



Gebruikshandleiding

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Inhoudsopgave

1	Algemene veiligheidsvoorschriften.....	3
2	Het apparaat in vogelvlucht.....	4
2.1	Leveringsomvang.....	4
2.2	Apparaat- en uitrustingsoverzicht.....	4
2.3	SmartDevice.....	4
2.4	Toepassingsgebied van het apparaat.....	5
2.5	Conformiteit.....	5
2.6	SVHC-stoffen volgens de REACH-verordening.....	5
2.7	EPREL-database.....	5
2.8	Reserveonderdelen.....	5
3	Werking van het Touch & Swipe-display.....	5
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	Opslagtekeningen.....	8
6	Energie sparen.....	11
7	Bediening.....	12
7.1	Bedienings- en weergave-elementen.....	12
7.1.1	Statusindicatie.....	12
7.1.2	Weergavesymbolen.....	12
7.1.3	Akoestische signalen.....	12
7.2	Apparaatfuncties.....	12
7.2.1	Opmerkingen over de functies van het apparaat....	12
7.2.2	Apparaat in- en uitschakelen	13
7.2.3	WLAN	13
7.2.4	Temperatuur	14
7.2.5	Temperatuureenheid	14
7.2.6	SabbathMode	14
7.2.7	HumiditySelect	15
7.2.8	Presentatielicht	15
7.2.9	Display-helderheid	16
7.2.10	Deuralarm	16
7.2.11	Lichtalarm	16
7.2.12	Alarm Sound.....	17
7.2.13	Key Sound.....	17
7.2.14	Deurvergrendeling	17
7.2.15	Displayblokkering	18
7.2.16	Toegangscodes.....	18
7.2.17	Taal	20
7.2.18	Apparaatinformatie	20
7.2.19	Software	20
7.2.20	Herinnering	21
7.2.21	Demomodus	21
7.2.22	Resetten naar fabrieksinstellingen	22
7.3	Meldingen.....	22
7.3.1	Waarschuwingen.....	22
7.3.2	Herinneringen.....	23
8	Uitrusting.....	23
8.1	Veiligheidsslot.....	23
8.2	Houten rooster.....	24
8.3	Etiketten.....	24
8.4	Waterbak.....	25
9	Onderhoud.....	25
9.1	FreshAir-actief koolfilter.....	25
9.2	Apparaat reinigen.....	26
10	Klantenhulp.....	27
10.1	Technische gegevens.....	27
10.2	Bedrijfsgeluiden.....	27
10.3	Technische storing.....	27
10.4	Klantenservice.....	28
10.5	Typeplaatje.....	29

11	Buiten bedrijf stellen.....	29
12	Afvalverwijdering.....	29
12.1	Apparaat op afvoer voorbereiden.....	29
12.2	Apparaat volgens milieuvorschriften afvoeren....	29

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 ▷.
	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:

WP..	50.. / 52.. / 74..
WS..	52..

1 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.
- Reparaties en ingrepen aan het apparaat alleen door de klantenservice of ander hiervoor opgeleid vakpersoneel laten uitvoeren.
- Het apparaat alleen conform de beschrijving in de handleiding monteren, aansluiten en afvoeren.

Brandgevaar:

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

Gevaar voor vallen en omkiepen:

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

Gevaar voor voedselvergiftiging:

- Te lang opgeslagen levensmiddelen niet meer nuttigen.

Gevaar voor 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.

Knelfaars:

- 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.
	WAARSCHUWING	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.

2 Het apparaat in vogelvlucht

2.1 Leveringsomvang

Controleer alle onderdelen op transportschade. Neem bij klachten contact op met de dealer of de klantenservice. (zie 10.4 Klantenservice)

De levering bestaat uit de volgende onderdelen:

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

2.2 Apparaat- en uitrustingsoverzicht

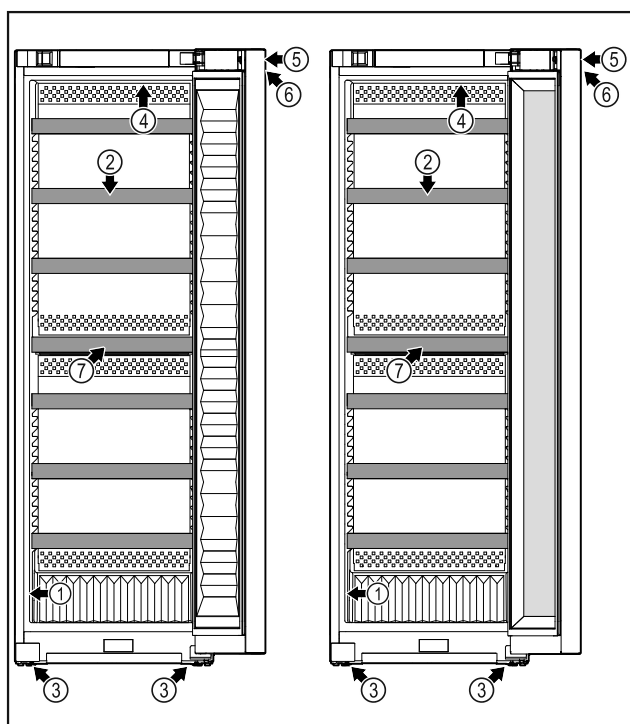


Fig. 1 WP. 5052 / 5252

- (1) Typeplaatje
- (2) Houten rooster
- (3) Stelvoeten
- (4) Binnenverlichting

WS. 5252

- (5) Slot
- (6) Bedieningselementen en temperatuurweergave
- (7) Actieve-koolfilter

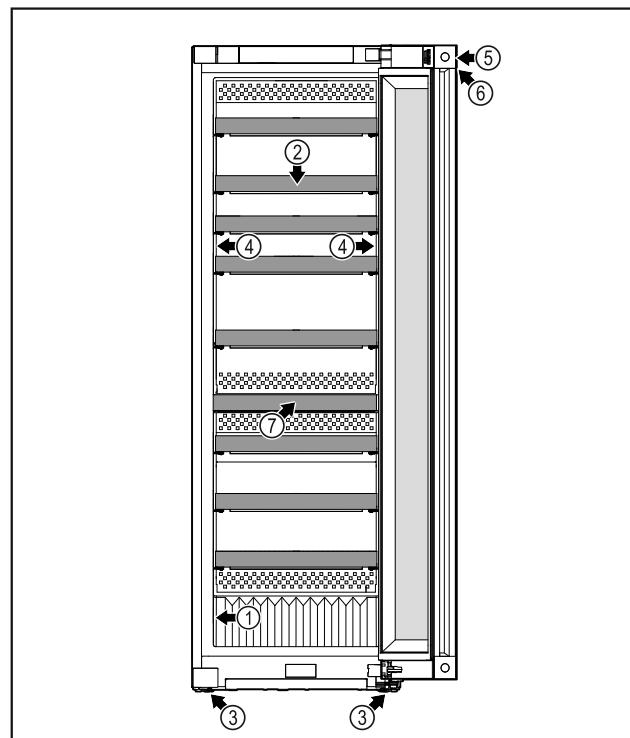


Fig. 2 WP. 5272 / 7472 / 5262 / W5270

- (1) Typeplaatje
- (2) Houten rooster
- (3) Stelvoeten
- (4) Binnenverlichting
- (5) Slot
- (6) Bedieningselementen en temperatuurweergave
- (7) Actieve-koolfilter

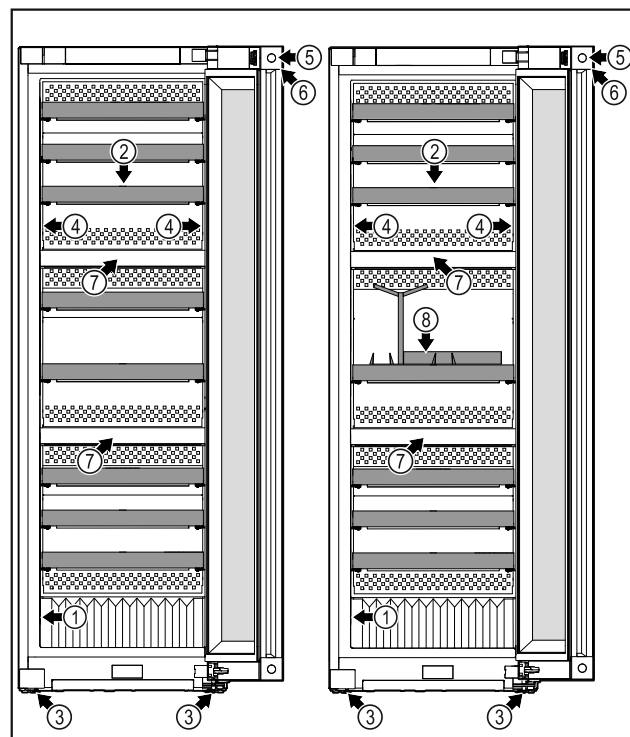


Fig. 3 WP. 5273 / 7473

- (1) Typeplaatje
- (2) Houten rooster
- (3) Stelvoeten
- (4) Binnenverlichting

WP. 5283 / 7483 / Wgb7470

- (5) Slot
- (6) Bedieningselementen en temperatuurweergave
- (7) Actieve-koolfilter
- (8) Sommelier-set*

2.3 SmartDevice

SmartDevice is de netwerkoplossing voor uw wijnapparaat.

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

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



Meer informatie over SmartDevice: smartdevice.liebherr.com

SmartDevice-app downloaden:



Nadat u de SmartDevice-app geïnstalleerd en geconfigureerd hebt, kunt u uw apparaat met uw WLAN verbinden via de SmartDevice-app en de apparaatfunctie WLAN (zie 7.2.3 WLAN).

Aanwijzing

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

2.4 Toepassingsgebied van het apparaat

Gebruik volgens de voorschriften

Het apparaat is uitsluitend geschikt voor het opslaan van wijn in een huishoudelijke of vergelijkbare omgeving. Daartoe wordt bijv. het gebruik gerekend

- 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 niet bestemd voor gebruik als inbouwapparaat.

Alle andere toepassingen zijn niet toegestaan.

Voorzienbaar verkeerd gebruik

De volgende toepassingen zijn uitdrukkelijk verboden:

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

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

Klimaatklassen

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

Aanwijzing

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

Klimaatklasse	voor omgevingstemperaturen van
SN	10 °C tot 32 °C
N	16 °C tot 32 °C
ST	16 °C tot 38 °C
T	16 °C tot 43 °C
SN-ST	10 °C tot 38 °C
SN-T	10 °C tot 43 °C

2.5 Conformiteit

De koelmiddelkringloop is gecontroleerd op lekkage. Het apparaat voldoet 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

2.6 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

2.7 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.

2.8 Reserveonderdelen

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

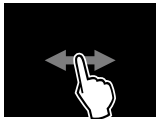
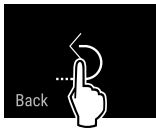
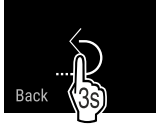
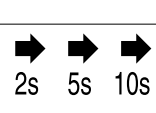
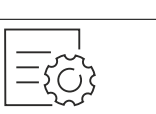
3 Werking van het Touch & Swipe-display

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.

Werking van het Touch & Swipe-display

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.

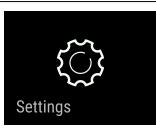
Symbol	Beschrijving
	Display kort aanraken: Functie activeren/deactiveren. Keuze bevestigen. Submenu openen.
	Display een bepaalde tijd (bijv. 3 seconden) aanraken: Functie of waarde activeren/deactiveren.
	Naar rechts of links vegen: In het menu navigeren.
	Terugsymbool kort aanraken: Eén menuniveau terugspringen.
	Terugsymbool 3 seconden aanraken: Terugspringen naar de statusweergave.
	Terugsymbool linksboven kort aanraken: Eén menuniveau terugspringen.
	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.
	Symbol "Instellingenmenu" openen: Naar het instellingsmenu navigeren en het instellingsmenu openen. Indien vereist: In het instellingsmenu naar de gewenste functie navigeren. (zie 3.2.1 Instellingenmenu openen)
	Symbol "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)
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.

