



Bruksanvisning

Quality, Design and Innovation



[home.liebherr.com/fridge-manuals](http://home.liebherr.com/fridge-manuals)



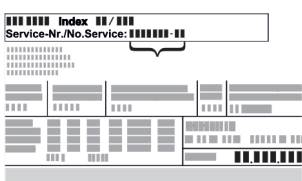




# LIEBHERR

# Innhold

<b>1</b>	<b>Oversikt over enheten.....</b>	<b>3</b>
1.1	Leveringsomfanget.....	3
1.2	Oversikt over apparat og utstyr.....	3
1.3	SmartDevice.....	3
1.4	Apparatets bruksområde.....	3
1.5	Konformitet.....	4
1.6	SVHC-stoffer iht. REACH-direktivet.....	4
1.7	EPREL-database.....	4
<b>2</b>	<b>Generelle sikkerhetsanvisninger.....</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Oppstart.....</b>	<b>5</b>
3.1	Oppstillingsbetingelser.....	5
3.2	Apparatets mål.....	6
3.3	Transportere enheten.....	6
3.4	Pakk ut enheten.....	6
3.5	Fjerne transportsikringen.....	6
3.6	Montere dørhåndtak.....	6
3.7	Montere veltesikring.....	6
3.8	Sette apparatet på plass.....	7
3.9	Justere apparatet.....	7
3.10	Oppstilling av flere apparater.....	8
3.11	Etter oppstillingen.....	8
3.12	Kassere emballasjen.....	8
3.13	Hengsle om døren.....	8
3.14	Justere døren.....	15
3.15	Koble til apparatet.....	15
3.16	Slå på apparatet (første oppstart).....	16
3.17	Sett inn utstyret.....	16
<b>4</b>	<b>Lagring.....</b>	<b>16</b>
4.1	Informasjon om lagring.....	16
4.2	Vinlagring.....	16
4.3	Lagringsskisse.....	17
<b>5</b>	<b>Spare energi.....</b>	<b>19</b>
<b>6</b>	<b>Betjening.....</b>	<b>19</b>
6.1	Betjenings- og visningselementer.....	19
6.1.1	Statusindikator.....	19
6.1.2	Displaysymboler.....	19
6.1.3	Lydsignaler.....	20
6.2	Navigering.....	20
6.2.1	Navigasjon med touchdisplayet.....	20
6.2.2	Innstillingsmeny.....	20
6.2.3	Kundemeny.....	20
6.2.4	Generelle regler.....	20
6.3	Funksjoner.....	20
6.3.1	Funksjonsoversikt.....	20
6.3.2	Slå apparatet på og av.....	21
6.3.3	Temperatur.....	21
6.3.4	Presentasjonslys.....	22
6.3.5	HumiditySelect.....	22
6.3.6	SabbathMode.....	22
6.3.7	Dørlås.....	23
6.3.8	Displaylås.....	24
6.3.9	Tilgangskoder.....	24
6.3.10	Påminnelse.....	25
6.3.11	Språk.....	26
6.3.12	Temperaturenhet.....	26
6.3.13	Displaylysstyrke.....	26
6.3.14	Alarm Sound.....	26
6.3.15	Key Sound.....	26
6.3.16	WLAN.....	27
6.3.17	Info.....	28
6.3.18	Software.....	28
6.3.19	Døralarm.....	28
6.3.20	Tilbakestilling til fabrikkinnstillinger.....	28
6.4	Meldinger.....	28
6.4.1	Advarsler.....	28
6.4.2	Påminnelser.....	30
<b>7</b>	<b>Utrustning.....</b>	<b>30</b>
7.1	Sikkerhetslås.....	30

7.2	Tilbehør.....	30
<b>8</b>	<b>Vedlikehold.....</b>	<b>30</b>
8.1	Luftutskifting via FreshAir aktivt kullfilter.....	30
8.2	Rengjøre apparatet.....	31
<b>9</b>	<b>Kundehjelp.....</b>	<b>32</b>
9.1	Tekniske data.....	32
9.2	Driftslyder.....	32
9.3	Teknisk feil.....	32
9.4	Kundeservice.....	33
9.5	Typeskilt.....	34
<b>10</b>	<b>Sette ut av drift.....</b>	<b>34</b>
<b>11</b>	<b>Avfallshåndtering.....</b>	<b>34</b>
11.1	Forbered apparatet for avfallshåndtering.....	34
11.2	Avfallshåndter apparatet på miljøvennlig måte.....	34

Produsenten arbeider stadig med å videreutvikle alle typer og modeller. Vi ber derfor om forståelse for at vi må forbeholde oss retten til å foreta endringer i form, utstyr og teknologi.

Symbol	Forklaring
	<p><b>Les anvisningen</b></p> <p>Les anvisningene i denne veiledningen grundig for å bli kjent med alle fordelene ved dette produktet.</p>
	<p><b>Fullstendig anvisning på internett</b></p> <p>En utførlig anvisning finner du på internett via QR-koden på forsiden av denne veiledningen, eller ved å oppgi servicenummeret på <a href="http://home.liebherr.com/fridge-manuals">home.liebherr.com/fridge-manuals</a>.</p> <p>Servicenummeret finner du på typeskiltet:</p>  <p style="text-align: right;"><i>Fig. Eksempelfremstilling</i></p>
	<p><b>Undersøk apparatet</b></p> <p>Kontroller alle deler med hensyn til transportskader. Ta kontakt med forhandleren eller kundeservice hvis du har innvendinger.</p>
	<p><b>Avvik</b></p> <p>Veiledningen gjelder for flere modeller, og avvik kan forekomme. Avsnitt som kun omhandler spesielle modeller, er merket med en stjerne (*).</p>
	<p><b>Handlingsanvisninger og handlingsresultater</b></p> <p>Handlingsanvisninger er merket med en ►.</p> <p>Handlingsresultater er merket med en ▷.</p>
	<p><b>Videoer</b></p> <p>Videoer for apparatene finner du på YouTube-kanalen til Liebherr-Hausgeräte.</p>

**Denne bruksanvisningen gjelder for:**

WFbli 5041	WFbli 5241	WFbli 7741
------------	------------	------------

## 1 Oversikt over enheten

### 1.1 Leveringsomfanget

Kontroller alle deler med hensyn til transportskader. Henvend deg ved klager til forhandleren eller til kundeservice (se 9.4 Kundeservice).

Leveringen består av følgende deler:

- Gulvmodell
- Utstyr (avhengig av modell)
- Monteringsmateriale (avhengig av modell)
- «Quick Start Guide»
- «Installation Guide»\*
- Servicebrosjyre

### 1.2 Oversikt over apparat og utstyr

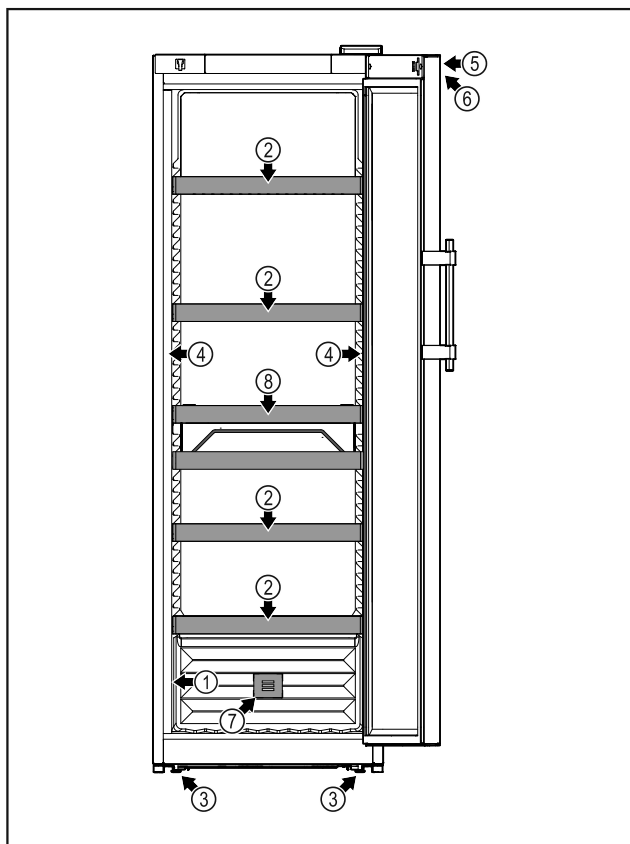


Fig. 1 Eksempelfremstilling

- |                      |   |
|----------------------|---|
| (1) Typeskilt        | (5) Lås   |
| (2) Oppbevaringsrist | (6) Betjenings-elementer og temperaturindikator |
| (3) Justeringsføtter | (7) FreshAir aktivt kullfilter                  |
| (4) Innvendig lys    | (8) Flaskekurv                                  |

