en fruit bewaren.

Als HumidityPlus gedeactiveerd is:

- Droge of verpakte levensmiddelen bewaren (bijv. zuivelproducten, vlees, vis, worst).

5.3 Opslagtijden

De aangegeven opslagtijden zijn richtwaarden.

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

5.3.1 BioFresh

Richtwaarden voor de opslagduur bij gedeactiveerde HumidityPlus		
boter	bij 1 °C	tot 90 dagen
harde kaas	bij 1 °C	tot 110 dagen
melk	bij 1 °C	tot 12 dagen
worst, beleg	bij 1 °C	tot 8 dagen
gevogelte	bij 1 °C	tot 6 dagen
varkensvlees	bij 1 °C	tot 6 dagen
rundvlees	bij 1 °C	tot 6 dagen
wild	bij 1 °C	tot 6 dagen

Aanwijzing

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

Richtwaarden voor de opslagduur bij geactiveerde HumidityPlus		
groenten, salade		
artisjokken	bij 1 °C	tot 14 dagen
selderij	bij 1 °C	tot 28 dagen
bloemkool	bij 1 °C	tot 21 dagen
Broccoli	bij 1 °C	tot 13 dagen
chicorée	bij 1 °C	tot 27 dagen
veldsla	bij 1 °C	tot 19 dagen
erwten	bij 1 °C	tot 14 dagen
boerenkool	bij 1 °C	tot 14 dagen
wortels	bij 1 °C	tot 80 dagen
knoflook	bij 1 °C	tot 160 dagen

Richtwaarden voor de opslagduur bij geactiveerde HumidityPlus		
koolrabi	bij 1 °C	tot 14 dagen
kropsla	bij 1 °C	tot 13 dagen
kruiden	bij 1 °C	tot 13 dagen
prei	bij 1 °C	tot 29 dagen
champignons	bij 1 °C	tot 7 dagen
radijsjes	bij 1 °C	tot 10 dagen
spruitjes	bij 1 °C	tot 20 dagen
asperge	bij 1 °C	tot 18 dagen
spinazie	bij 1 °C	tot 13 dagen
savooiekool	bij 1 °C	tot 20 dagen
Fruit		
abrikozen	bij 1 °C	tot 13 dagen
appels	bij 1 °C	tot 80 dagen
peren	bij 1 °C	tot 55 dagen
braambessen	bij 1 °C	tot 3 dagen
dadels	bij 1 °C	tot 180 dagen
aardbeien	bij 1 °C	tot 7 dagen
vijgen	bij 1 °C	tot 7 dagen
blauwe bessen	bij 1 °C	tot 9 dagen
frambozen	bij 1 °C	tot 3 dagen
rode bessen	bij 1 °C	tot 7 dagen
kersen, zoet	bij 1 °C	tot 14 dagen
kiwi	bij 1 °C	tot 80 dagen
perziken	bij 1 °C	tot 13 dagen
pruimen	bij 1 °C	tot 20 dagen
vossenbessen	bij 1 °C	tot 60 dagen
rabarber	bij 1 °C	tot 13 dagen
kruisbessen	bij 1 °C	tot 13 dagen
druiven	bij 1 °C	tot 29 dagen

6 Energie sparen

- Let altijd op de be- en ontluchting. Dek de ventilatieopeningen resp. -roosters niet af.
- Installeer het apparaat niet in direct zonlicht of naast een verwarming of iets dergelijks.
- Als u het apparaat direct naast een oven installeert, kan het energieverbruik iets toenemen. Dit is afhankelijk van de duur en intensiteit van het gebruik van de oven.
- Het energieverbruik is afhankelijk van de plaatsingsomstandigheden zoals bijv. de omgevingstemperatuur (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.

- Levensmiddelen zolang als nodig eruit halen, zodat ze niet te warm worden.
- Warme gerechten plaatsen: eerst tot op kamertemperatuur laten afkoelen.

7 Bediening

7.1 Bedienings- en weergave-elementen

7.1.1 Statusindicatie

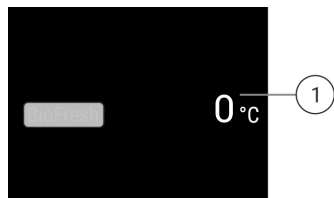


Fig. 6 Statusindicatie is werkelijke temperatuur.

(1) Temperatuurindicatie

7.1.2 Symbolen

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

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

7.2 Apparaatfuncties

7.2.1 Opmerkingen over de functies van het apparaat

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

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

- ☐ U hebt de beschrijvingen over de werking van het display gelezen en begrepen. (zie 3 Werking van het Touch & Swipe-display)
- ☐ U hebt kennisgemaakt met de bedienings- en weergave-elementen van uw apparaat.



Apparaat uit- en inschakelen

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

Apparaat uitschakelen

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

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- ☐ Instructies (zie 11 Buiten bedrijf stellen) zijn uitgevoerd.