Symbol	Beschrijving
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

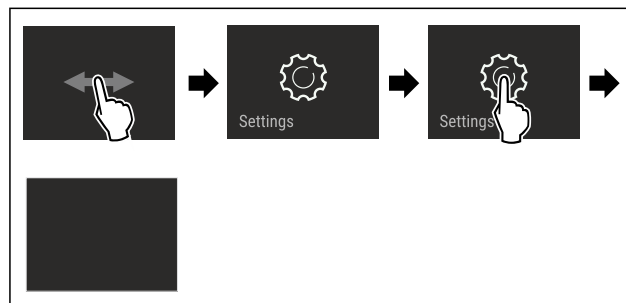


Fig. 4 Voorbeeld

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

3.2.2 Geavanceerd menu openen

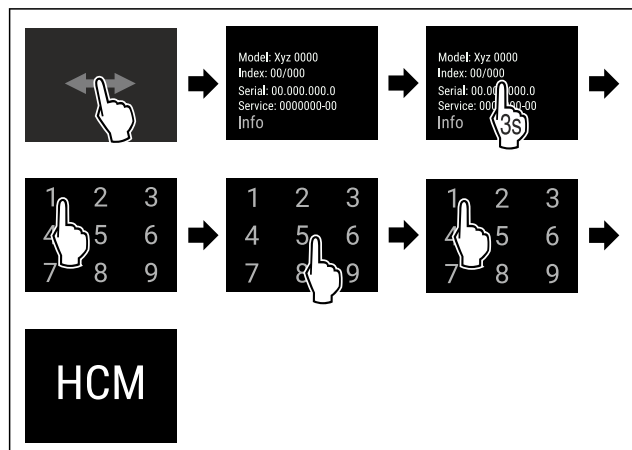


Fig. 5 Toegang met cijfercode 151

- ▶ 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)

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- Apparaat is opgesteld en aangesloten.
- Alle plakstroken, plak- en beschermfolies en de transportbeveiligingen in en aan het apparaat zijn verwijderd.

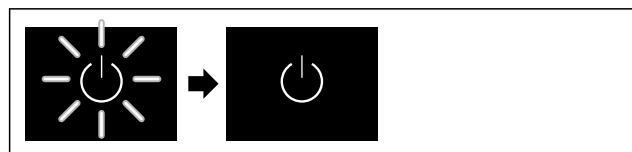


Fig. 6 Voorbeeld

- ▶ Standby-symbool knippert. Wachten totdat het startproces beëindigd is.
- ▶ Display geeft het Standby-symbool weer.

Als het apparaat met fabrieksinstelling wordt geleverd, moet bij inbedrijfstelling eerst de beeldschermtaal en de datum/tijd ingesteld worden.

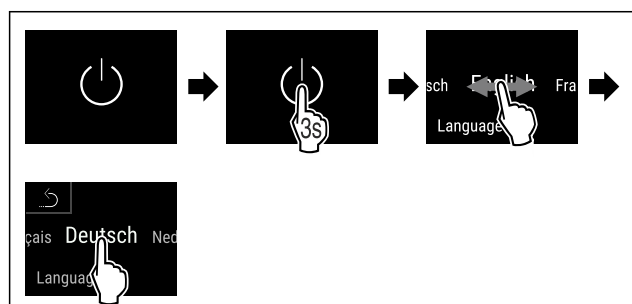


Fig. 7

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ Taal is ingesteld.

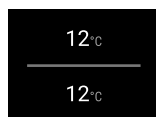


Fig. 9 Statusindicatie

- ▶ Het apparaat is klaar voor gebruik zodra de temperatuur op het display verschijnt.
- ▶ De temperatuurweergave knippert totdat de ingestelde temperatuur is bereikt.

5 Opslag

5.1 Instructies voor opslag



WAARSCHUWING

Brandgevaar door elektrische apparaten!

Als u elektrische apparaten in het levensmiddelengedeelte van uw apparaat gebruikt, kunnen ze brand veroorzaken.

- ▶ Gebruik geen elektrische apparaten in het levensmiddelengedeelte van het apparaat, tenzij ze door de fabrikant worden aanbevolen.

Aanwijzing

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

- ▶ Houd de luchtopening altijd vrij.

De volgende bewaarvoorschriften in acht nemen:

- Vloeistoffen in gesloten houders bewaren.
- Draagplateaus afhankelijk van de benodigde hoogte aanbrengen.
- Maximale belading in acht nemen. (zie 10.1 Technische gegevens)

5.2 Opslagtekeningen

5.2.1 WP.. 5052

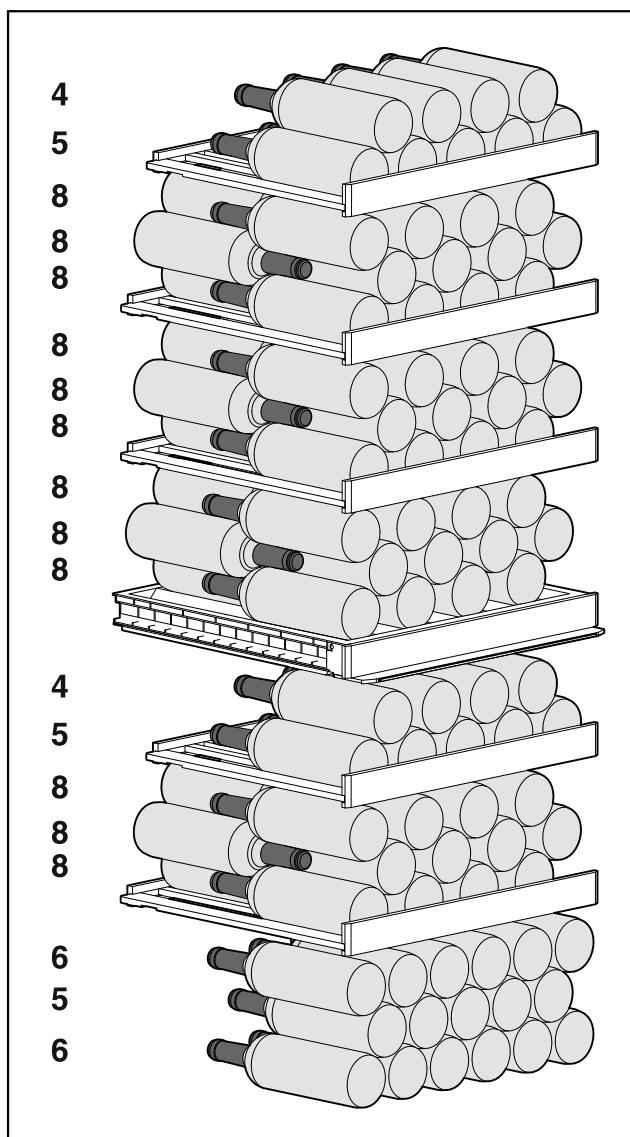


Fig. 10 Totaal 131 flessen (voor 0,75 l Bordeaux-flessen)

5.2.2 WP / WS 5252 / W5250

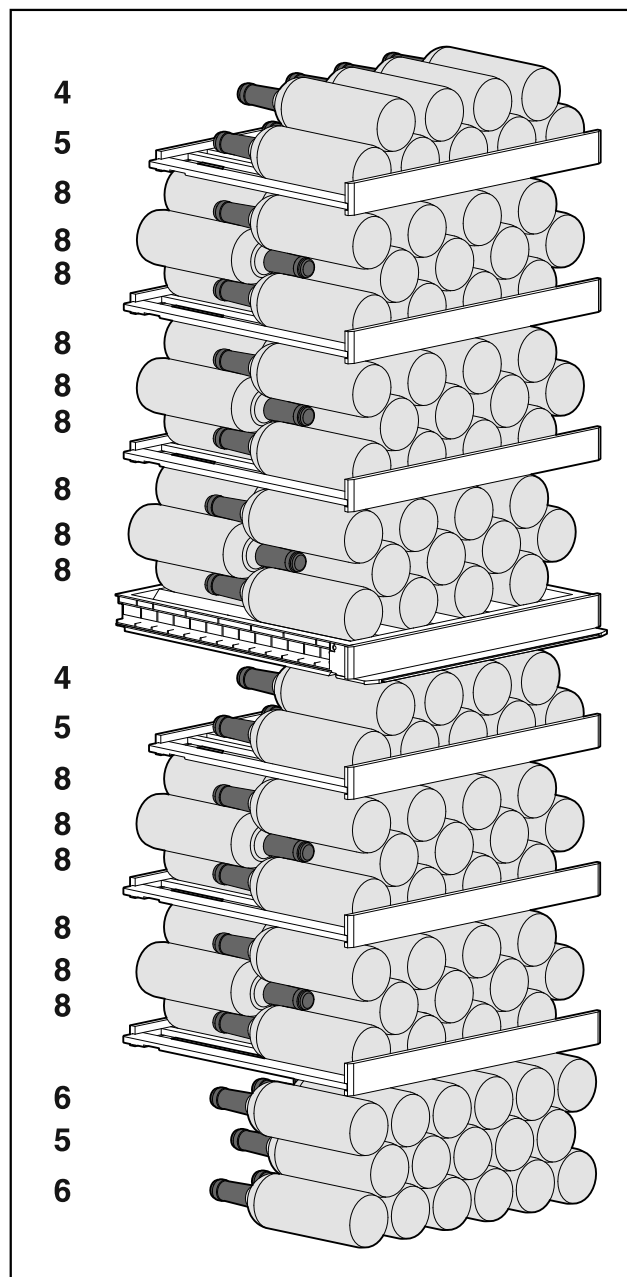


Fig. 11 Totaal 155 flessen (voor 0,75 l Bordeaux-flessen)

5.2.3 WP.. 5272 / 5262

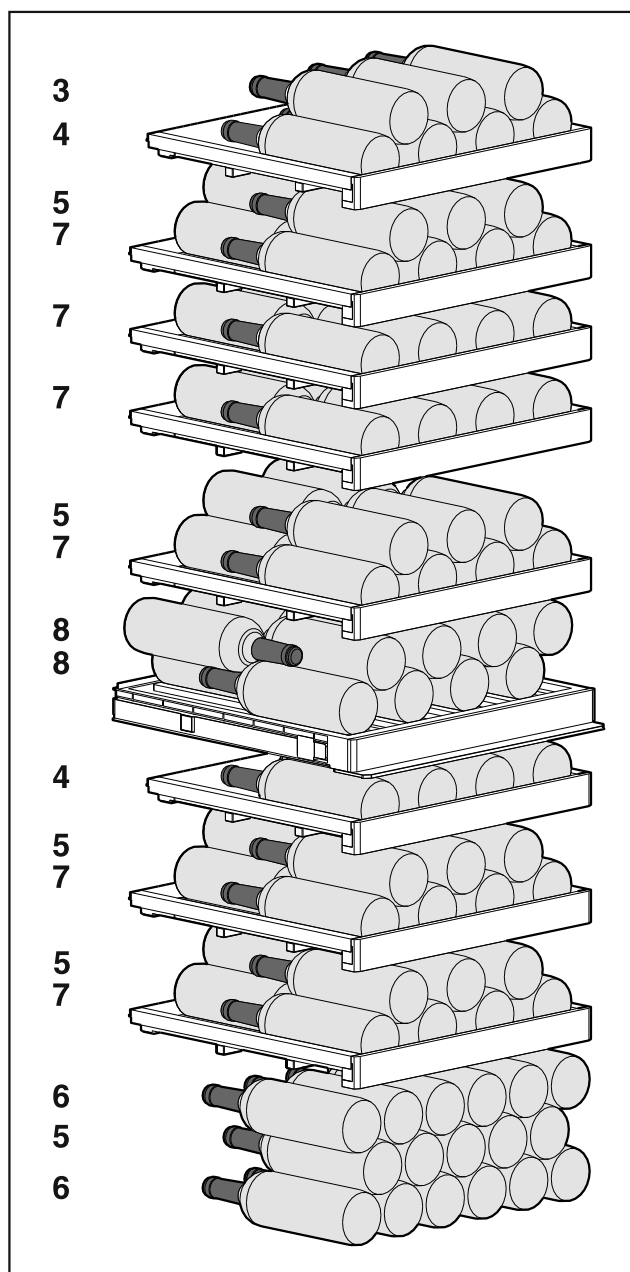


Fig. 12 Totaal 106 flessen (voor 0,75 l Bordeaux-flessen)