### 1.3 SmartDevice

SmartDevice er nettverkløsningen for ditt vinapparat.

Når ditt apparat har eller er forberedt for SmartDevice, kan du raskt og enkelt koble det til ditt WLAN. Med appen SmartDevice kan du betjene apparatet ditt fra en mobil sluttbrukerenhet. I appen SmartDevice har du tilgang til ekstra funksjoner og innstillingsmuligheter.

Apparat med SmartDevice: Apparatet er utstyrt med SmartDeviceBox. For å kunne koble ditt apparat til WLAN, må du laste ned appen SmartDevice.



Mer informasjon om SmartDevice: [smartdevice.liebherr.com](http://smartdevice.liebherr.com)

Laste ned SmartDevice-appen:



Etter installasjon og konfigurering av appen SmartDevice kan du ved hjelp av appen SmartDevice og apparatfunksjonen WLAN (se 6.3.16 WLAN) koble apparatet til WLAN.

#### Merk

I følgende land kan du ikke bruke SmartDeviceBox: Russland, Hviterusland, Kasakhstan. Funksjonen SmartDevice er ikke tilgjengelig.

### 1.4 Apparatets bruksområde

#### Riktig bruk

Apparatet egner seg utelukkende for lagring av vin i husholdninger eller husholdningslignende omgivelser. Dette omfatter for eksempel også bruk

- i personalkjøkkener, frokostpensjonater,
- av gjester på pensjonater, hoteller, moteller og i andre overnattingsbedrifter,
- av cateringfirmaer og lignende firmaer innen engrosvirksomhet.

Apparatet er ikke egnet for innfrysing av matvarer.

Apparatet er ikke beregnet brukt som innbyggingsapparat.

Ingen annen bruk er tillatt.

#### Feilbruk som kan forutses

Følgende bruk er uttrykkelig forbudt:

- Lagring og kjøling av medikamenter, blodplasma, laboratoriepreparater eller lignende produkter og stoffer som faller inn under EU-direktiv 2007/47/EF
- Bruk utendørs samtidig ved svært høy luftfuktighet
- Bruk i eksplosjonsfarlige områder

Misbruk av apparatet kan føre til at oppbevarte varer blir skadet eller bedervet.

#### Klimaklasser

# Generelle sikkerhetsanvisninger

Apparatet er beregnet brukt ved begrensede omgivelsestemperaturer avhengig av klimaklassen. Apparatets klimaklasse er angitt på typeskiltet.

## Merk

► For å garantere feilfri drift må angitte omgivelsestemperaturer overholdes.

Klimaklasse	for omgivelsestemperaturer på
SN	10 °C til 32 °C
N	16 °C til 32 °C
ST	16 °C til 38 °C
T	16 °C til 43 °C
SN-ST	10 °C til 38 °C
SN-T	10 °C til 43 °C

## 1.5 Konformitet

Det er utført en lekkasjekontroll på kjølemiddelkretsen. Apparatet er i samsvar med relevante sikkerhetsforskrifter og retningslinjer.

For EU-markedet: Apparatet er i henhold til direktiv 2014/53/EU.

For GB-markedet: Apparatet er i henhold til Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206.

Den fullstendige teksten til EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende internettadresse: [www.Liebherr.com](http://www.Liebherr.com)

Fordi det ikke finnes energieffektivitetsdirektiver for vintempereringsutstyr, er energieffektivitetsklassene for kjølebokser benyttet.

## 1.6 SVHC-stoffer iht. REACH-direktivet

På følgende lenke kan du kontrollere om ditt apparat inneholder SVHC-stoffer iht. REACH-direktivet: [home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html](http://home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html)

## 1.7 EPREL-database

Fra den 1. mars 2021 er informasjonen om energiforbruksmerkingen og økodesignkravene å finne i den europeiske produkt databasen (EPREL). Under følgende link, <https://eprel.ec.europa.eu/>, kommer du til produkt databasen. Her blir du oppfordret til å angi modellkoden. Modellkoden finner du på typeskiltet.

## 2 Generelle sikkerhetsanvisninger

Ta godt vare på denne bruksanvisningen, slik at du alltid har den for hånden når du trenger den.

Hvis apparatet senere leveres videre til andre, skal også bruksanvisningen leveres til neste eier.

For å kunne bruke apparatet på en forskriftsmessig og trygg måte, må denne bruksanvisningen leses grundig før bruk. Følg alltid anvisningene, sikkerhetsinstruksene og

advarslene i den. De er viktige for at du skal kunne installere og bruke apparatet på en trygg og problemfri måte.

### Farer for brukeren:

- Denne enheten kan brukes av barn samt av personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller som mangler erfaring eller kunnskaper, dersom de er under oppsikt eller har fått opplæring i sikker bruk av enheten og forstår farene som utgår fra den. Påse at barn ikke leker med enheten. Barn må ikke få rengjøre enheten eller utføre vedlikehold på den uten tilsyn. Barn fra 3-8 år kan fylle og tømme enheten. Barn under 3 år skal holdes på avstand fra apparatet, hvis de ikke er under kontinuerlig oppsikt.
- For at apparatet raskt skal kunne kobles fra strømmettet i en nødsituasjon, må stikkontakten være lett tilgjengelig. Den må ikke befinne seg rett bak apparatet.
- Trekk alltid i støpselet når du trekker støpselet ut av stikkontakten for å skille enheten fra strømmettet. Ikke trekk i kabelen.
- I tilfelle feil: Trekk ut støpselet eller skru ut sikringen.
- Strømtilførselsledningen må ikke skades. Enheten må ikke brukes med skadet strømtilførselsledning.
- Reparasjoner og inngrep i apparatet må kun utføres av kundeservice eller av andre personer med relevant fagutdanning.
- Denne enheten skal kun installeres, tilkoples og avfallsbehandles i overensstemmelse med anvisningene.

### Fare for brann:

- Kjølemiddelet i enheten (angivelser på typeskiltet) er miljøvennlig, men brennbart. Kjølemiddel som spruter ut, kan antennes
  - Skad ikke rørene til kuldekretsen.
  - Ikke bruk antenningskilder inne i enheten.
  - Ikke bruk noen elektriske apparater (f.eks. dampvaskere, varmelementer, iskremmaskiner osv.) inne i apparatet.
  - Ved lekkasje av kuldemiddel: Fjern åpen ild eller tennkilder i nærheten av lekkasjestedet. Luft rommet godt. Varsle kundeservice.
- Oppbevar aldri eksplosive stoffer eller spraybokser med brennbare drivmidler, f.eks. butan, propan, pentan osv. i enheten. Les innholdsdeklarasjonen på sprayboksen eller kontroller om den er merket med et

flammesymbol. Gass som lekker ut, kan antennes av elektriske komponenter.