Fig. 7

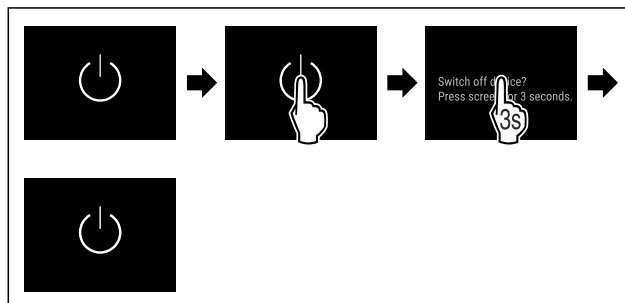


Fig. 8

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

Apparaat inschakelen

Als het display zich in sluimermodus bevindt:

- ▶ Display kort aanraken.
- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- Wanneer het apparaat opstart in demomodus:
- ▶ Demomodus deactiveren. (zie Demomodus deactiveren)
- ▶ Apparaat is ingeschakeld.
- ▶ Eerder aangebrachte instellingen zijn hersteld.
- ▶ Apparaat koelt tot de ingestelde doeltemperatuur.



WLAN

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

Meer informatie over SmartDevice: (zie 1.3 SmartDevice)

Aanwijzing

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

Voor de eerste keer verbinding maken met WiFi

Ervoor zorgen dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

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

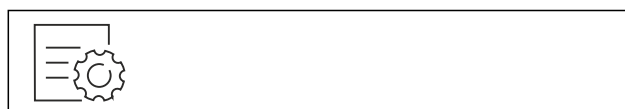


Fig. 10

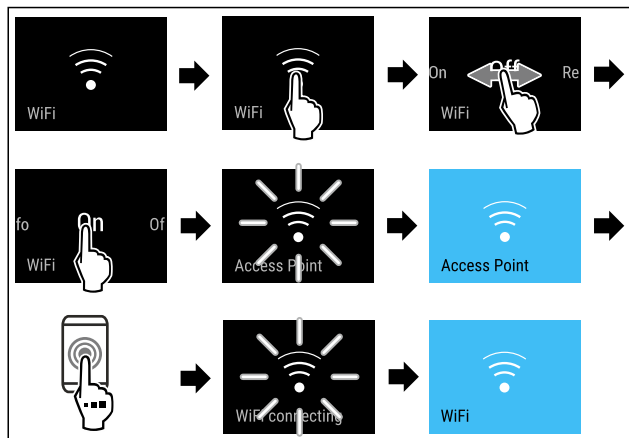


Fig. 11

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

WLAN-verbinding verbreken



Fig. 12

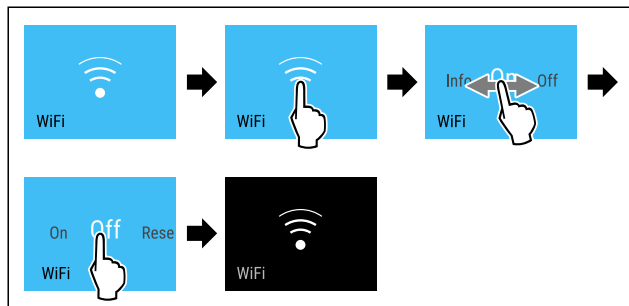


Fig. 13

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- Verbinding is verbroken.

WLAN-verbinding resetten



Fig. 14

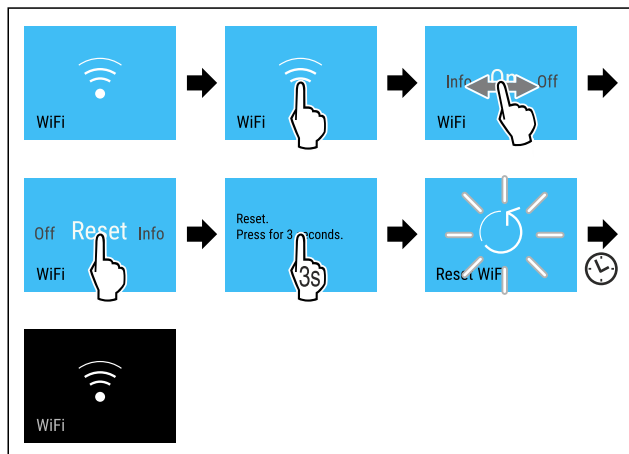


Fig. 15

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

Informatie over de WiFi-verbinding weergeven



Fig. 16

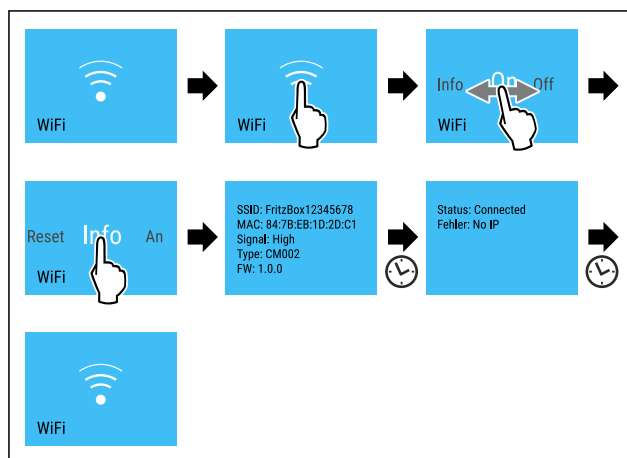


Fig. 17

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.