5.2.4 WP.. 5273

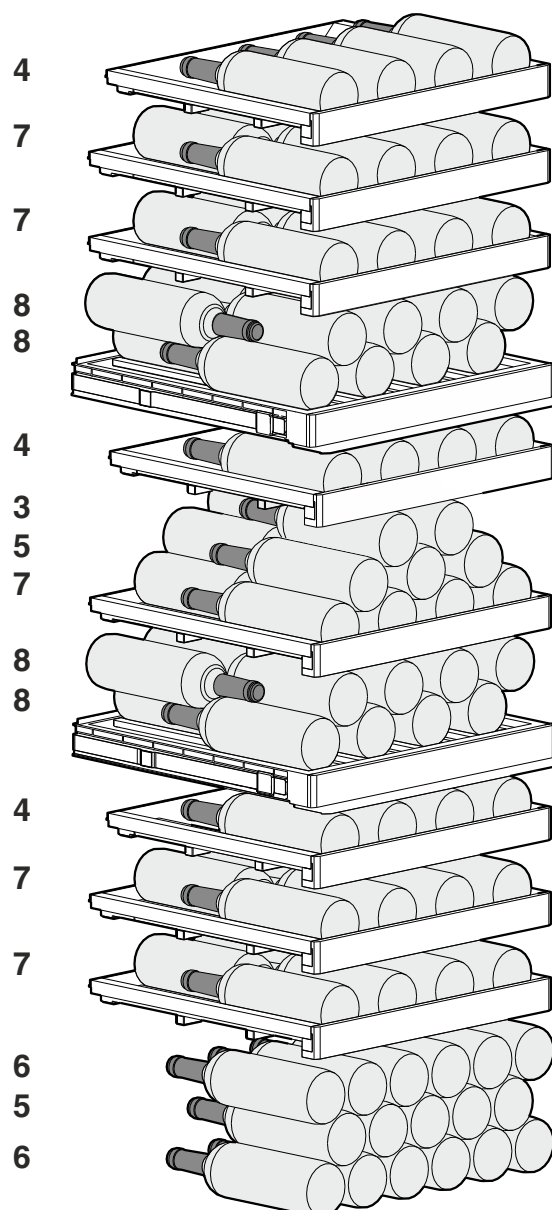


Fig. 13 Totaal 104 flessen (voor 0,75 l Bordeaux-flessen)

5.2.5 WP.. 5283

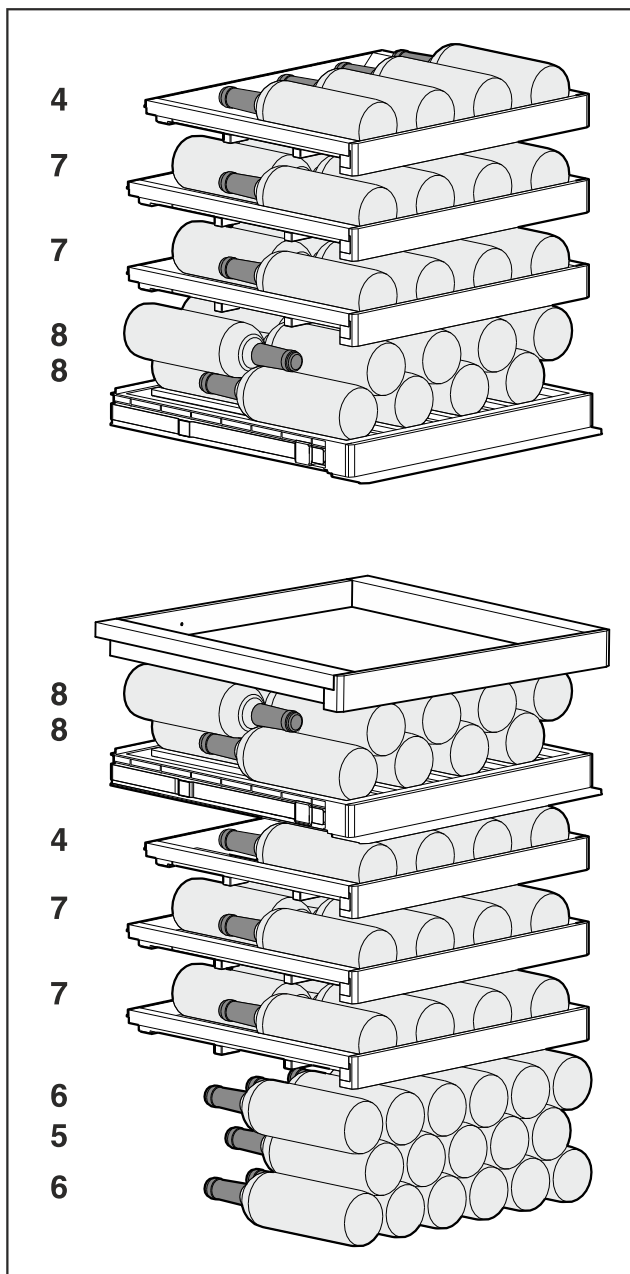


Fig. 14 Totaal 85 flessen (voor 0,75 l Bordeaux-flessen)

5.2.6 WP.. 7473

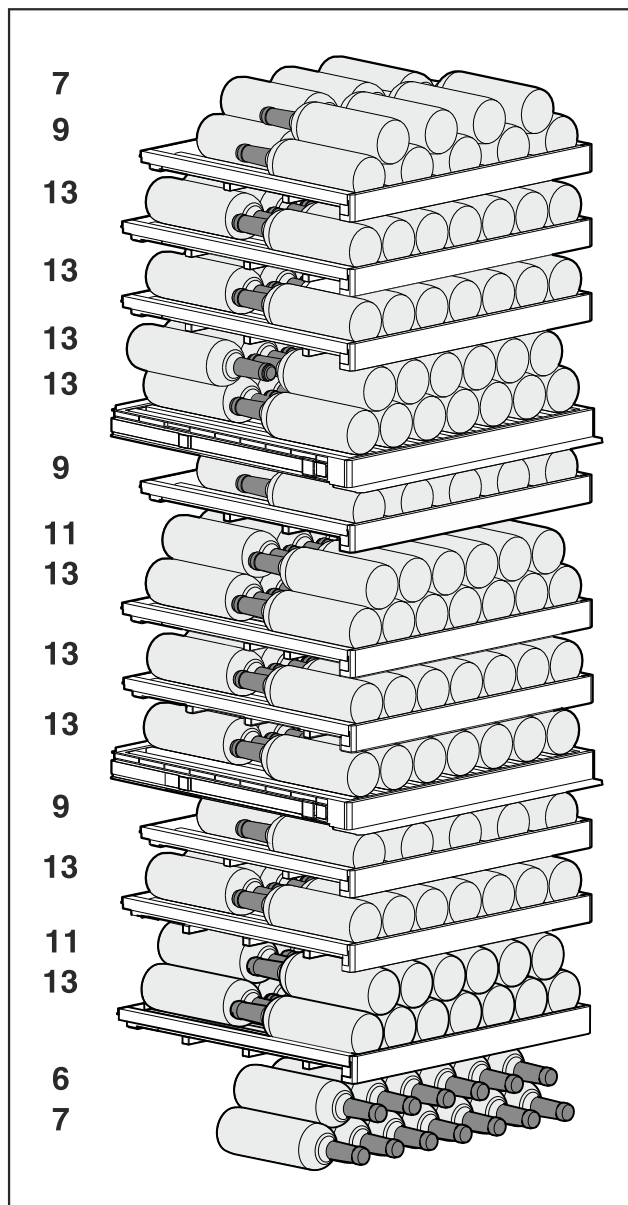


Fig. 15 Totaal 182 flessen (voor 0,75 l Bordeaux-flessen)

5.2.7 WP.. 7472

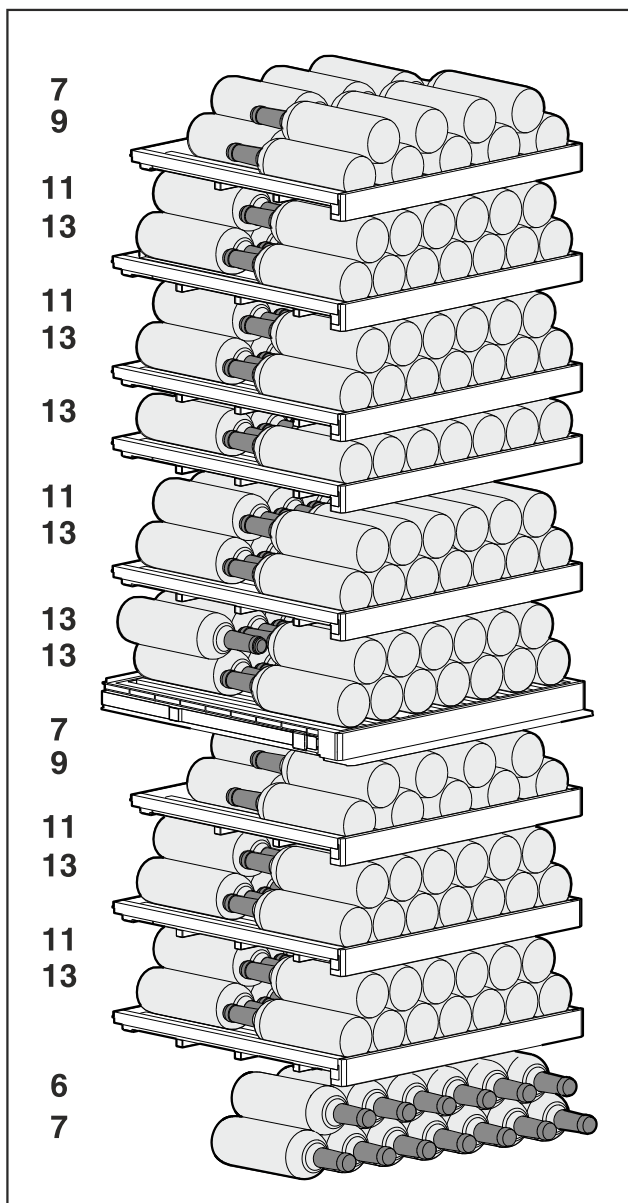


Fig. 16 Totaal 204 flessen (voor 0,75 l Bordeaux-flessen)

5.2.8 WP.. 7483 / Wgb7470

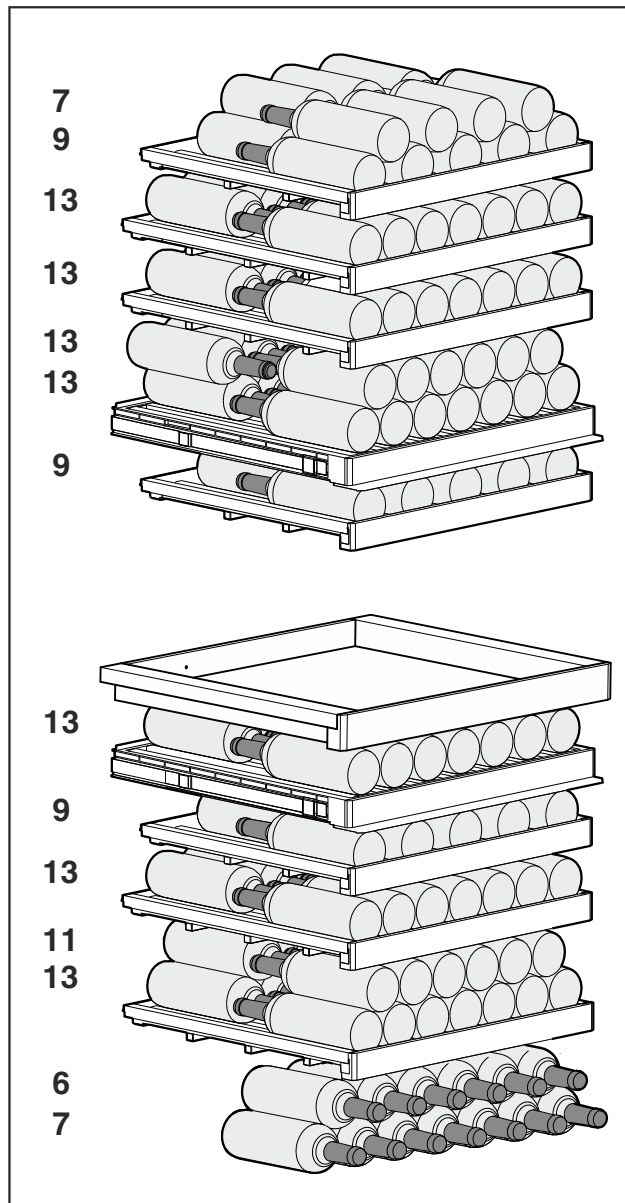


Fig. 17 Totaal 149 flessen (voor 0,75 l Bordeaux-flessen)

6 Energie sparen

- Let altijd op de be- en ontluchting. Dek de ventilatieopeningen resp. -roosters niet af.
- Houd de ventilatieluchtopeningen altijd vrij.
- Plaats het apparaat niet in direct zonlicht of naast een verwarming of iets dergelijks.
- Als u het apparaat direct naast een oven opstelt, 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 2.4 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.

7 Bediening

7.1 Bedienings- en weergave-elementen

Het display geeft een snel overzicht van de huidige status van het apparaat, de temperatuurinstelling, de status van functies en instellingen, evenals alarm- en foutmeldingen.

De bediening gebeurt direct op het Touch & Swipe-display voor vegen en aantikken.

Er kunnen functies worden geactiveerd of gedeactiveerd en instellingswaarden worden gewijzigd.



Fig. 18 Touch & Swipe-display*
(1) Statusindicatie



Fig. 19 Touch & Swipe-display*
(1) Statusindicatie

7.1.1 Statusindicatie

(1) Temperatuur

De statusindicatie is de uitgangsindeicatie.

Vanuit de statusindicatie gebeurt de navigatie naar de functies en instellingen.