- Levende lys, lamper eller andre gjenstander med åpen ild må holdes borte fra apparatet for å unngå antenning av dette.
- Alkoholholdige drikker eller andre beholdere som inneholder alkohol må kun oppbevares tett lukket. Alkohol som lekker ut, kan antennes av elektriske komponenter

### Fall- og vippefare:

- Ikke stå på sokkelen, skuffer, dører osv. Dette må ikke brukes som stigbrett eller som fotstøtte. Dette gjelder særlig for barn.

### Fare for matforgiftning:

- Matvarer som er lagret for lenge, skal ikke fortæres.

### Fare for forfrysninger, lammelser og smerter:

- Unngå varig hudkontakt med kalde overflater eller kjøle-/frysevarer, eller iverksett beskyttelsestiltak som f.eks. bruk av hansker.

### Fare for personskade og materielle skader:

- Varm damp kan føre til personskader. Bruk aldri elektrisk varme- eller damprensjøringsutstyr, åpen ild eller defrostspray ved avising
- Bruk aldri skarpe gjenstander for å fjerne is

### Klemfare:

- Grip aldri inn i hengselet når du åpner og lukker døren. Fingre kan da komme i klem.

### Symboler på enheten:



Symbolet kan være plassert på kompressoren. Det refererer til oljen i kompressoren og gjør oppmerksom på følgende fare: Kan være dødelig ved svelging og inntrengning i pusteveiene. Denne merknaden har kun betydning for resirkulering. Ved normal drift er det ingen fare.



Symbolet befinner seg på kompressoren og merker faren om brannfarlige stoffer. Ikke fjern klistremerket.



Dette eller et lignende klistremerke kan finnes på baksiden av apparatet. Den henviser til at det er vakuumsulningspaneler (VIP) eller perlitt-paneler i døren og/eller kabinettet. Denne merknaden har kun betydning for resirkulering. Ikke fjern klistremerket.

### Følg advarsler og andre spesifikke anvisninger i de andre kapitlene:

	FARE	Kjennetegner en umiddelbart farlig situasjon som kan føre til død eller alvorlig personskade dersom den ikke unngås.
	ADVARSEL	Kjennetegner en farlig situasjon som eventuelt kan føre til død eller alvorlig personskade dersom den ikke unngås.
	FORSIKTIG	Kjennetegner en farlig situasjon som eventuelt kan føre til lett eller middels personskade dersom den ikke unngås.
	PASS PÅ	Kjennetegner en farlig situasjon som eventuelt kan føre til materielle skader dersom den ikke unngås.
	Merk	Viser til nyttige opplysninger og tips.

## 3 Oppstart

### 3.1 Oppstillingsbetingelser



#### ADVARSEL

Brannfare på grunn av fuktighet!

Hvis strømførende deler eller strømtilførselsledningen blir fuktige, kan det føre til kortslutning.

- Enheten er beregnet på bruk i lukkede rom. Enheten skal ikke benyttes utendørs eller på steder som er utsatt for fuktighet og vannsprut.

#### 3.1.1 Oppstillingssted



#### ADVARSEL

Kjølemiddel- og oljelekkasje!

Brann. Kjølemiddelet er miljøvennlig, men brennbar. Oljen er også brennbar. Kjølemiddel- og oljelekkasje kan antennes ved tilstrekkelig høy konsentrasjon og kontakt med en ekstern varmekilde.

- Ikke skad rørene til kjølemiddelkretsen og kompressoren.

- Apparatet må ikke plasseres i direkte sollys eller like ved ovner, radiatorer og lignende.
- Optimalt oppstillingssted er et tørt rom med god ventilasjon.
- Hvis apparatet plasseres i et fuktig miljø, kan det danne seg kondens på utsiden av apparatet. Sørg for at det alltid er god ventilasjon på oppstillingsstedet.
- Jo mer kjølemiddel det er i apparatet, desto større må rommet der apparatet er plassert være. Hvis det oppstår en lekkasje og rommet er for lite, kan det oppstå en brennbar blanding av gass og luft. Per 8 g kjølemiddel må oppstillingsrommet være minst 1 m<sup>3</sup>. Informasjon om kjølemiddelet i apparatet finnes på typeskiltet inne i apparatet.
- Underlaget på oppstillingsstedet må være vannrett og jevnt.
- Oppstillingsstedet må ha tilstrekkelig bæreevne for vekten på apparatet inkludert maksimal last. (se 9.1 Tekniske data)

# Oppstart

## 3.1.2 Elektrisk tilkobling

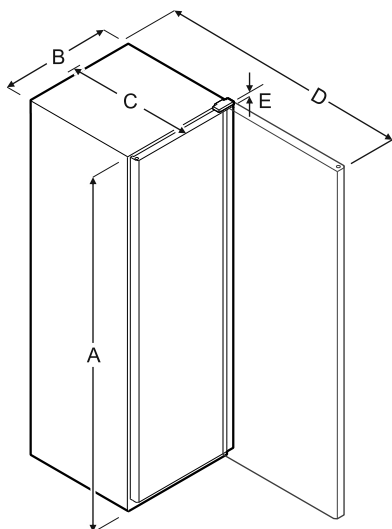


### ADVARSEL

Brannfare ved feil oppstilling!

- ▶ Ved oppstilling av apparatet, pass på at ingen nettkabler klemmes under apparatet.
- ▶ Plasser apparatet slik at det ikke berører plugger eller strømkabler.
- ▶ Ingen apparater må kobles til stikkontakter i området på baksiden av apparatet.
- ▶ Det er **ikke** tillatt å plassere og bruke multistikkontakter eller skjøtekabler og annet elektronisk utstyr (for eksempel halogentransformatorer) på baksiden av apparater.

## 3.2 Apparatets mål



	A	B	C	D	E
WFbli 5041	1684 mm	600 mm	763 mm	1323 mm	23 mm
WFbli 5241	1884 mm	600 mm	763 mm	1323 mm	23 mm
WFbli 7741	2044 mm	750 mm	763 mm	1473 mm	23 mm

A = Apparathøyde inklusive føtter / ruller / hengsler

B = Apparatbredde uten håndtak

C = Apparatdybde uten håndtak

D = Apparatdybde ved åpent dør

E = Hengselhøyde

## 3.3 Transportere enheten



### ADVARSEL

Fare for personskade på grunn av knust glass!

Ved transport i en høyde på mer enn 1500 m kan glassrutene i døren knuse. Glassbitene har skarpe kanter og kan forårsake alvorlige personskader.

- ▶ Iverksett egnede beskyttelsestiltak.

- ▶ Ved første oppstart: Transporter apparatet i emballasjen.
- ▶ Ved transport etter første igangkjøring (f.eks. flytting): Transporter apparatet ulastet.
- ▶ Transporter apparatet stående.
- ▶ Transporter apparatet ved hjelp av to personer.

## 3.4 Pakk ut enheten

Kontakt leverandøren umiddelbart, før enheten koples til, hvis du oppdager skader

- ▶ Kontroller enheten og pakningen med hensyn til transportskader. Henvend deg umiddelbart til produsenten hvis du antar eventuelle skader.
- ▶ Fjern alle materialer fra enhetens bakside eller sidevegger som kan hindre forskriftsmessig montering eller ventilasjon.
- ▶ Ta av alle beskyttelsesfolier på apparatet. Ikke bruk spisse eller skarpe gjenstander!