0 °C Temperatuur

De temperatuur is afhankelijk van de volgende factoren:

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

BioFresh	In de fabriek ingestelde temperatuur	Aanbevolen instelling
0 °C	0 °C	B-Value (zie BioFresh B-Value)

Temperatuur instellen

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

°C/°F Temperatuureenheid

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

Temperatuureenheid instellen

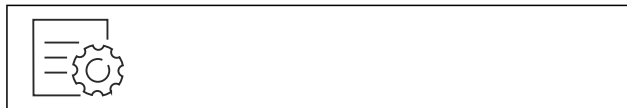


Fig. 18

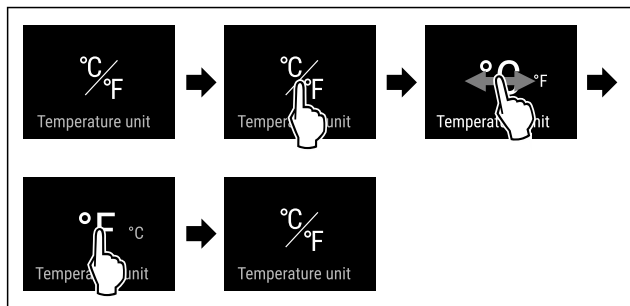


Fig. 19 Voorbeeldweergave: Tussen Celsius en graden Fahrenheit schakelen.

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- Temperatuureenheid is ingesteld.

B5 BioFresh B-Value

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

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

BioFresh B-Value instellen



Fig. 20

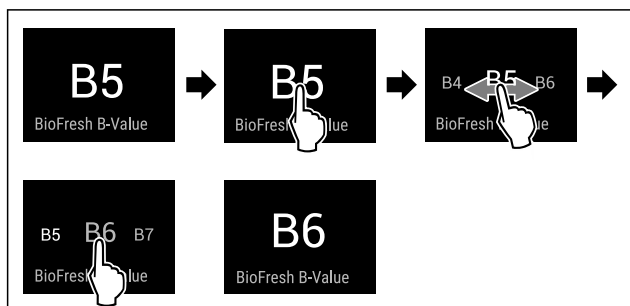


Fig. 21 Voorbeeldweergave: Van B5 naar B6 schakelen.

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

SabbathMode

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

Apparaatstatus bij actieve SabbathMode

De statusweergave geeft continu SabbathMode weer.

Apparaatstatus bij actieve SabbathMode

Alle functies op het display, behalve de **functie SabbathMode deactiveren**, zijn vergrendeld.

Actieve functies blijven actief.

Het display blijft helder, als u de deur sluit.

De binnenverlichting is gedeactiveerd.

Herinneringen worden niet uitgevoerd. De ingestelde tijdsinterval wordt gestopt.

Herinneringen en waarschuwingen worden niet uitgevoerd.

Er is geen deuralarm.

Er is geen temperatuuralarm.

Na een stroomonderbreking keert het apparaat terug naar SabbathMode.

Apparaatstatus

Aanwijzing

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

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

SabbathMode activeren



WAARSCHUWING

Vergiftigingsgevaar door verdorven levensmiddelen!

Als u de SabbathMode geactiveerd hebt en de stroom uitvalt, verschijnt er geen melding in de statusweergave over de stroomuitval. Als de stroomuitval voorbij is, werkt het apparaat verder in SabbathMode. Stroomuitval kan ertoe leiden dat levensmiddelen bederven. De consumptie ervan kan voedselvergiftiging veroorzaken.

Na een stroomuitval:

- Levensmiddelen die bevroren waren en ontdooid zijn niet meer consumeren.



Fig. 22

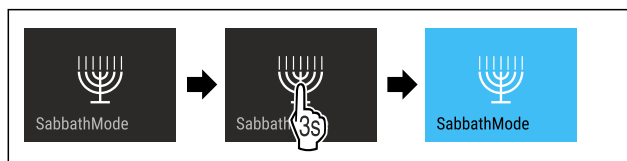


Fig. 23

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

SabbathMode deactiveren

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

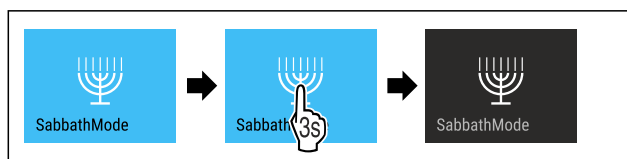


Fig. 24

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.

Bediening

▷ SabbathMode is gedeactiveerd.



HumidityPlus

Met deze functie activeer of deactiveert u HumidityPlus. Als u HumidityPlus activeert, verhoogt u de luchtvochtigheid in het apparaat en ontstaat er een vochtig klimaat.