7.1.2 Weergavesymbolen

De weergavesymbolen geven informatie over de actuele toestand van het apparaat.

Symbol	Apparaattoestand
	Stand-bysymbool Apparaat is uitgeschakeld.

Symbol	Apparaattoestand
	Stand-bysymbool (knippert) Apparaat beweegt omhoog.
	Temperatuur (knippert) Doeltemperatuur nog niet bereikt. Apparaat koelt af tot de ingestelde temperatuur.
	Statusindicatie (witte rand) Apparaat is vergrendeld.
	D in de weergave Apparaat staat in demomodus.
	Handmatige deuropening (geel) De vergrendelde deur werd handmatig geopend.
	Foutsymbool (rood) Apparaat is in fouttoestand.
	Achtergrond (blauw) Actieve instelling of actieve functie
	Balk (oplopend) 3 seconden indrukken om instelling te activeren.
	Balk (aflopend) 3 seconden indrukken om instelling te deactiveren.

Symbolen van de statusindicatie

7.1.3 Akoestische signalen

In de volgende gevallen klinkt een signaal:

- Als een functie of waarde wordt bevestigd.
- Als een functie of een waarde ofwel niet geactiveerd ofwel niet gedeactiveerd kan worden.
- Zodra een fout optreedt.
- Bij een alarmmelding.

De alarmtonen kunnen in het klantmenu worden in- en uitgeschakeld.

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. (zie 7.1 Bedienings- en weergave-elementen)

7.2.2 Apparaat in- en uitschakelen



Met deze functie kan het gehele apparaat worden in- en uitgeschakeld.

Apparaat inschakelen

Zonder geactiveerde demomodus:

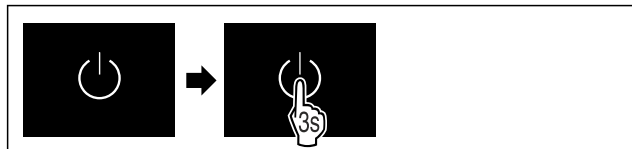


Fig. 21

► Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.

Met geactiveerde demomodus:



Fig. 22

► Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.

Aanwijzing

Demomodus voor afloop van de countdown deactiveren.

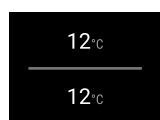


Fig. 24 Statusindicatie

► De temperatuurweergave verschijnt op het display.

Apparaat uitschakelen

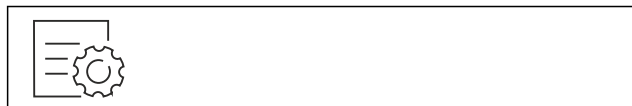


Fig. 25

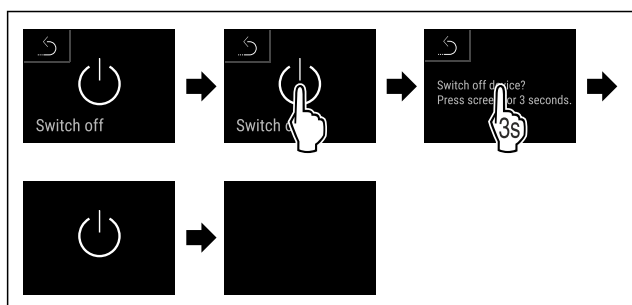


Fig. 26

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- Display toont stand-bysymbool.
- Display schakelt na ongeveer 10 minuten uit.

7.2.3 WLAN



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

Meer informatie over SmartDevice: (zie 2.3 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.

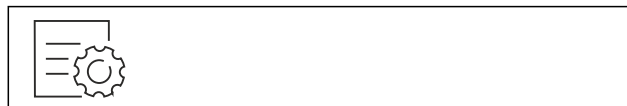


Fig. 27

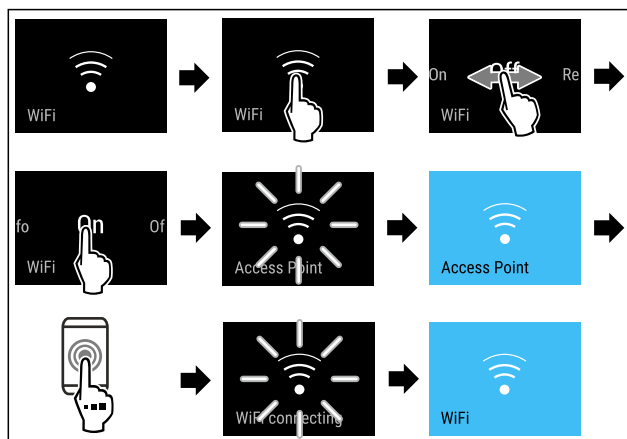


Fig. 28

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

WLAN-verbinding verbreken



Fig. 29

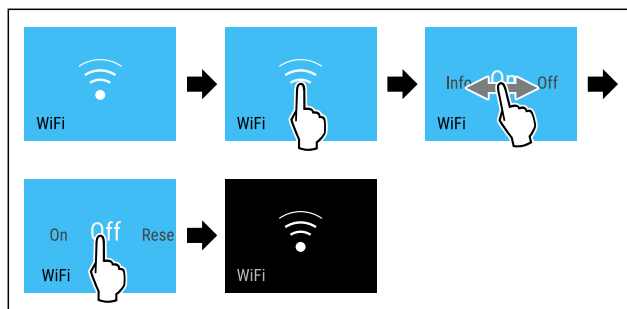


Fig. 30

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

WLAN-verbinding resetten



Fig. 31

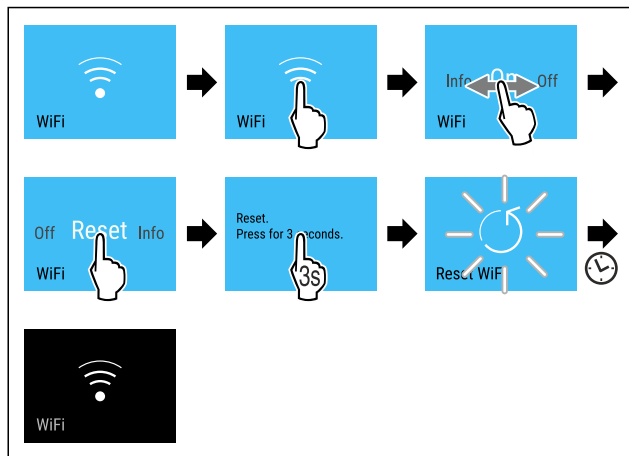


Fig. 32

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

Informatie over de WiFi-verbinding weergeven



Fig. 33

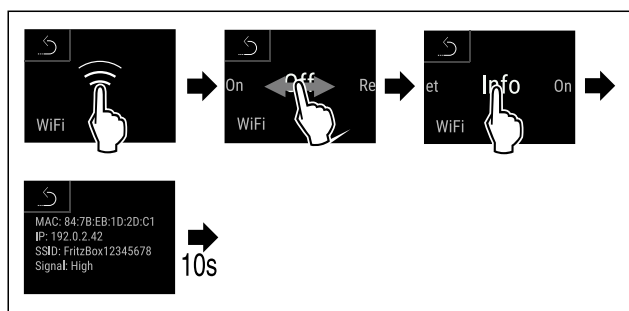


Fig. 34

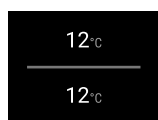


Fig. 35 Statusindicatie

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.



7.2.4 Temperatuur

De temperatuur is afhankelijk van de volgende factoren:

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

Aanwijzing

In sommige delen van de binnenruimte kan de luchttemperatuur van de weergegeven temperatuur afwijken.

Met de correcte temperatuur blijft het koelgoed langer houdbaar. Overbodig wegwerpen kan zo worden vermeden.

Temperatuur instellen

De volgende stappen beschrijven hoe u de temperatuur van bijv. 5 °C tot 10 °C verhoogt.

- Temperatuur van de gewenste zone aantikken.

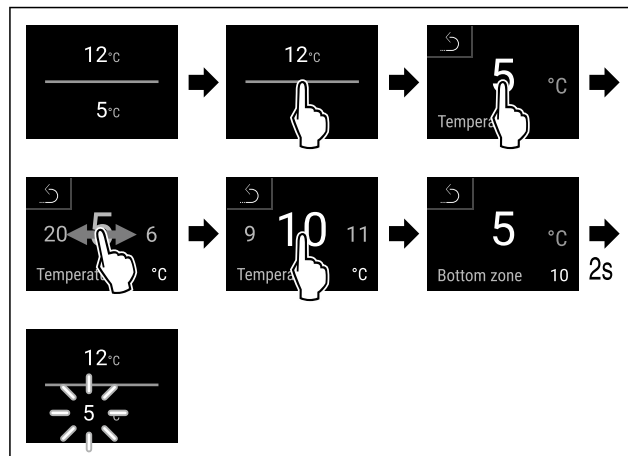


Fig. 36 *

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

7.2.5 Temperatuureenheid



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

Temperatuureenheid instellen



Fig. 37

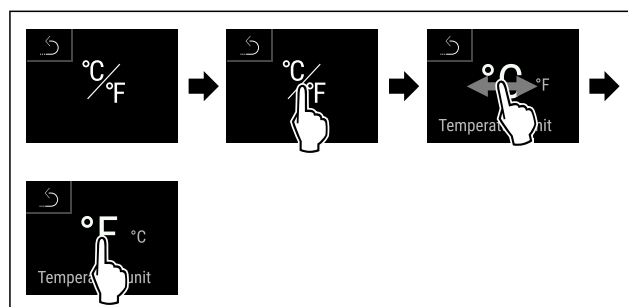


Fig. 39 Voorbeeldweergave: Tussen Celsius en graden Fahrenheit schakelen.

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

7.2.6 SabbathMode



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

Apparaatstatus bij actieve SabbathMode
De statusweergave geeft continu SabbathMode weer.
Alle functies op het display, behalve de functie SabbathMode deactiveren , zijn vergrendeld.
Actieve functies blijven actief.
Het display blijft helder, als u de deur sluit.

Apparaatstatus bij actieve SabbathMode
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

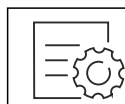


Fig. 40



Fig. 41

- ▶ 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:

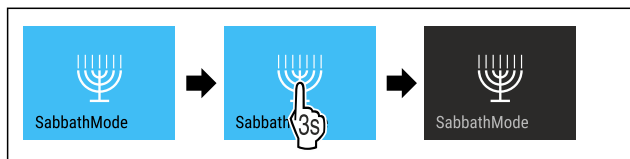
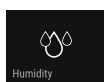


Fig. 42

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ SabbathMode is gedeactiveerd.
- ▶ Deur is automatisch vergrendeld.

7.2.7 HumiditySelect



Met deze functie stelt u de luchtvochtigheid in de binnenruimte van uw apparaat in. Als u de juiste luchtvochtigheid instelt, heeft dit bij langdurige opslag een positief effect op de structuur van de kurken waardoor uitdroging wordt voorkomen.

Aanwijzing

Het aantal keren dat deuren worden geopend en de duur ervan beïnvloeden de luchtvochtigheid in het apparaat.

U kunt twee instellingen voor luchtvochtigheid kiezen:

Functie HumiditySelect	Temperatuurinstelling op het apparaat	Toepassing/energieverbruik
Standaard (vooringesteld)	10-12 °C	gemiddelde luchtvochtigheid in de omgeving tussen 50-80% laag energieverbruik van het apparaat
Hoog	10-12 °C	gemiddelde luchtvochtigheid in de omgeving < 50% Energieverbruik van het apparaat stijgt

Luchtvochtigheid in het apparaat verhogen

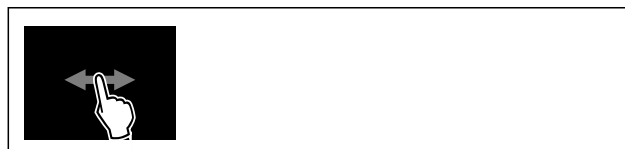


Fig. 43

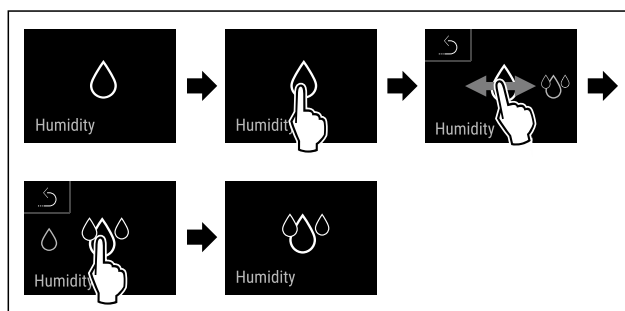


Fig. 44

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ Luchtvochtigheid in het apparaat neemt toe.