## 3.5 Fjerne transportsikringen

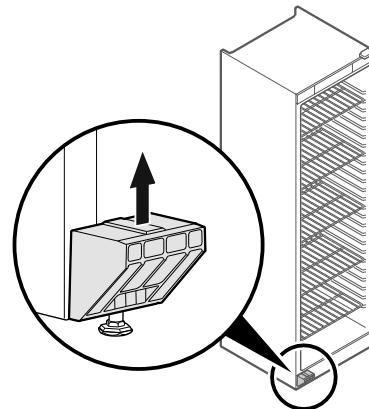


Fig. 2

- ▶ Trekk transportsikringen opp og av.
- ▶ Grunnholderen blir værende på apparatet.

## 3.6 Montere dørhåndtak

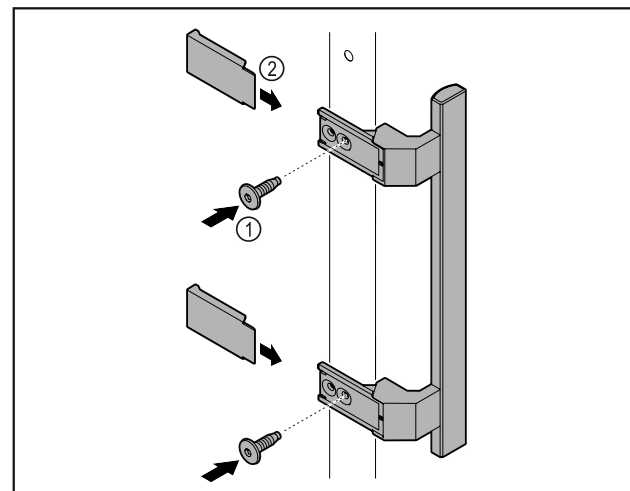


Fig. 3

- ▶ Plasser håndtaket som fulgte med, på døren med de vedlagte skruene Fig. 3 (1).
- ▶ Sett på dekselet Fig. 3 (2).

## 3.7 Montere veltesikring



### ADVARSEL

Fare for personskader eller materielle skader hvis apparatet tipper!

Livsfare og fare for skader på apparatet. Apparatet kan velte hvis du trekker helt fulle hyller ut av apparatet.

- ▶ Før du tar apparatet i bruk: Monter veltesikringen som beskrevet i anvisningene.

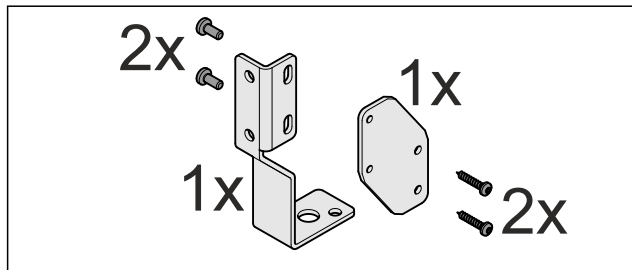


Fig. 4

Vettesikringen følger med apparatet ved levering. Den består av en festedel, en vinkel og fire skruer.

### Merk

Vettesikringen må monteres på venstre eller høyre side sett fra baksiden. Avhengig av monteringen er de følgende bildene merket Venstre (L) eller Høyre (R).

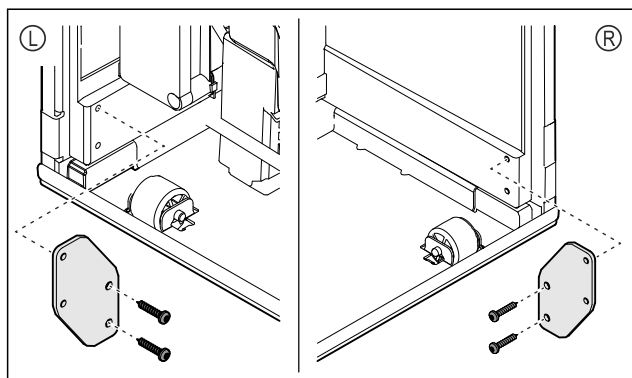


Fig. 5

► Monter festedelen på apparatet med de vedlagte skruene.

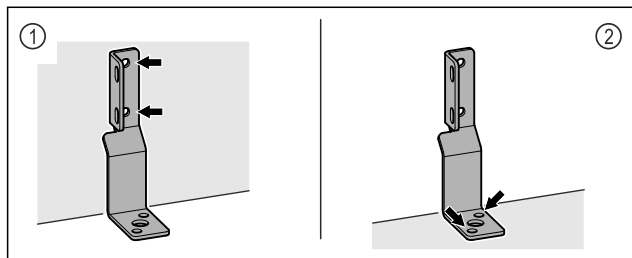


Fig. 6

**Bruk egnet festemateriell (f.eks. plugg) og tilstrekkelig antall festepunkter avhengig av veggens eller gulvets egenskaper (tre, betong).**

- Fest vinkelen på vegg *Fig. 6 (1)* eller gulvet *Fig. 6 (2)*.
- Skyv apparatet mot vinkelen, og juster. (se 3.9 Justere apparatet)

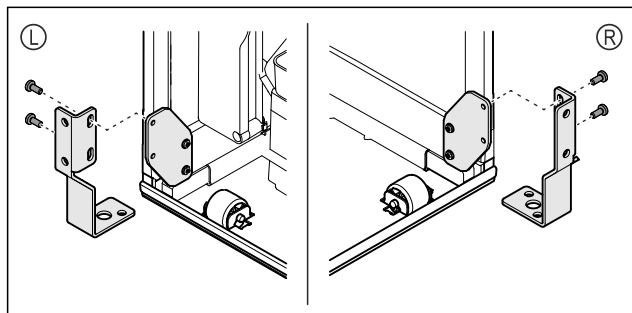


Fig. 7

► Skru fast vinkelen og festedelen.

## 3.8 Sette apparatet på plass



### FORSIKTIG

Fare for personskader og materielle skader!

- 2 personer må sette opp apparatet.



### FORSIKTIG

Fare for personskader og materielle skader!

Døren kan støte mot vegg og skades. Dersom apparatet har glassdører, kan det knuste glasset forårsake personskader!

- Beskytt glassdøren mot å støte mot vegg. Fest dørstopper, for eksempel filtknott, på vegg.

- Koble til alle nødvendige komponenter (for eksempel strømkabel) på baksiden av apparatet, og før dem til siden.

### Merk

Kablene kan bli skadet!

- Ikke klem kablene når du skyver tilbake.

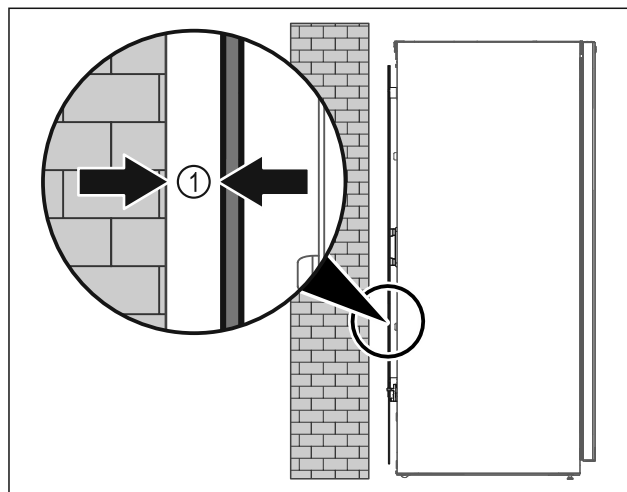


Fig. 8

- Still opp apparatet enten fritt i rommet eller direkte på en vegg med en minimumsavstand på 5 mm *Fig. 8 (1)*.

## 3.9 Justere apparatet

### PASS PÅ

Deformering av enheten, og døren lukkes ikke.

- Juster apparatet horisontalt og vertikalt.
- Utlign ujevnheter i underlaget med justeringsføttene.

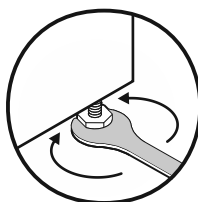


### ADVARSEL

Ikke-forskriftsmessig høydeinnstilling på justeringsfoten!