Functie HumidityPlus	Klimaat	Toepassing
geactiveerd	vochtiger klimaat	voor het bewaren van onverpakte sla, groente en fruit met een hoog vochtgehalte (zie 5.2 BioFresh)
gedeactiveerd (voorinstelling)	droger klimaat	opslag van droge of verpakte levensmiddelen (bijv. melkproducten, vlees, vis, worst) (zie 5.2 BioFresh)

HumidityPlus activeren



Fig. 25



Fig. 26

- ▷ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▷ HumidityPlus is geactiveerd.

HumidityPlus deactiveren



Fig. 27

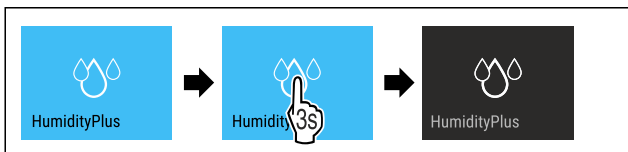


Fig. 28

- ▷ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▷ HumidityPlus is gedeactiveerd.



CleaningMode

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

Deze instelling heeft betrekking op het koelgedeelte.

Toepassing:

- Koelgedeelte reinigen. (zie 9.3 Apparaat reinigen)

Apparaatstatus bij actieve CleaningMode

De statusweergave geeft continu CleaningMode weer.

Het koelgedeelte is uitgeschakeld.

De binnenverlichting is geactiveerd.

De herinneringen en waarschuwingen worden niet weergegeven. Er klinkt geen signaaltoon.

Apparaatstatus

CleaningMode activeren

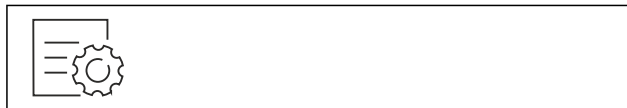


Fig. 29



Fig. 30

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

CleaningMode deactiveren

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



Fig. 31

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



Display-helderheid

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

U kunt de volgende helderheidsniveaus instellen:

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

Helderheid instellen

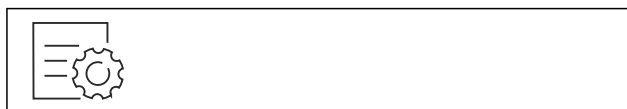


Fig. 32

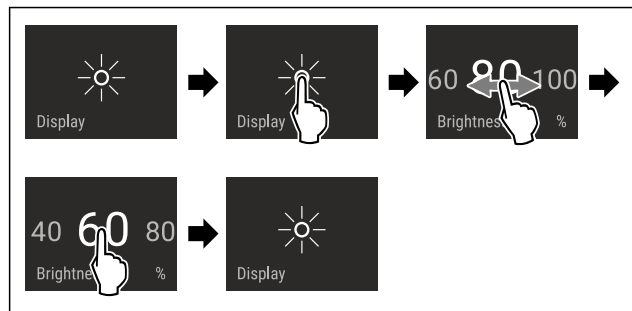


Fig. 33 Voorbeeldweergave: Van 80% naar 60% schakelen.

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- Helderheid is ingesteld.

Deuralarm

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

U kunt de volgende waarden instellen:

- 1 minuut
- 2 minuten
- 3 minuten
- Uit

Deuralarm instellen



Fig. 34

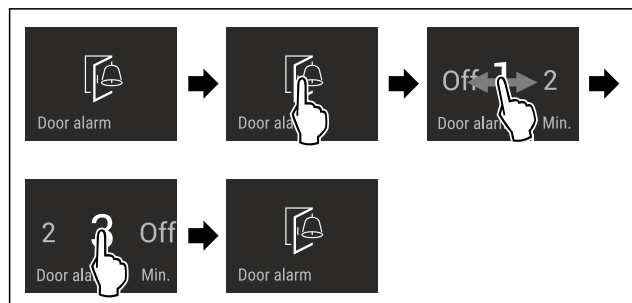


Fig. 35 Voorbeeldweergave: Deuralarm van 1 minuut in 3 minuten veranderen.

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- Deuralarm is ingesteld.

Deuralarm deactiveren



Fig. 37

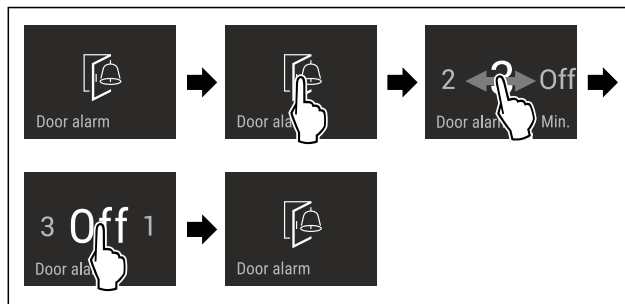


Fig. 38

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- Deuralarm is gedeactiveerd.