Luchtvochtigheid in het apparaat op Standard instellen



Fig. 45

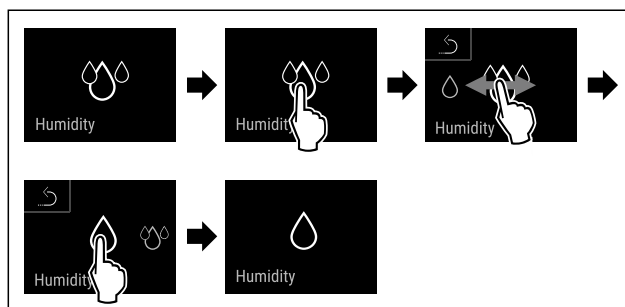


Fig. 46

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ Luchtvochtigheid in het apparaat neemt af.

7.2.8 Presentatielicht



Met deze functie stelt u de binnenverlichting in.

Bediening

U kunt de volgende helderheidsniveaus instellen:

- Uit
- 20%
- 40%
- 60%
- 80%
- 100% (voorinstelling)

Verlichting instellen



Fig. 47

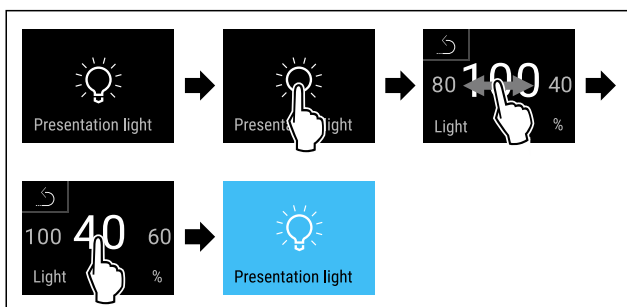


Fig. 48 Voorbeeldweergave: Van 100% naar 40% schakelen

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

7.2.9 Display-helderheid



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

U kunt de volgende helderheidsniveaus instellen:

- 20 %
- 40%
- 60%
- 80%
- 100 % (voorinstelling)

Helderheid instellen



Fig. 49

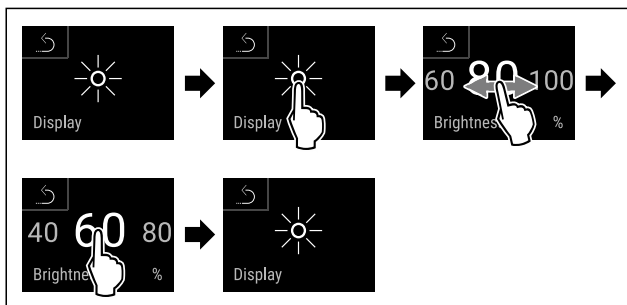


Fig. 50 Voorbeeldweergave: Van 80 % naar 60 % schakelen.

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

7.2.10 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. 51

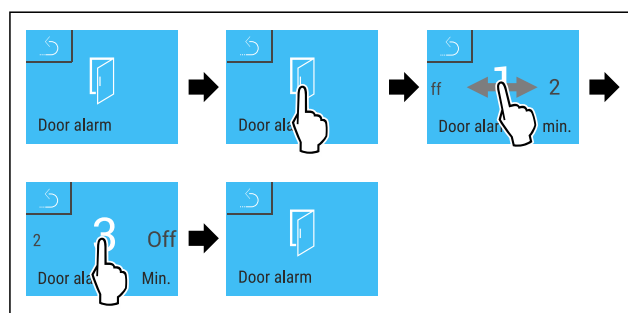


Fig. 52 Voorbeeldweergave: Deuralarm van 1 minuut in 3 minuten veranderen.

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

Deuralarm deactiveren

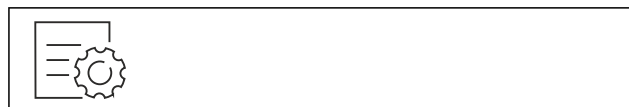


Fig. 54

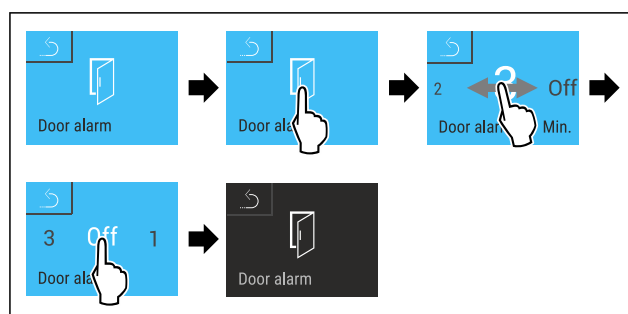


Fig. 55

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

7.2.11 Lichtalarm



Met deze instelling kunnen de visuele alarmmeldingen op het display extra worden geaccentueerd door knipperende apparaatverlichting.

Lichtalarm activeren



Fig. 56

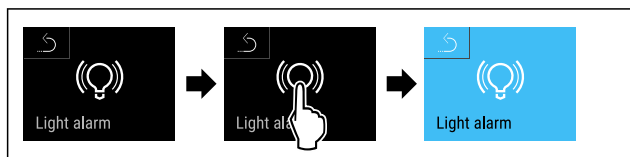


Fig. 57

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ Het lichtalarm is geactiveerd.

Lichtalarm deactiveren

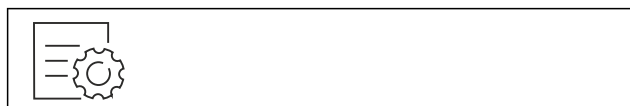


Fig. 58

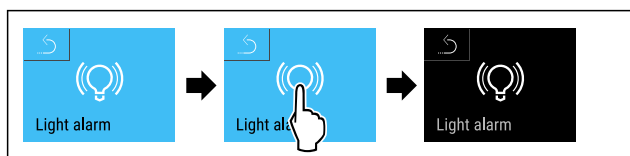


Fig. 59

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ Het lichtalarm is gedeactiveerd.

7.2.12 Alarm Sound



Met deze functie kunnen alle alarmtonen, bijvoorbeeld deur-alarm, worden in- en uitgeschakeld.

Alarm Sound activeren

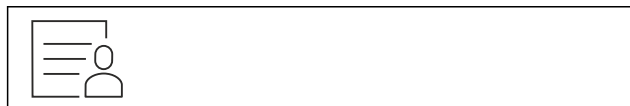


Fig. 60

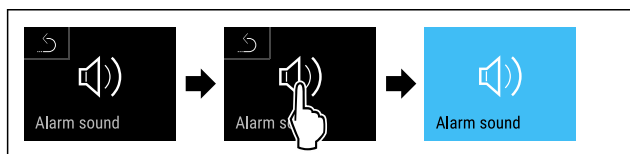


Fig. 61

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ Alarm Sound is geactiveerd.

Alarm Sound deactiveren



Fig. 62

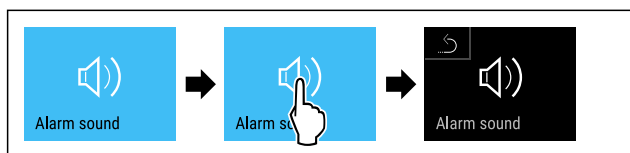


Fig. 63

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ Alarm Sound is gedeactiveerd.

7.2.13 Key Sound



Met deze functie kunnen alle toetstonen, bevestigingstonen en de opstarttoon in- en uitgeschakeld worden.

Key Sound activeren



Fig. 64



Fig. 65

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ Key Sound is geactiveerd.

Key Sound deactiveren



Fig. 66

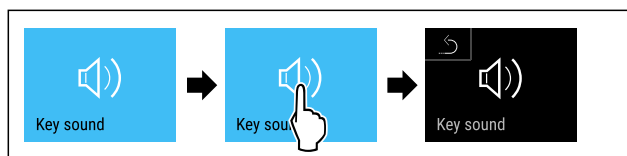


Fig. 67

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ Key Sound is gedeactiveerd.

7.2.14 Deurvergrendeling



Het apparaat heeft een elektronische deurvergrendeling. Bij eerste inbedrijfstelling is de deur ontgrendeld en kunt u deze openen.

Met deze functie kan het apparaat tegen ongewenst leeghalen worden beveiligd.

Hiervoor heeft u de volgende instelmogelijkheden:

- Deur met deurcode vergrendelen.
- Deur met deurcode ontgrendelen.
- Wijzigen van de deurcode. (zie 7.2.16 Toegangscode)
- Resetten van de deurcode. (zie 7.2.16 Toegangscode)

Deur met deurcode vergrendelen

Aanwijzing

- ▶ In het volgende voorbeeld wordt de af fabriek ingestelde pincode: **1 1 1 1** gebruikt.

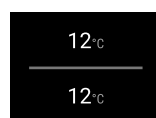


Fig. 68 Statusweergave

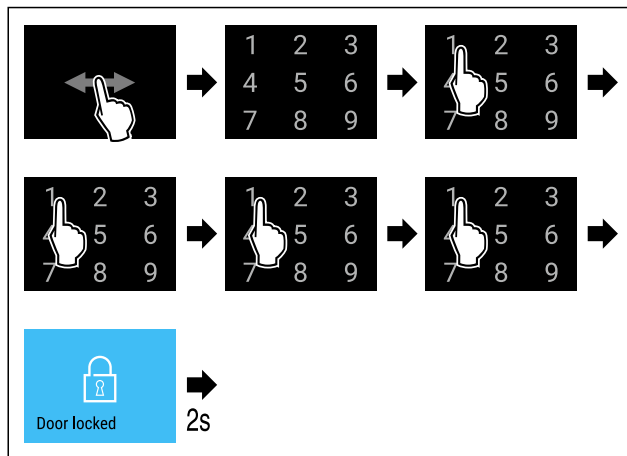


Fig. 69 Deur met deurcode 1 1 1 1 vergrendelen.

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.

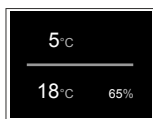


Fig. 70 Statusweergave met witte rand

- De deur is vergrendeld.

Deur met deurcode ontgrendelen

Aanwijzing

- In het volgende voorbeeld wordt de af fabriek ingestelde pincode: **1 1 1 1** gebruikt.

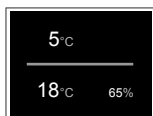


Fig. 71 Statusweergave met witte rand

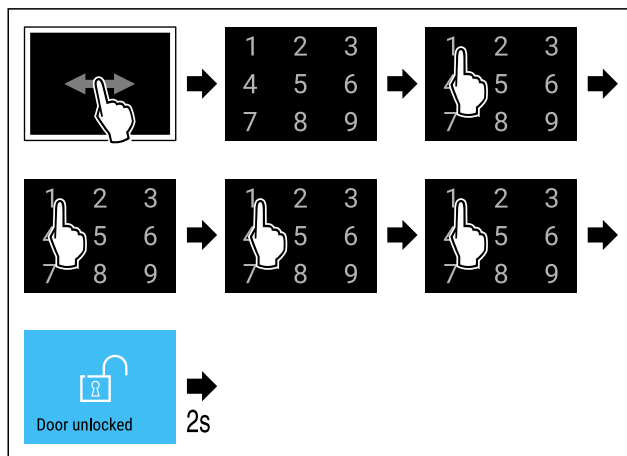


Fig. 72 Deur met deurcode 1 1 1 1 ontgrendelen.

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.

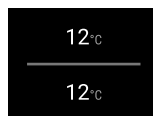


Fig. 73 Statusweergave

- De deur is ontgrendeld.

Deurcode wijzigen

(zie 7.2.16 Toegangscode)

Deurcode resetten

(zie 7.2.16 Toegangscode)

7.2.15 Displayblokkering



Deze instelling vermijdt onbedoelde bediening van het apparaat.

Toepassing:

- Onbedoeld wijzigen van instellingen en functies vermijden.
- Onbedoeld uitschakelen van het apparaat vermijden.
- Onbedoelde temperatuurinstelling vermijden.

Aanwijzing

Het deurslot kan ondanks geactiveerde displayblokkering altijd met de pincode (zie 7.2.16 Toegangscode) worden geopend en vergrendeld.

Displayblokkering activeren

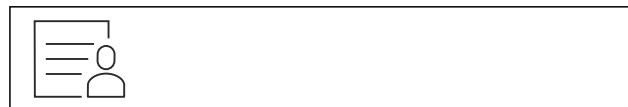


Fig. 74

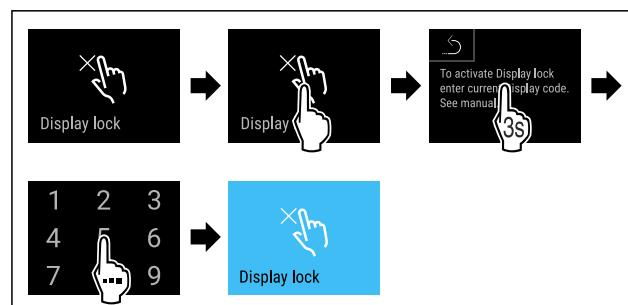


Fig. 75

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- De displayblokkering is geactiveerd.
- De statusweergave verschijnt.