Alvorlige og i verste fall dødelige personskader. Ved feil høydeinnstilling kan underdelen til justeringsfoten løsnes og apparatet velte.

- Ikke skru justeringsfoten for langt ut.



# Oppstart

Fig. 9

## Løfte apparatet:

- ▶ Drei justeringsfoten med urviseren.

## Senke apparatet:

- ▶ Drei justeringsfoten mot urviseren.

## 3.10 Oppstilling av flere apparater

### PASS PÅ

Fare for skader på grunn av kondens mellom sideveggene!

- ▶ Ikke sett apparatet like ved et annet kjøleskap.
- ▶ Still opp apparatene med 3 cm avstand mellom dem.
- ▶ Sett bare flere apparater ved siden av hverandre inntil en temperatur på 35 °C og 65 % luftfuktighet.
- ▶ Øk avstanden mellom apparatene ved høyere luftfuktighet.

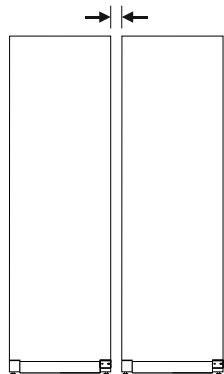


Fig. 10 Side-by-Side-oppstilling

### Merk

Et såkalt "Side-by-Side-sett" kan bestilles som tilbehør fra Liebherr's kundeservice. (se 9.4 Kundeservice)

## 3.11 Etter oppstillingen

- ▶ Fjern beskyttelsesfilmen på utsiden av apparatet.
- ▶ Rengjør apparatet. (se 8.2 Rengjøre apparatet)
- ▶ Ved behov: Desinfiser apparatet.
- ▶ Ta vare på fakturaen, slik at du har apparat- og forhandlerdata tilgjengelige ved service.

## 3.12 Kassere emballasjen



### ADVARSEL

Emballasjematerialer og plastfolie kan medføre kvelningsfare!

- ▶ La aldri barn leke med emballasjen.

Emballasjen er fremstilt av resirkulerbare materialer:

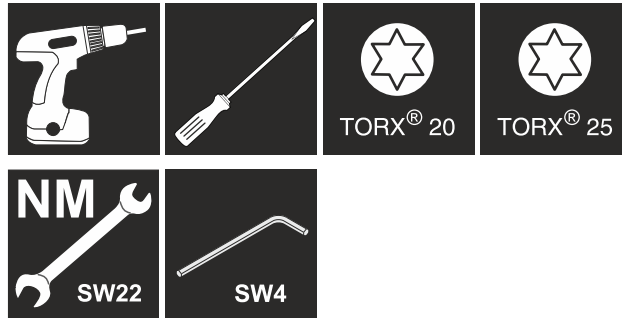
- Bølgepapp/papp
- Deler av skummet polystyrol
- Beskyttelsesfilm og poser av polyetylen
- Spennbånd av polypropylen
- spikret treramme med skive av polyetylen\*

- ▶ Lever emballasjen til et godkjent avfallsdeponeringssted.



## 3.13 Hengsele om døren

### Verktøy



### ADVARSEL

Fare for personskader ved usakkyndig skifte av dørhengsel!

- ▶ Skifte av dørhengsel må kun utføres av fagpersonale.



### ADVARSEL

Fare for personskader og materielle skader pga. høy vekt på døren!

- ▶ Ombyggingen må bare utføres hvis du kan løfte en vekt på 25 kg.
- ▶ Ombyggingen må utføres av to personer.

### PASS PÅ

Strømførende deler!

Skade på elektriske komponenter.

- ▶ Trekk ut strømledningen før skifte av dørhengsel.

- ▶ Åpne døren.

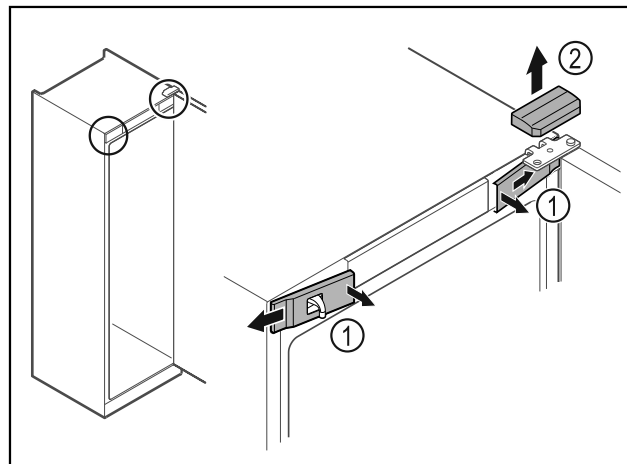


Fig. 11

- ▶ Trekk de innvendige dekslene foran Fig. 11 (1) ut av stilling, og ta dem av sidelengs.
- ▶ Trekk det øvre dekselet Fig. 11 (2) opp og av.



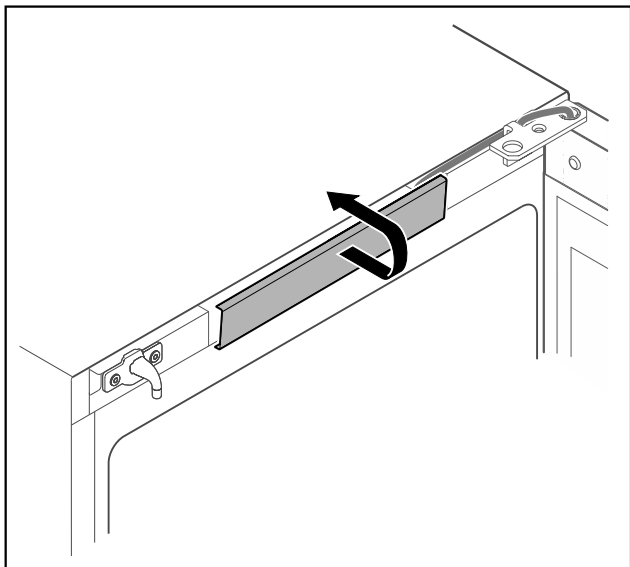


Fig. 12

- Vipp det midtre dekselet ut av stilling og ta det av.

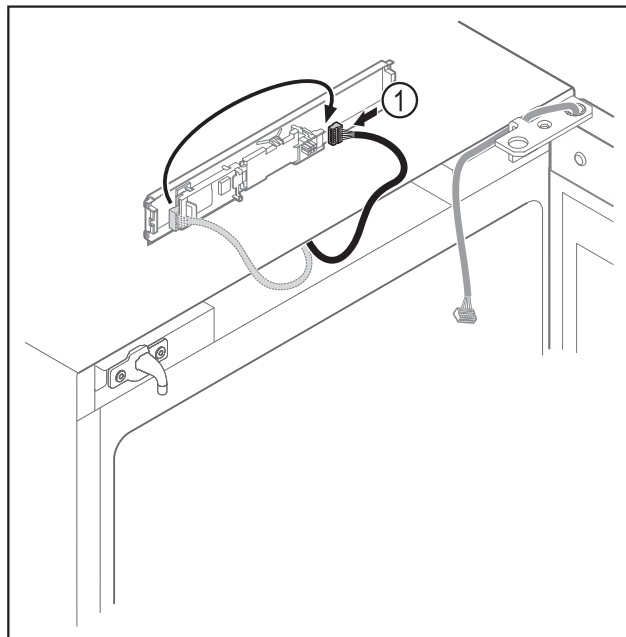


Fig. 14

- Sett pluggen Fig. 14 (1) om på kretskortet.