Invoerblokkering

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

Toepassing:

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

Invoerblokkering activeren

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



Fig. 39

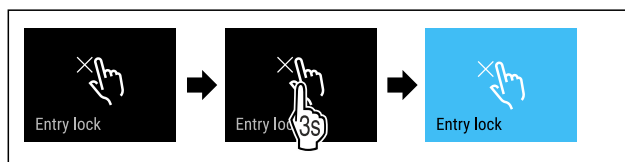


Fig. 40

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- Invoerblokkering is geactiveerd.

Invoerblokkering deactiveren



Fig. 41

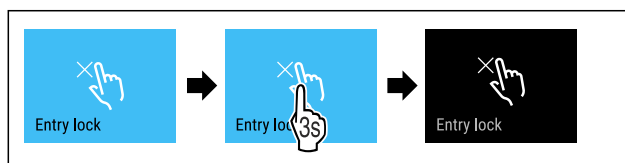


Fig. 42

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- Invoerblokkering is gedeactiveerd.

Taal

Met deze functie stelt u de weergavetaal in.

Bediening

U kunt de volgende talen instellen:

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

Taal instellen



Fig. 43

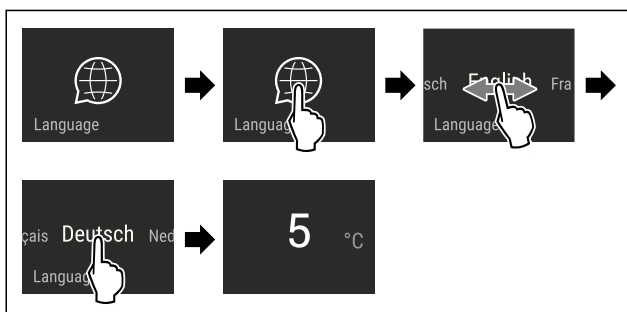


Fig. 44 Voorbeeldweergave afhankelijk van de taal en temperatuur

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

Apparaatinformatie

Met deze functie geeft u de modelnaam, de index, het serienummer en het servicenummer van het apparaat weer. U heeft de apparaatinformatie nodig, als u contact opneemt met de klantenservice. (zie 10.4 Klantenservice)

Met deze functie opent u bovendien het menu Geavanceerd.
(zie 3 Werking van het Touch & Swipe-display)

Apparaatinformatie weergeven



Fig. 45



Fig. 46

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

Software

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

Softwareversie weergeven



Fig. 47



Fig. 48

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

Demomodus

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

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

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

Demomodus activeren



Fig. 49

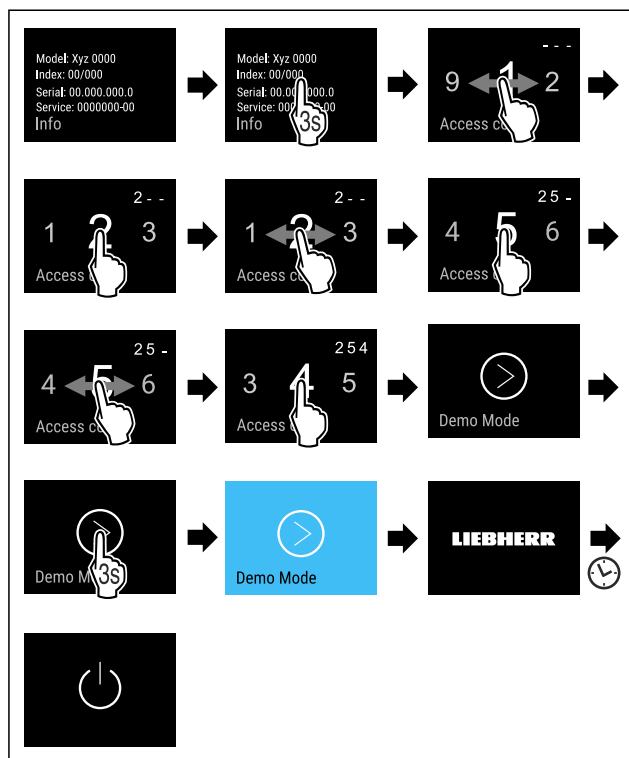


Fig. 50

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ Demomodus is geactiveerd.
- ▶ Apparaat is uitgeschakeld.
- ▶ Apparaat inschakelen. (zie 4.1 Apparaat inschakelen (eerste inbedrijfstelling))
- ▶ In de statusweergave verschijnt "DEMO".