Displayblokkering kortstondig ontgrendelen

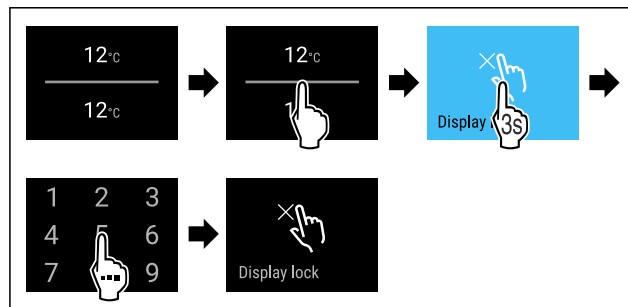


Fig. 76 *

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- De displayblokkering is gedeactiveerd.
- De statusweergave verschijnt.

7.2.16 Toegangscode

Verschillende instellingen zijn mogelijk.

Toepassing:

- Wijzigen van de deurcode.
- Resetten van de deurcode.
- Wijzigen van de displayblokkeringscode.
- Resetten van de displayblokkeringscode.



Deurcode

Deurcode wijzigen

Deze instelling maakt het wijzigen van de deurcode van de deurvergrendeling mogelijk.

De instelling wordt in 3 stappen uitgevoerd:

- Invoer van de oude deurcode
- Invoer van de nieuwe deurcode
- Bevestiging van de nieuwe deurcode

Aanwijzing

- In het volgende voorbeeld wordt de af fabriek ingestelde deurcode **1 1 1 1** gewijzigd.
- De nieuwe deurcode is: **2 3 4 5**



Fig. 77

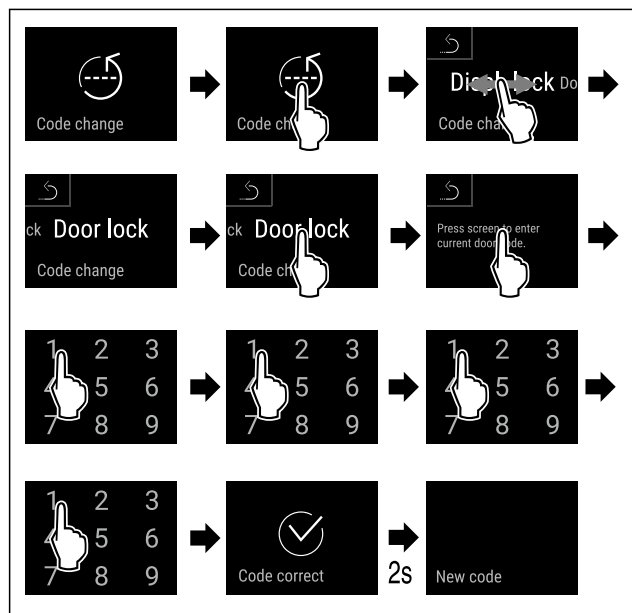


Fig. 78

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- Invoer van de oude deurcode succesvol.

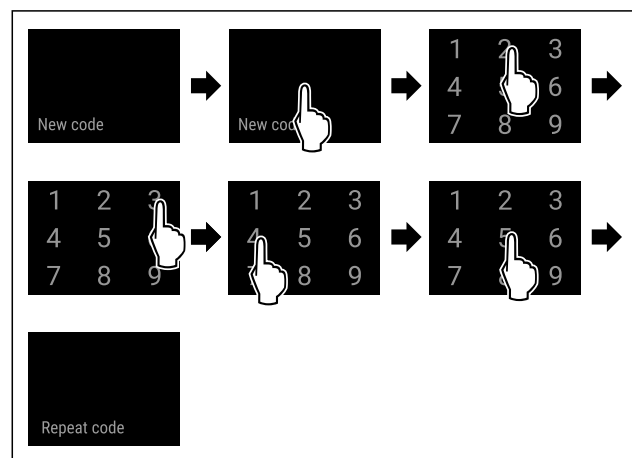


Fig. 79

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- Invoer van de nieuwe deurcode succesvol.

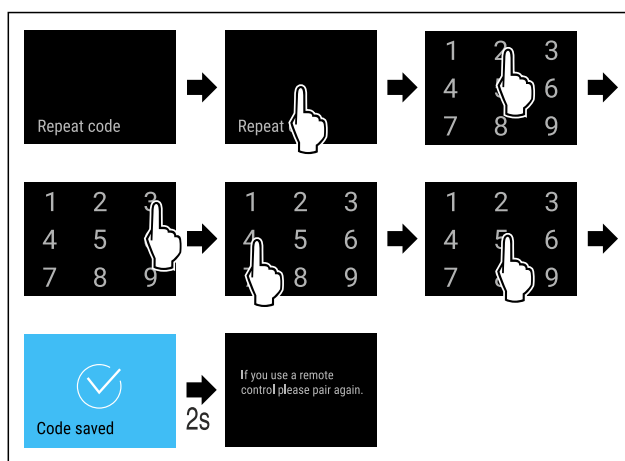


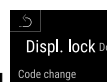
Fig. 80

- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- Bevestiging van de nieuwe deurcode succesvol.
- De deurcode is gewijzigd.

Deurcode resetten

Deurcode vergeten of niet bekend.

- Apparaat resetten naar fabrieksinstellingen. (zie 7.2.22 Resetten naar fabrieksinstellingen)
- Het apparaat is gereset naar de oorspronkelijke instellingen.
- De af fabriek ingestelde deurcode luidt: **1 1 1 1**



Displayblokkering

Displayblokkeringscode wijzigen

Deze instelling maakt het wijzigen van de deurcode van de deurblokkering mogelijk.

De instelling wordt in 3 stappen uitgevoerd:

- Invoer van de oude code
- Invoer van de nieuwe code
- Bevestiging van de nieuwe code

Aanwijzing

- In het volgende voorbeeld wordt de af fabriek ingestelde code **1 1 1 1** gewijzigd.
- De nieuwe code is: **2 3 4 5**



Fig. 81

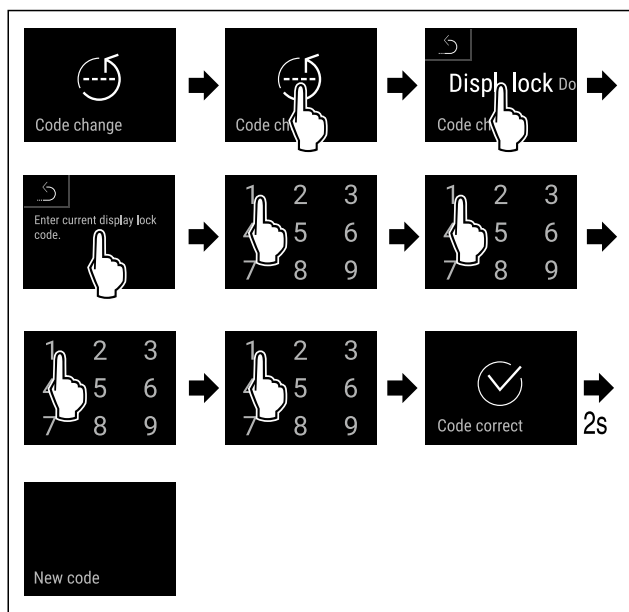


Fig. 82

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ Invoer van de oude code succesvol.

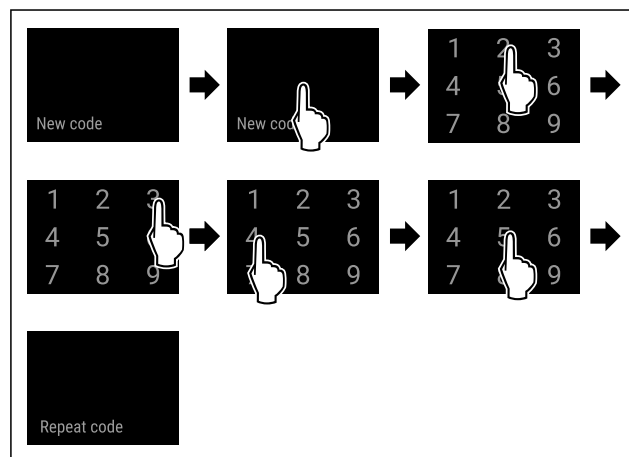


Fig. 83

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ Invoer van de nieuwe code succesvol.

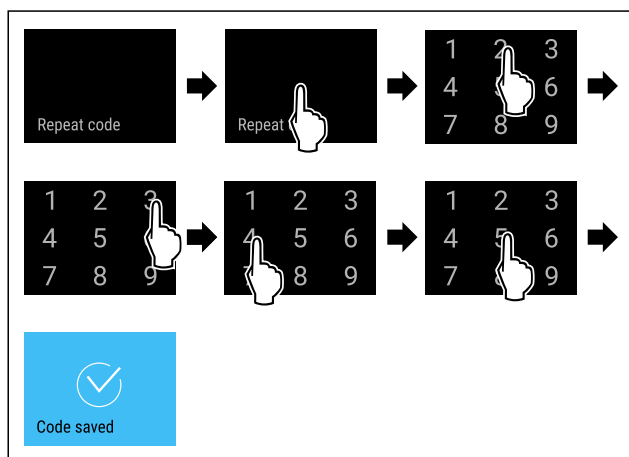


Fig. 84

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ Bevestiging van de nieuwe code succesvol.
- ▶ De code is gewijzigd.

Displayblokkeringscode resetten

Code vergeten of niet bekend.

- ▶ Apparaat resetten naar fabrieksinstellingen. (zie 7.2.22 Resetten naar fabrieksinstellingen)
- ▶ Het apparaat is gereset naar de oorspronkelijke instellingen.
- ▶ De af fabriek ingestelde code luidt: **1 1 1 1**



7.2.17 Taal

Met deze instelling wordt de taal van de weergave ingesteld.

Taal instellen



Fig. 85

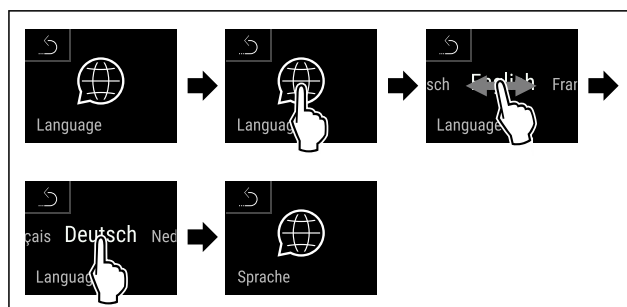


Fig. 86

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ De geselecteerde taal is ingesteld.

7.2.18 Apparaat informatie

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)

Apparaat informatie weergeven



Fig. 87

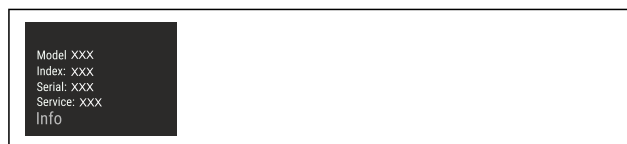


Fig. 88

- ▶ Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- ▶ Display geeft apparaat informatie weer.



7.2.19 Software

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

7.2.22 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. 99

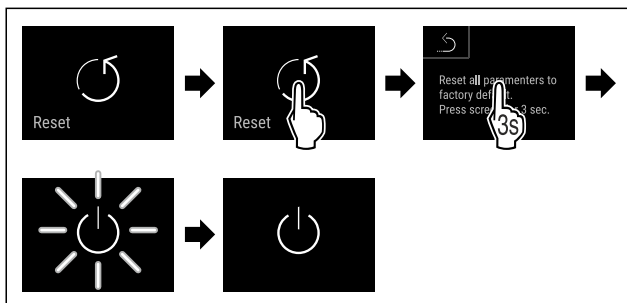


Fig. 100

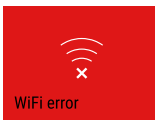
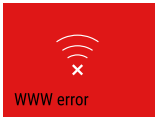
- Stappen volgens de afbeelding uitvoeren.
- Apparaat wordt gereset.
- Apparaat is uitgeschakeld.
- Apparaat opnieuw starten. (zie 4.1 Apparaat inschakelen (eerste inbedrijfstelling))

7.3 Meldingen

7.3.1 Waarschuwingen

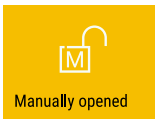
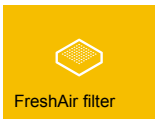
Waarschuwingen worden akoestisch door een signaaltoon en optisch door een symbool op het display weergegeven. De signaaltoon wordt sterker en luider tot de melding wordt bevestigd.