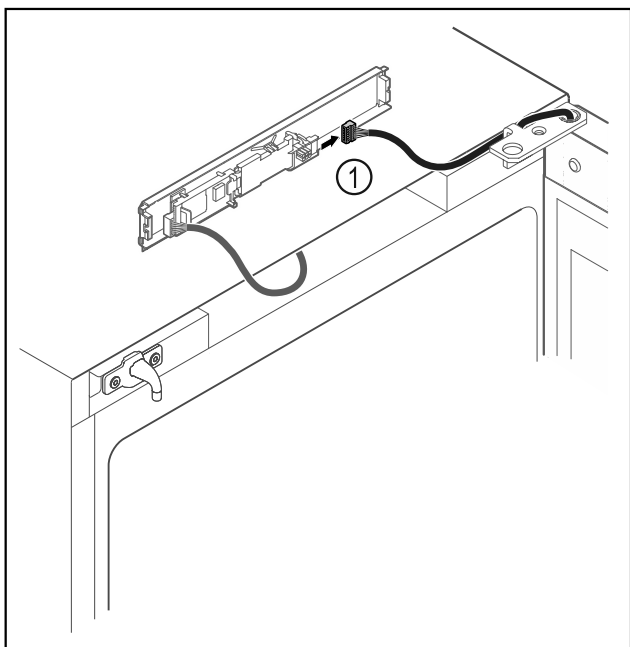


Fig. 13

- Trekk ut pluggen Fig. 13 (1) fra kretskortet.

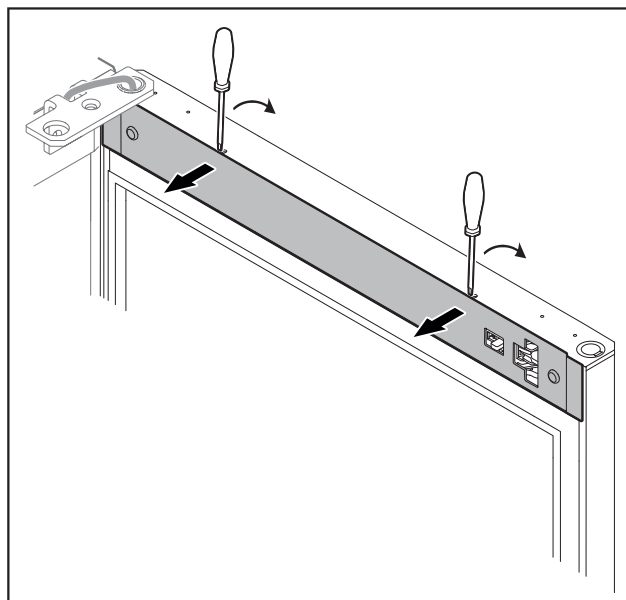


Fig. 15

- Vipp dekselet ut av stilling med en liten skrutrekker, og ta det av.

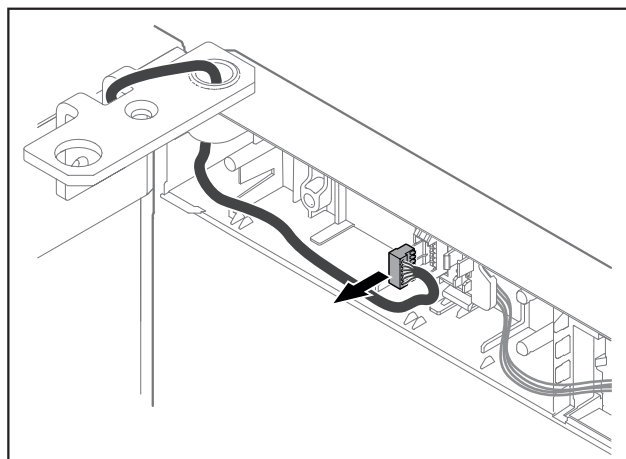


Fig. 16

# Oppstart

- Ta av pluggen fra pluggholderen.

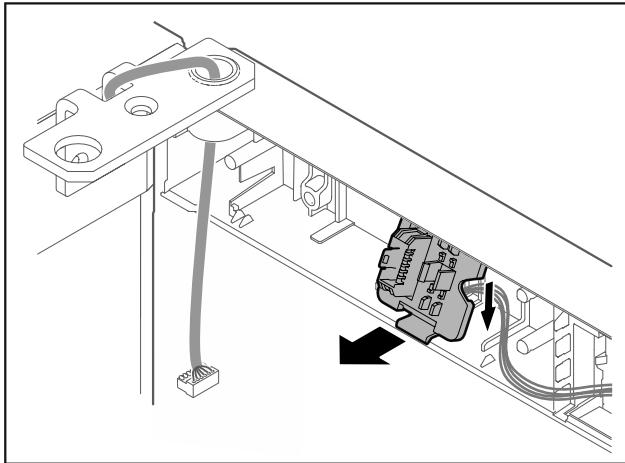


Fig. 17 Installasjonsposisjonen til kontaktholderen kan roteres 180°.

- Koble fra kontaktholderen.

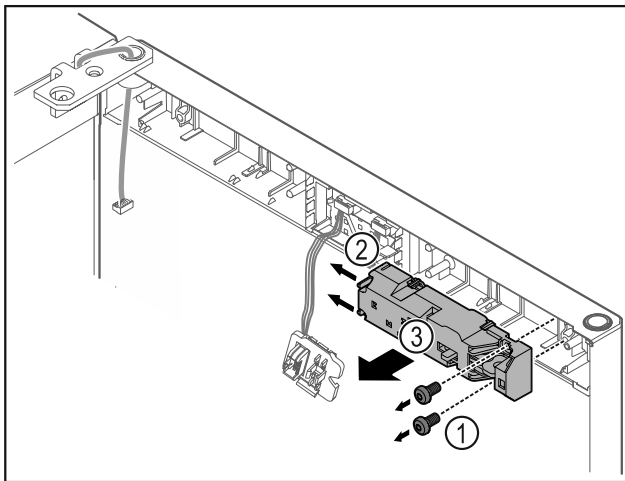


Fig. 18

- Fjern skruene Fig. 18 (1).
- Press låsetappene Fig. 18 (2) til side og ta av fjernlåsen Fig. 18 (3).

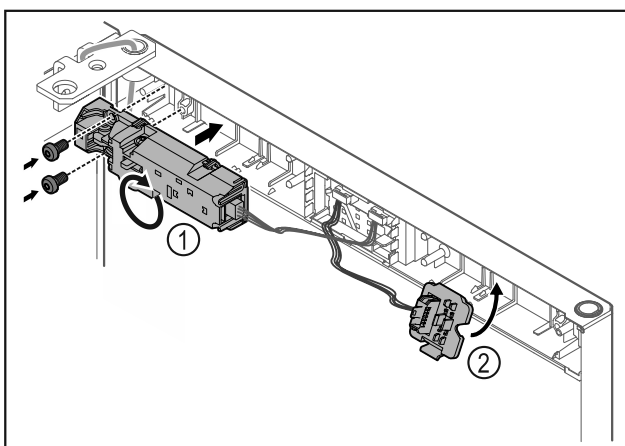


Fig. 19

- Drei fjernlåsen Fig. 19 (1) 180° grader og fest den på motsatt side.
- Sett pluggholderen Fig. 19 (2) fast på motsatt side.

## PASS PÅ

- Fare for personskader hvis døren vipper ut!
- Hold fast i døren.