Demomodus deactiveren



Fig. 51

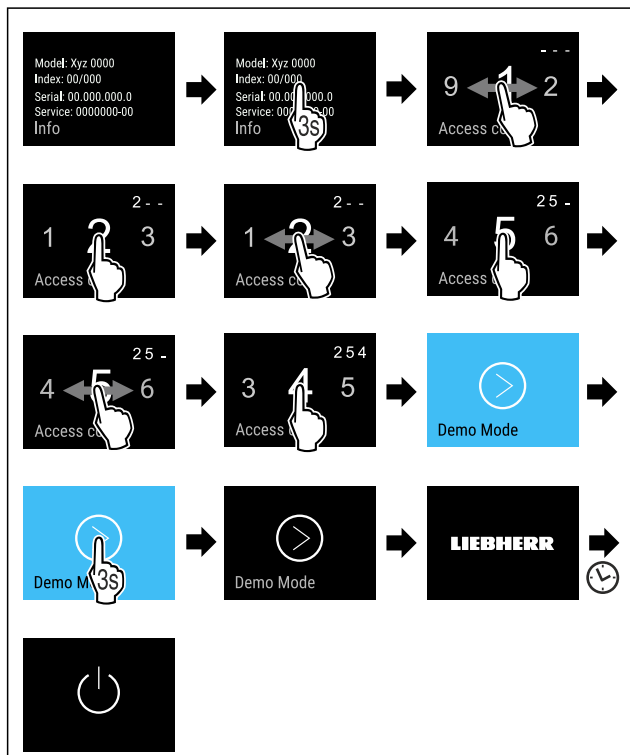


Fig. 52

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ Demomodus is gedeactiveerd.
- ▶ Apparaat is uitgeschakeld.
- ▶ Apparaat inschakelen. (zie 4.1 Apparaat inschakelen (eerste inbedrijfstelling))
- ▶ Apparaat is teruggezet naar de fabrieksinstellingen.

Resetten naar fabrieksinstellingen

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

Reset uitvoeren



Fig. 53

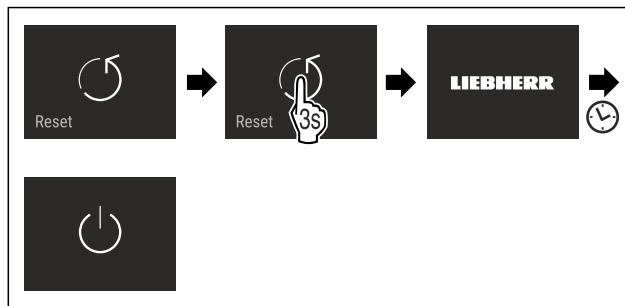


Fig. 54

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ Apparaat wordt gereset.
- ▶ Apparaat is uitgeschakeld.
- ▶ Apparaat opnieuw starten. (zie 4.1 Apparaat inschakelen (eerste inbedrijfstelling))

7.3 Meldingen

Er zijn twee categorieën meldingen:

Categorie	Betekenis
Waarschuwing	Waarschuwingen verschijnen bij een deuralarm of storing. Eenvoudige waarschuwingen kunt u zelf beëindigen. Bij ernstige storingen moet u contact opnemen met de klantenservice. (zie 10.4 Klantenservice)
Herinnering	Herinneringen herinneren u aan algemene procedures. U kunt deze procedures uitvoeren om de melding te beëindigen.

7.3.1 Overzicht van waarschuwingen

Gedrag van het apparaat bij waarschuwingen:

- Waarschuwing verschijnt in rood op het display.
- Alarmtoon klinkt steeds harder.
- De binnenverlichting pulseert voor enkele waarschuwingen.

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

Uitrusting

7.3.2 Waarschuwingen beëindigen

Deuralarm

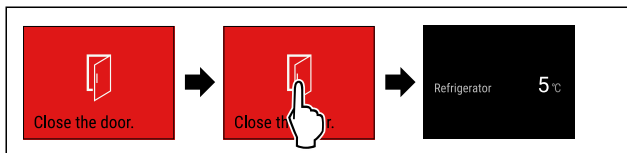


Fig. 55 Voorbeeldweergave

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.

-of-

- ▶ Deur sluiten.

- ▶ Het display springt naar de statusweergave.

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

Fout

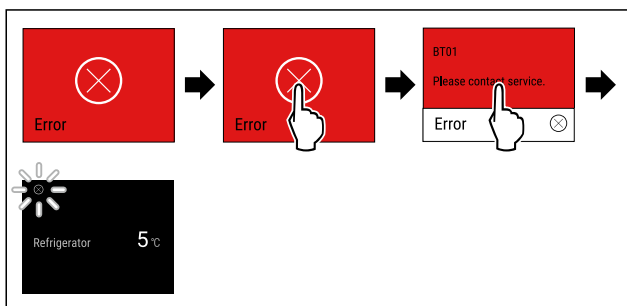


Fig. 56 Voorbeeldweergave

- ▶ Display kort aanraken.
- ▶ Foutcode wordt weergegeven.
- ▶ Noteer de foutcode.
- ▶ Display kort aanraken.
- ▶ Het display springt naar de statusweergave.
- ▶ Contact opnemen met de klantenservice. (zie 10.4 Klantenservice)

WLAN-fout

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

7.3.3 Overzicht van herinneringen

Gedrag van het apparaat met herinneringen:

- Herinnering verschijnt in geel op het display.
- Er klinkt een alarmtoon.
- Bij sommige herinneringen pulseert de binnenverlichting.

8 Uitrusting

8.1 Laden

U kunt de laden voor reiniging verwijderen.

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

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!