Melding (rood)	Oorzaak	Oplossing
 Close the door Deur open	De melding verschijnt, als de deur te lang geopend is.	Deur sluiten. Kort aanraken. Alarm wordt beëindigd. Aanwijzing De tijd, tot het bericht verschijnt, kan worden ingesteld. (zie 7.2.10 Deuralarm)
 Temperature alarm Temperatuuralarm	De melding verschijnt, als de temperatuur niet overeenkomt met de ingestelde temperatuur. Oorzaken voor temperatuurverschillen kunnen zijn: Er zijn warme levensmiddelen in het apparaat geplaatst. Bij het sorteren en uitnemen van levensmiddelen is teveel warme ruimtelucht binnen gestroomd. De stroom is gedurende langere tijd uitgevallen.	Kort aanraken. Informatie over fouten en de apparaatstatus worden weergegeven. Kort aanraken. Hoogste/laagste temperatuur, de datum en de tijd worden weergegeven. Kort aanraken. Statusbeeldscherm wordt weergegeven. De huidige temperatuur en het alarmsymbool knipperen rood tot de ingestelde temperatuur bereikt is. Kwaliteit van het koelgoed controleren.
 Device failure Fout	Apparaat is defect, er is een apparaatfout of een onderdeel van het apparaat geeft een fout aan.	Koelgoed verplaatsen. Kort aanraken. Foutcode (bijv. BT021) wordt weergegeven. Kort aanraken. Eventuele verdere foutcode wordt weergegeven. of Statusbeeldscherm met knipperend foutsymbool wordt weergegeven. Door vegen of tikken op het display wordt/worden de foutcode(s) opnieuw weergegeven. Foutcode(s) noteren en contact opnemen met klantenservice. (zie 10.4 Klantenservice)

Melding (rood)	Oorzaak	Oplossing
 Stroomuitval	De melding verschijnt na een onderbreking van de stroomvoorziening.	Kort aanraken. De oplaadtoestand van de batterij, informatie over fouten en de apparaatstatus worden weergegeven. Kort aanraken. De warmste temperatuur en de duur van de stroomonderbrekingen worden weergegeven. Kort aanraken. Statusbeeldscherm wordt weergegeven. De huidige temperatuur en het alarmsymbool knipperen rood tot de ingestelde temperatuur bereikt is. Kwaliteit van het koelgoed controleren.
 WLAN-fout	WLAN-verbinding is onderbroken.	Verbinding controleren. Kort tikken. Alarm wordt beëindigd.
 WWW-fout WLAN	De melding verschijnt als er geen internet-verbinding via WLAN is.	Verbinding controleren. Kort tikken. Alarm wordt beëindigd.

7.3.2 Herinneringen

Er verschijnen herinneringen bij oproepen om iets te doen. Ze worden akoestisch door een signaaltoon en optisch door een symbool op het display weergegeven. Bevestigen van de melding door drukken op de bevestigingstoets.

Melding (geel)	Oorzaak	Oplossing
 Handmatig geopend	De melding verschijnt, als de elektronisch gesloten deur handmatig werd geopend.	Deur sluiten. Kort tikken. Deurcode voor weer sluiten invoeren. Herinnering wordt beëindigd.
 FreshAir-actiefkoolfilter vervangen	De melding verschijnt om de 6 maanden.	FreshAir-actiefkoolfilter vervangen. Kort tikken. Herinnering wordt beëindigd.

8 Uitrusting

8.1 Veiligheidsslot

De apparaatdeur is voorzien van een elektronisch slot.

Toepassing:

- Met deurcode vergrendelen en ontgrendelen. (zie 7.2.14 Deurvergrendeling)
- Deur wordt automatisch vergrendeld na een stroomstoring (kan niet worden uitgeschakeld).

8.1.1 Noodontgrendeling

U kunt bij stroomuitval de deur met de noodontgrendelingsleutel openen.

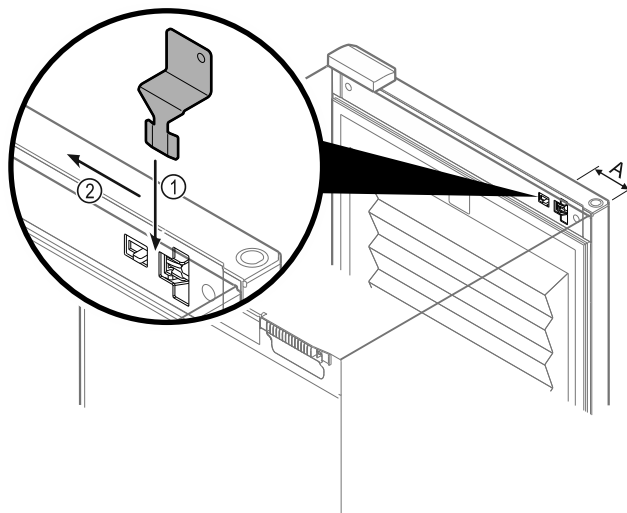


Fig. 101

- Noodontgrendelingsleutel op de betreffende positie positioneren Fig. 101 (A) $\approx$ 100 mm.
- Noodontgrendelingsleutel Fig. 101 (1) tussen deur en apparaatcorpus van bovenaf tot aan de aanslag insteken.
- Noodontgrendelingsleutel in de richting van het scharnier trekken. Fig. 101 (2)
- Het slot is ontgrendeld. U kunt de deur openen.

8.2 Houten rooster

Voor de wijnopslag zijn de apparaten voorzien van houten roosters.

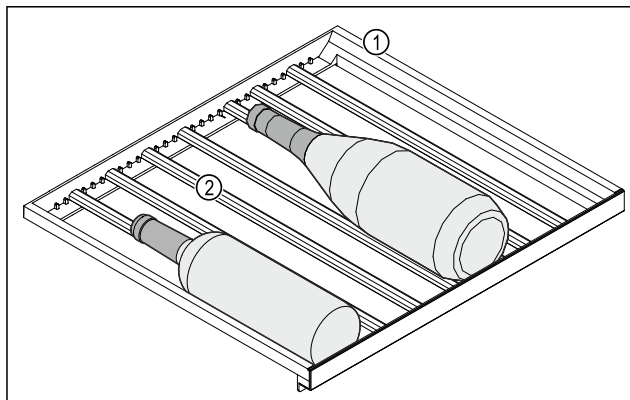


Fig. 102 Voorbeeldweergave

(1) Houten rooster (2) Strip

De standaardposities voor de strips zijn gemarkeerd door inkervingen. Als u deze gebruikt, kunt u het maximum aantal flessen bewaren. (zie 5.2 Opslagtekeningen)

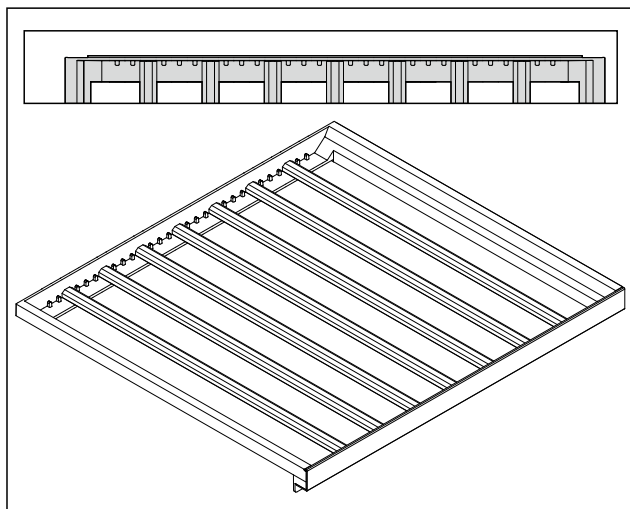


Fig. 103 Toewijzing van de strips voor maximum aantal flessen.

8.2.1 Strip verstellen

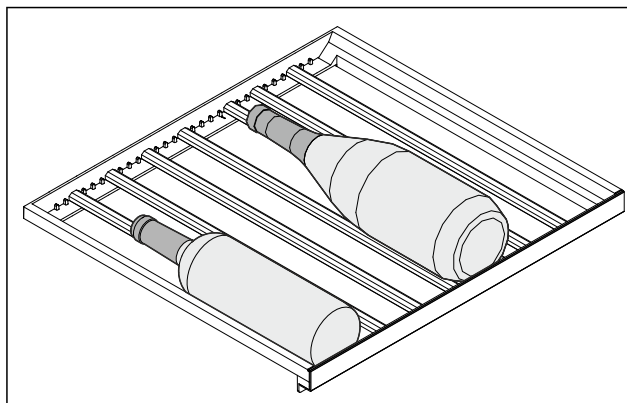


Fig. 104 Voorbeeldweergave

U kunt de strips in het houten rooster verwijderen om grotere en kleinere flessen te bewaren.

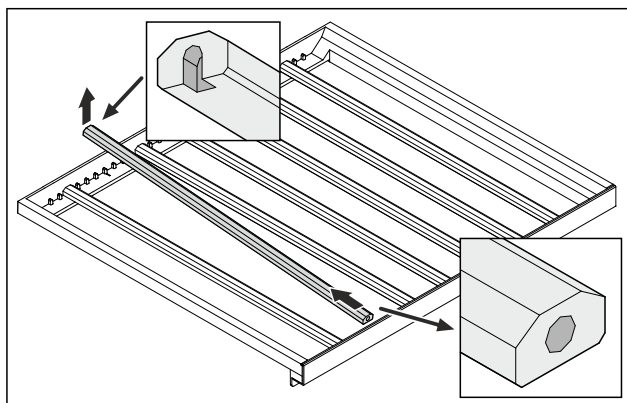


Fig. 105 Voorbeeldweergave

- Strip aan de achterkant optillen en er uit trekken.

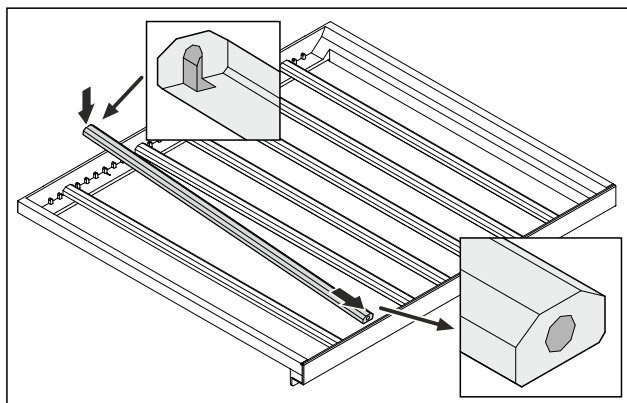


Fig. 106 Voorbeeldweergave

- Strip op de gewenste positie plaatsen.

8.3 Etiketten

Etiketten kunt u als toebehoren bij uw detailhandelaar verkrijgen. Hierop kunt u de wijnsoorten aangeven die in het desbetreffende vak worden bewaard.

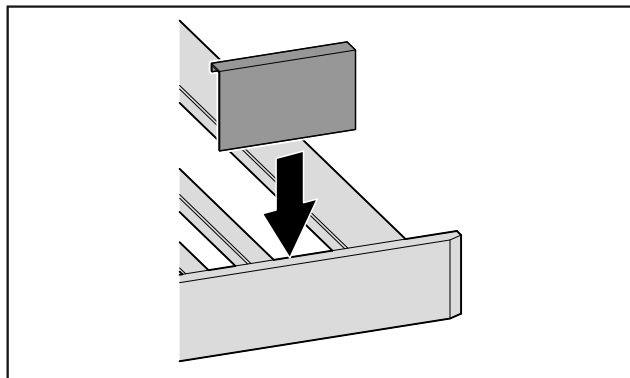


Fig. 107

- Etiket vanaf boven opsteken.

8.4 Waterbak

U kunt de luchtvochtigheid in uw wijnapparaat verhogen met behulp van de waterbak.

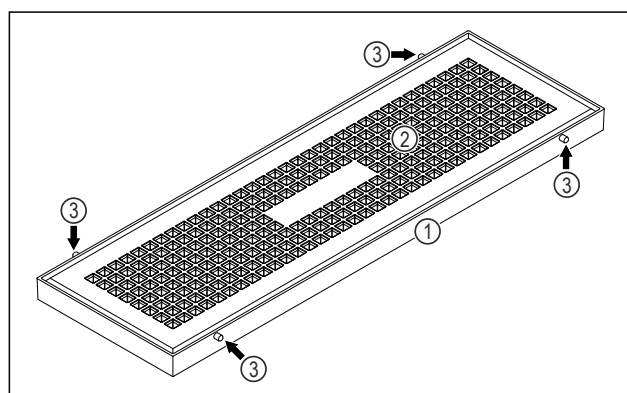


Fig. 108 Voorbeeldweergave waterbak

- (1) Waterschaal (3) Tuit
(2) Afdekking

8.4.1 Watertank met water vullen

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- ☐ Waterbak is verwijderd. (zie 8.4.3 Waterbak verwijderen)
- ☐ Waterbak is horizontaal.