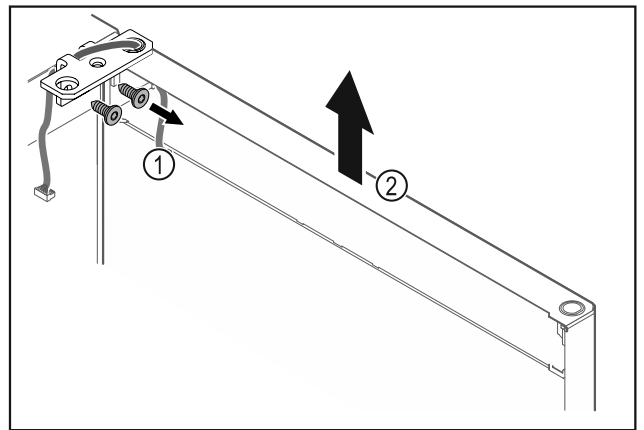


Fig. 20

- Skru av hengselvinkelen Fig. 20 (1).
- Løft døren og hengselvinkelen Fig. 20 (2) ca. 200 mm rett opp, og ta den av.
- Legg døren forsiktig ned på et mykt underlag.

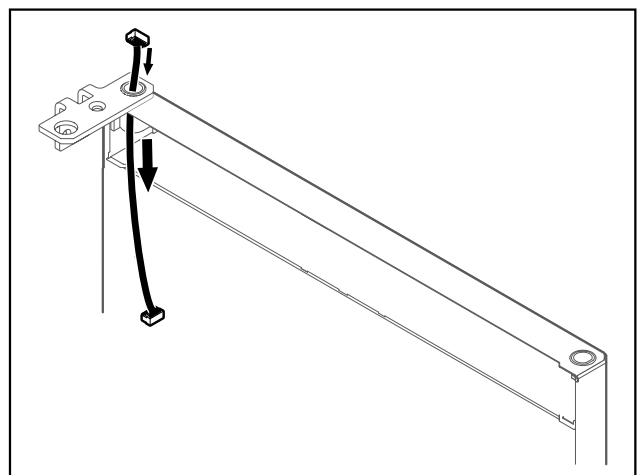


Fig. 21

- Trekk forsiktig ut kabelen.

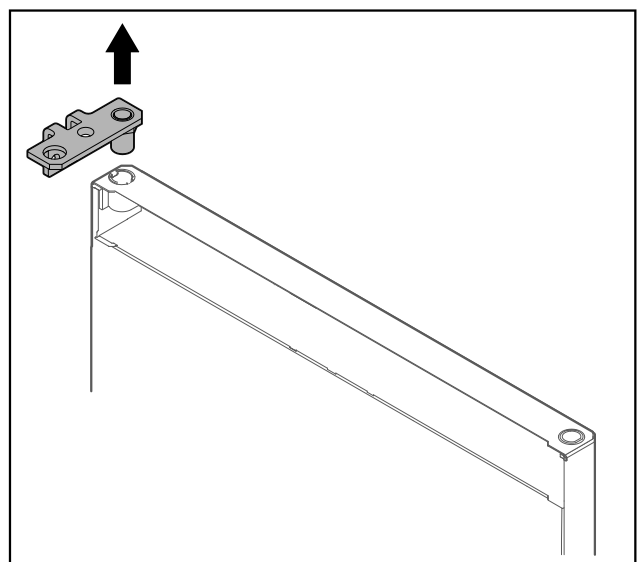


Fig. 22

- Trekk ut hengselvinkelen.

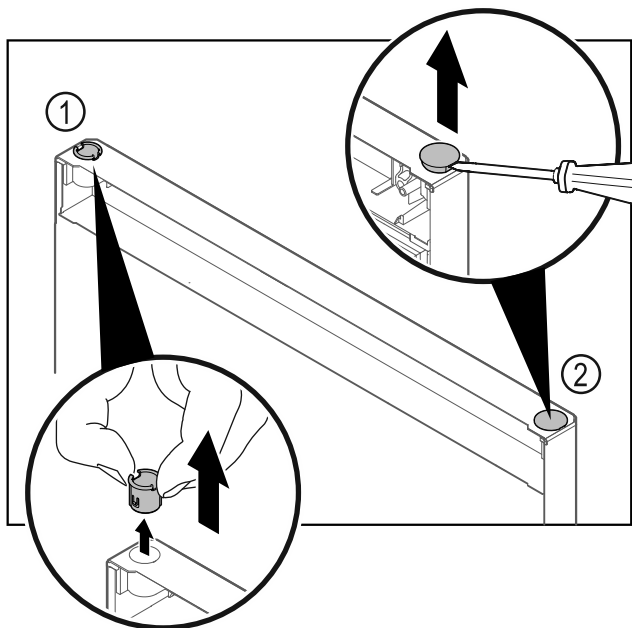


Fig. 23

- ▶ Trekk ut hengselbøssingen Fig. 23 (1) med fingrene.
- ▶ Løft dekkstøpselet Fig. 23 (2) forsiktig opp med en skruetrekker, og trekk det av.

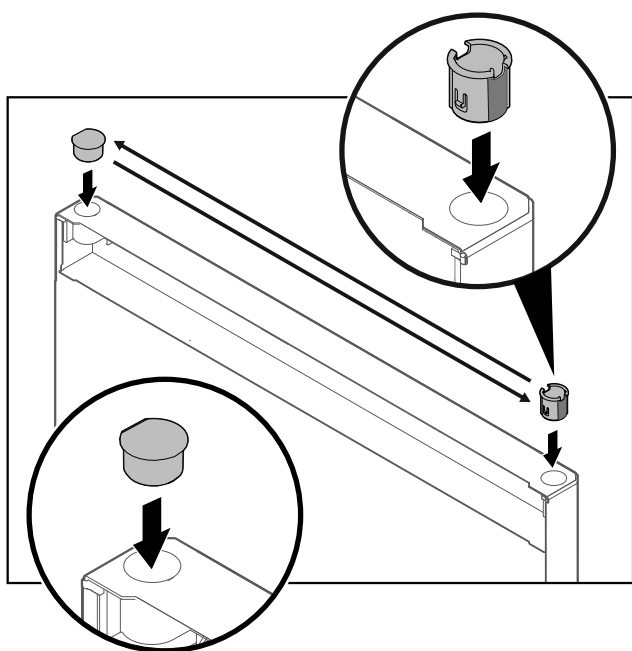


Fig. 24

- ▶ Sett hengselbøssingen og dekkstøpselet inn på motsatt side (de flate sidene skal peke utover).

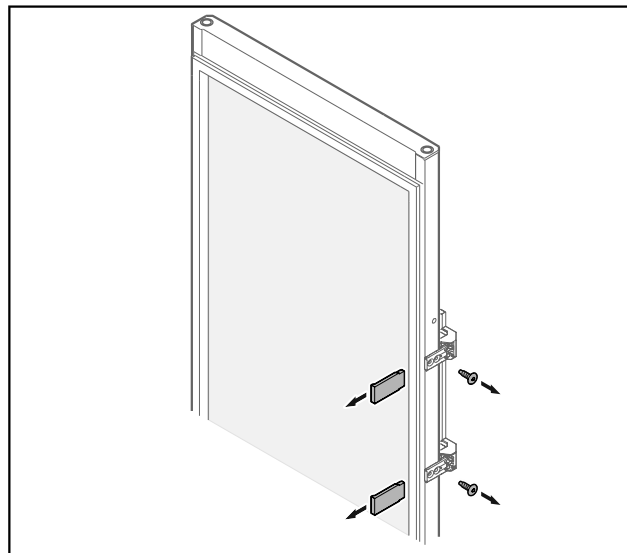


Fig. 25 Glassdør

- ▶ Ta av dekkplatene.
- ▶ Skru av håndtaket.