8.1.1 Lade geleid op containerrib

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

Lade verwijderen

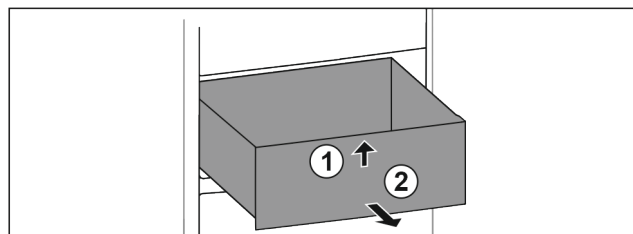


Fig. 57

- ▶ Lade tot de aanslag eruit trekken.
- ▶ Lade aan de voorkant optillen. Fig. 57 (1)
- ▶ Lade naar voren toe verwijderen. Fig. 57 (2)

Lade plaatsen

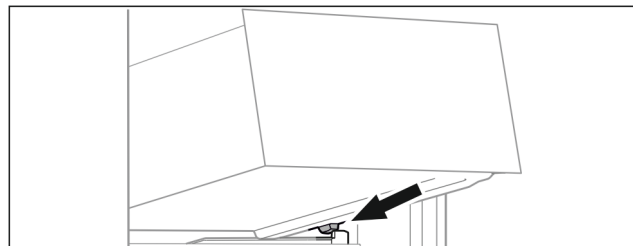


Fig. 58

- ▶ Lade schuin achter de stoppers op containerrib plaatsen. (zie Fig. 58)
- ▶ Lade neerlaten.
- ▶ Lade naar achteren erin schuiven.

9 Onderhoud

9.1 Uitschuifsystemen demonteren/monteren

9.1.1 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
Schuifvak geleid op bakrib	niet demonteerbaar

9.2 Apparaat ontdooien



WAARSCHUWING

Apparaat op de verkeerde manier ontdooit! Verwondingen en beschadigingen.

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

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

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

- Reinig regelmatig de afvoeropening. (zie 9.3 Apparaat reinigen)

9.3 Apparaat reinigen

9.3.1 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.
- of-
- CleaningMode activeren. (zie CleaningMode)

9.3.2 Binnenruimte reinigen

LET OP

Ondeskundige reiniging!

Beschadigingen aan het apparaat.

- Uitsluitend zachte poetsdoekjes en een ph-neutrale allesreiniger gebruiken.
- 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.

9.3.3 Uitrusting reinigen

LET OP

Ondeskundige reiniging!

Beschadigingen aan het apparaat.

- Uitsluitend zachte poetsdoekjes en een ph-neutrale allesreiniger gebruiken.
- 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
- Uitrusting demonteren: zie betreffende hoofdstuk.
- Uitrusting reinigen.

9.3.4 Na het reinigen

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

10 Klantenhulp

10.1 Technische gegevens

Uitrusting	Maximaal laadgewicht
Bovenste schuifvak	20 kg
Middelste schuifvak	20 kg
Onderste schuifvak	10 kg

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

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

Voor apparaten met WLAN-verbinding:

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

10.2 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 7.2 Apparaatfuncties)
- Vers erin gelegde levensmiddelen
- Hoge omgevingstemperatuur
- Lang geopende deur

Geluiden	Mogelijke oorzaak	Type geluid
Borrelen en ruisen	Koelmiddel stroomt in het koelcircuit.	Normaal werkingsgeluid
Blazen en sissen	Koelmiddel spuit in het koelcircuit.	Normaal werkingsgeluid
Brommen	Het apparaat koelt. De geluidssterkte is afhankelijk van de koelcapaciteit.	Normaal werkingsgeluid
Slurpgeluiden	De deur met sluitdemper wordt geopend en gesloten.	Normaal werkingsgeluid
Klikken	Componenten worden in- en uitgeschakeld.	Normaal schakelgeluid
Ratelen of zoemen	Ventielen of klappen zijn actief.	Normaal schakelgeluid

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

10.3 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.

10.3.1 Apparaatfunctie

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Het apparaat werkt niet.	→ Het apparaat is niet ingeschakeld.	▶ Apparaat inschakelen.
	→ De netstekker zit niet correct in het stopcontact.	▶ De netstekker controleren.
	→ De zekering van de netstekker is niet in orde.	▶ Zekering controleren.
	→ Stroomuitval	▶ Apparaat gesloten houden.
	→ De koelapparaatbus steekt niet correct in het apparaat.	▶ Koelapparaatbus controleren.
Temperatuur is niet voldoende koud.	→ De apparaatdeur is niet correct gesloten.	▶ Apparaat sluiten.
	→ De be- en ontluftung is niet toereikend.	▶ Ventilatioeroosters 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 10.4 Klantenservice)
	→ De temperatuur is verkeerd ingesteld.	▶ Stel de temperatuur lager in en controleer deze na 24 uur.
	→ Het apparaat staat te dicht bij een warmtebron (fornuis, verwarming enz.).	▶ Verander de standplaats van het apparaat of van de warmtebron.
	→ Het apparaat werd niet correct in de nis ingebouwd.	▶ Controleer of het apparaat correct werd ingebouwd en de deur goed sluit.
Het deurrubber is defect of moet om een andere reden worden vervangen.	→ Het deurrubber kan worden vervangen. Er kan zonder gereedschap een nieuw deurrubber worden geplaatst.	▶ Contact opnemen met de klantenservice. (zie 10.4 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.