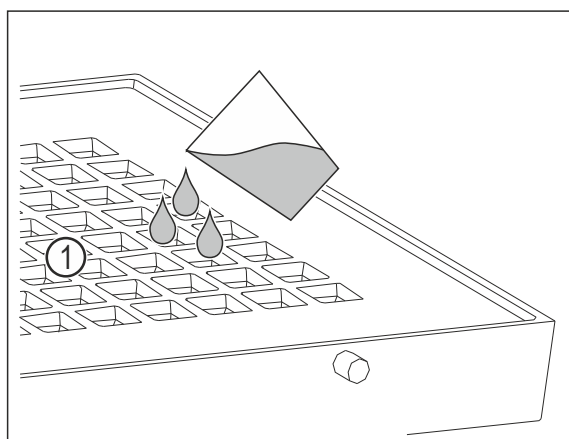


Fig. 109

- Maximaal 400 ml water via de gaten Fig. 109 (1) in de afdekking vullen.

8.4.2 Waterbak plaatsen

U kunt de waterbak op een houten rooster in de onderste wijnzone plaatsen.

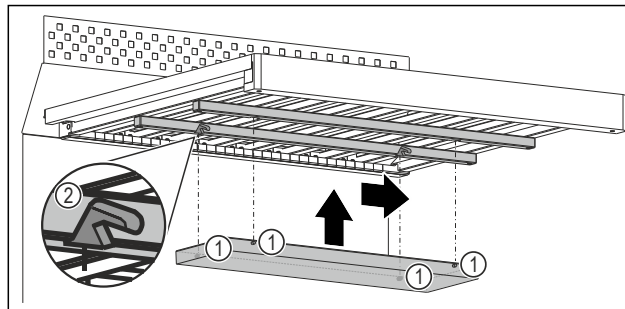


Fig. 110 Voorbeeldweergave

- Elke tuit Fig. 110 (1) in de betreffende uitsparing Fig. 110 (2) tegen de lijsten onder het houten rooster schuiven.
- Waterbak naar rechts schuiven.
- Controleer of de waterbak horizontaal is en de tuiten in de betreffende uitsparingen vallen.

8.4.3 Waterbak verwijderen

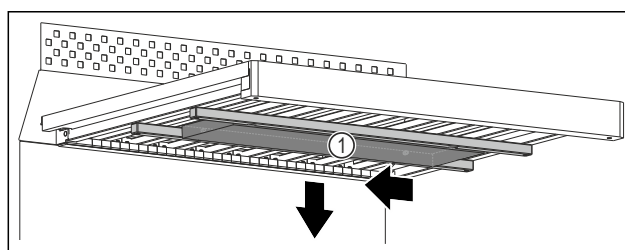


Fig. 111

- Waterbak Fig. 111 (1) naar links schuiven.
- Waterbak Fig. 111 (1) naar onderen toe wegnemen.

8.4.4 Waterbak demonteren

U kunt de waterbak voor reiniging demonteren.

Zorg ervoor dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- ☐ Waterbak is verwijderd. (zie 8.4.3 Waterbak verwijderen)
- ☐ Waterbak is volledig geleegd.

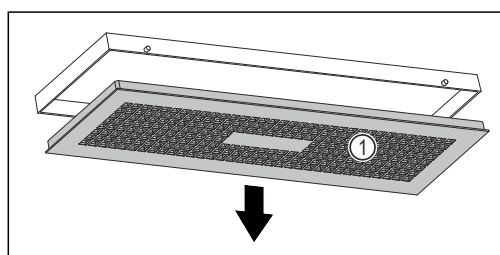


Fig. 112

- Waterbak langzaam omlaag draaien en daarbij de afdekking Fig. 112 (1) vasthouden.
- Afdekking Fig. 112 (1) wegnemen.

9 Onderhoud

9.1 FreshAir-actief koolfilter

Wijnen ontwikkelen zich voortdurend afhankelijk van de omgevingsomstandigheden; de kwaliteit van de lucht is dus cruciaal voor de conservering.

Het FreshAir-actievekoolfilter garandeert een optimale luchtkwaliteit.

- ☐ Actievekoolfilter iedere 6 maanden vervangen.
- ☐ Actievekoolfilter weggooien met het normale huisvuil.

Aanwijzing

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

9.1.1 FreshAir-actievekoolfilter vervangen

Afhankelijk van de uitrusting meerdere keren uitvoeren.

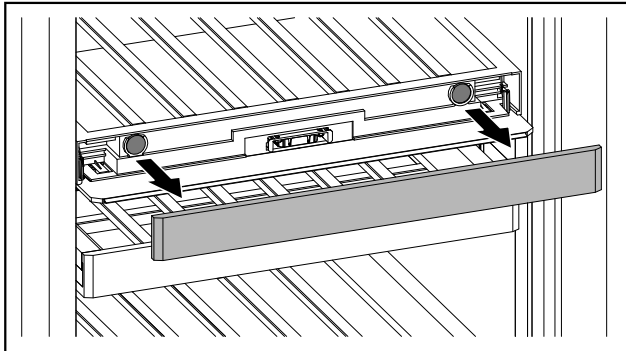


Fig. 113

- Paneel eraf trekken.

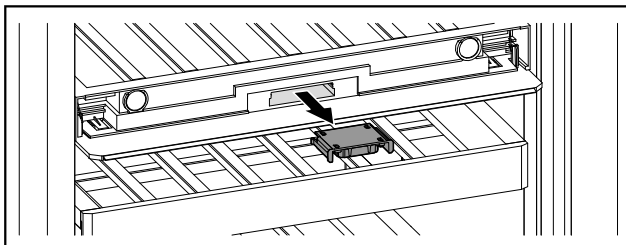


Fig. 114

- Lade eruit trekken.

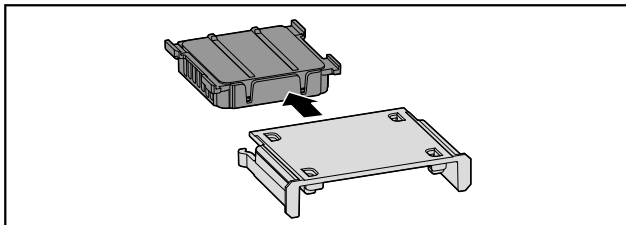


Fig. 115

- Filter eruit nemen.

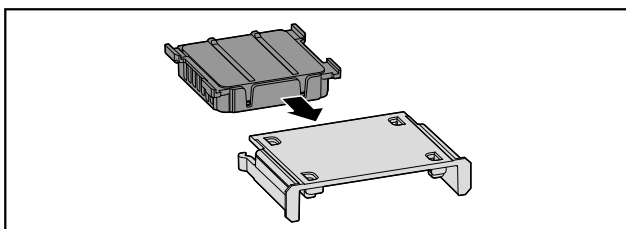


Fig. 116

- Nieuw filter plaatsen.

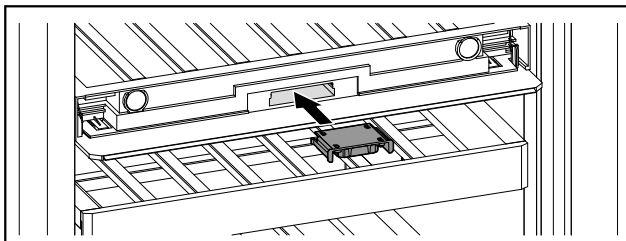


Fig. 117

- Lade erin schuiven.

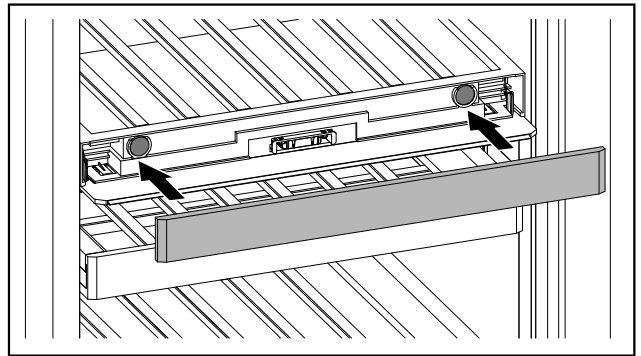


Fig. 118

- Paneel aanbrengen.

9.2 Apparaat reinigen

9.2.1 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.

9.2.2 Behuizing 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.



WAARSCHUWING

Gevaar voor verwonding en beschadiging door hete stoom!

Hete stoom kan brandwonden veroorzaken en de oppervlakken beschadigen.

- Gebruik geen stoomreinigers!

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

9.2.3 Binnenruimte reinigen

LET OP

Ondeskundige reiniging!

Beschadigingen aan het apparaat.

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

- ▶ Kunststof vlakken: met een zachte, schone doek, lauw-warm water en een beetje spoelmiddel met de hand reinigen.
- ▶ Metalen vlakken: met een zachte, schone doek, lauw-warm water en een beetje spoelmiddel met de hand reinigen.

9.2.4 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.

Reiniging met een droge pluivrije doek:

- Flessenplank
- ▶ Uitrusting reinigen.

9.2.5 Na het reinigen

- ▶ Apparaat en uitrustingsdelen droogwrijven.
- ▶ Apparaat aansluiten en inschakelen.
- ▶ Reiniging regelmatig herhalen.

10 Klantenhulp

10.1 Technische gegevens

Temperatuurbereik	
Koelen	5 °C tot 20 °C

Maximaal laadgewicht van het flessenrek	
Flessenplank	60 kg
Flessenrek met telescooprails	25 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

Frequentievermelding		
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)
- 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 opbouw	Foutgeluid	Apparaat met stelvoeten horizontaal 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 omgevingstemperatuur is te hoog.	▶ Probleemoplossing: (zie 2.4 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 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.
Apparaat is warm aan de uitwendige oppervlakken.*	→ De warmte van het koelcircuit wordt ter voorkoming van condenswater gebruikt.	▶ Dit is normaal.

10.3.2 Uitrusting

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Schimmel op de wijnflessen	→ Overeenkomstig andere lager vormen kan er afhankelijk van het soort etikettenlijm lichte schimmelvorming ontstaan.	▶ Lijmresten verwijderen.
De binnenverlichting brandt niet.	→ Het apparaat is niet ingeschakeld.	▶ Apparaat inschakelen.
	→ De deur is langer dan 15 minuten open.	▶ De binnenverlichting gaat automatisch uit na ongeveer 15 minuten wanneer de deur open is.
	→ De LED-verlichting is defect of de afdekking is beschadigd.	▶ Contact opnemen met de klantenservice. (zie 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 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.

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.

-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 linksonder in de binnenzijde van het apparaat.

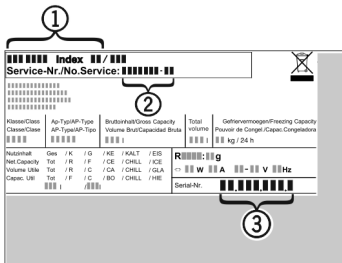


Fig. 119

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

- ▶ Informatie van het typeplaatje lezen.

11 Buiten bedrijf stellen

- ▶ Apparaat leegmaken.
- ▶ Apparaat uitschakelen. (zie 7.2.2 Apparaat in- en uitschakelen)
- ▶ 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 9.2 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.



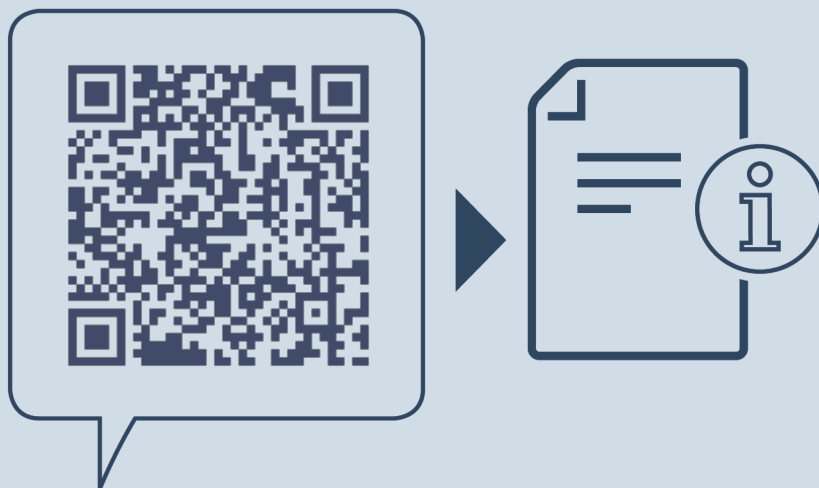
WAARSCHUWING

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 Wijnklimaatkast

Datum van uitgave: 20250925

Artikelnr.-index: 7083544-02

Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD
Bezirk Plovdiv
4202 Radinovo
Bulgarien