10.3.2 Uitrusting

Probleem	Oorzaak	Oplossing
De binnenverlichting brandt niet.	→ Het apparaat is niet ingeschakeld.	▶ Apparaat inschakelen.

Probleem	Oorzaak	Oplossing
	→ De deur is langer dan 15 minuten open.	► De binnenverlichting gaat automatisch uit na ongeveer 15 minuten wanneer de deur open is.
	→ De LED-verlichting is defect of de afdekking is beschadigd.	► Contact opnemen met de klantenservice. (zie 10.4 Klantenservice)

10.4 Klantenservice

Controleer eerst of u de fout zelf kunt oplossen (zie 10 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 9 Onderhoud), uitsluitend door de Technische Dienst 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.

10.4.1 Contact opnemen met de klantenservice

Controleren of de volgende apparaatinformatie beschikbaar is:

- ☐ Apparaataanduiding (model en index)
- ☐ Servicenr. (Service)
- ☐ Serienr. (S-Nr.)
- Apparaatinformatie via het display oproepen. (zie Apparaatinformatie)
- of-
- Apparaatinformatie van het typeplaatje aflezen. (zie 10.5 Typeplaatje)
- Apparaatinformatie noteren.
- De klantenservice informeren: Fout en apparaatinformatie mededelen.
- Dit maakt een snelle en doelgerichte service mogelijk.
- Verdere instructies van de klantenservice opvolgen.

10.5 Typeplaatje

Het typeplaatje bevindt zich onder aan de binnenkant van het apparaat.

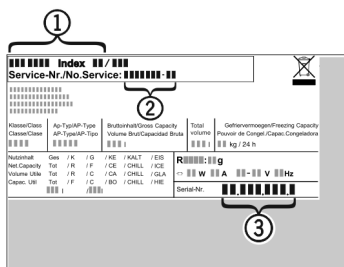


Fig. 59

(1) Apparaatbeschrijving (3) Serienr.

(2) Servicenr.

- Informatie van het typeplaatje lezen.

11 Buiten bedrijf stellen

- Apparaat leegmaken.
- Apparaat uitschakelen. (zie Apparaat uit- en inschakelen)
- Trek de netstekker uit het stopcontact.
- Verwijder indien nodig de koelapparaatbus: Trek de koelapparaatbus uit de apparaatstekker en beweeg tegelijkertijd naar links en rechts.
- Apparaat reinigen. (zie 9.3 Apparaat reinigen)
- Deur open laten, zodat er geen slechte geuren ontstaan.

12 Afvalverwijdering

12.1 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.
- Indien mogelijk: verwijder lampen zonder deze kapot te maken.

12.2 Apparaat volgens milieuvorschriften afvoeren



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



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 verkoopoppervlak > 400 m² neemt de dealer het oude apparaat ook gratis terug.

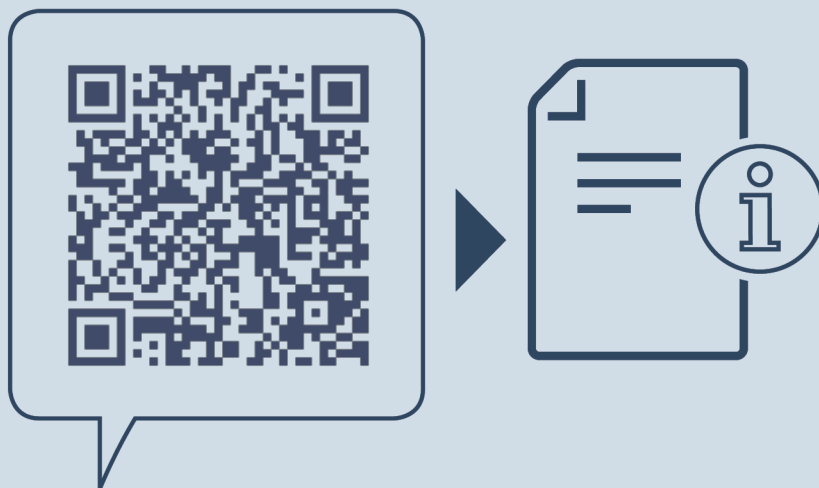


WAARSCHUWING

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.
-
- ▶ Aanwijzingen voor het transport van het apparaat in acht nemen.
 - ▶ Voer het apparaten af zonder het te beschadigen.
 - ▶ Voer batterijen, lampen en het apparaat af zoals hierboven beschreven.



home.liebherr.com/fridge-manuals

NL BioFresh-onderbouwkoelkast

Datum van uitgave: 20250515

Artikelnr.-index: 7083738-00

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