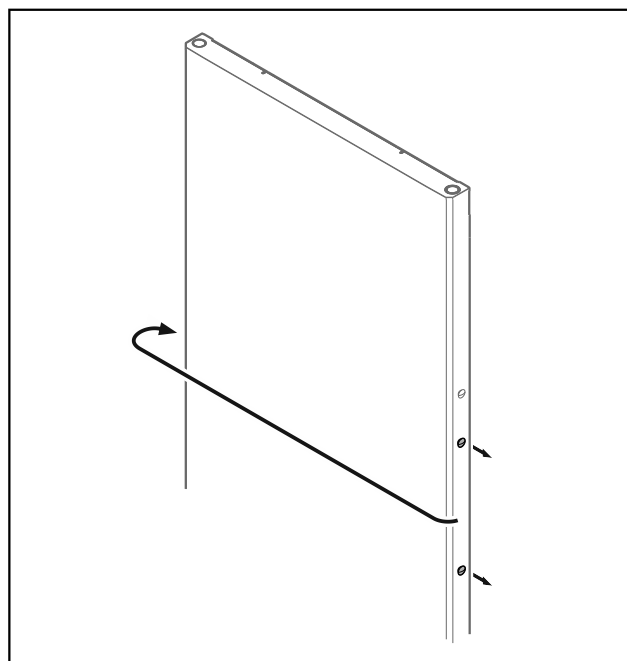


Fig. 26

- ▶ Sett proppene om på motsatt side.

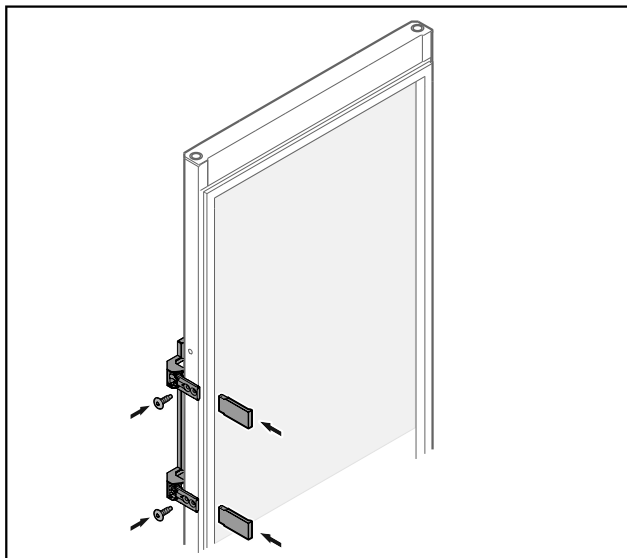


Fig. 27 Glassdør

- ▶ Skru på håndtaket på motsatt side.
- ▶ Sett på dekkplatene.

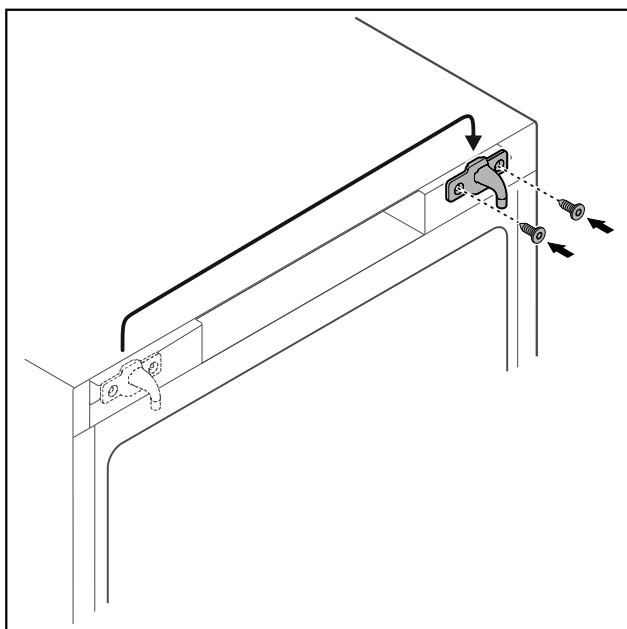


Fig. 28

- ▶ Sett lukketappen om til motsatt side.

### Merk

Hullene er forhåndsmerket, og kan trykkes inn med skruene.

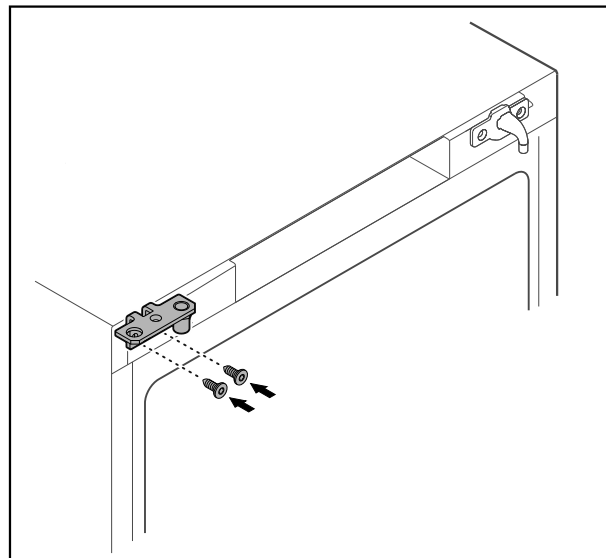


Fig. 29

- ▶ Sett hengselvinkelen om til motsatt side.



### ADVARSEL

Fare for personskader og materielle skader hvis døren vipper ut!

- ▶ Trekk til holdebolten med angitt tiltrekkingmoment.

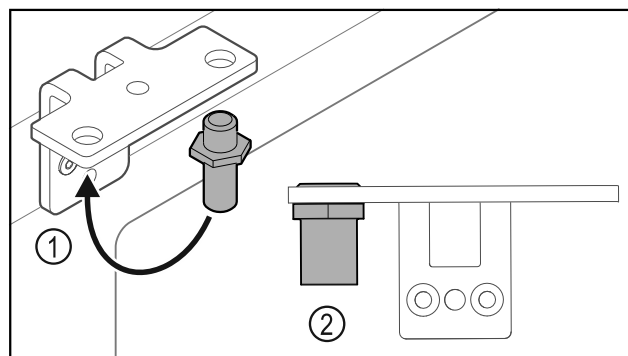


Fig. 30

- ▶ Sett om bolten Fig. 30 (1) i hengselvinkelen.
- ▶ Trekk til bolten Fig. 30 (2) med **et tiltrekkingmoment på 12 Nm.**
- ▶ Skru av hengselvinkelen igjen.

### PASS PÅ

Fare for personskader pga. fjær under spenning!

- ▶ Ikke ta fra hverandre dørlukkesystemet Fig. 31 (1).

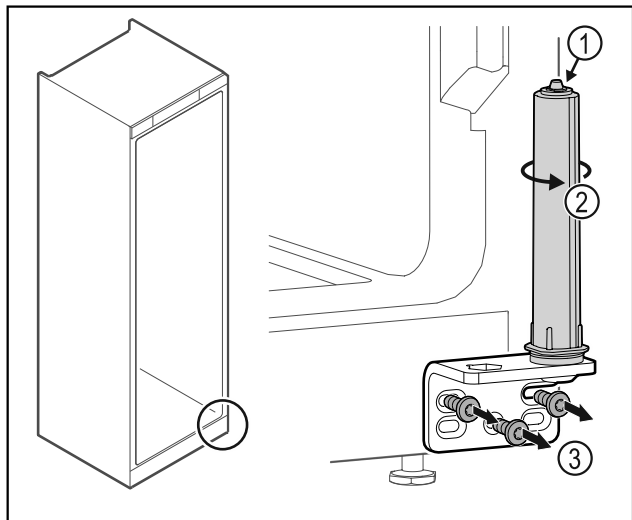


Fig. 31

- ▶ Drei på lukkesystemet Fig. 31 (2) til det sier klink.
- ▷ Forspenningen i lukkesystemet er løst.
- ▶ Skru av hengselvinkelen Fig. 31 (3).

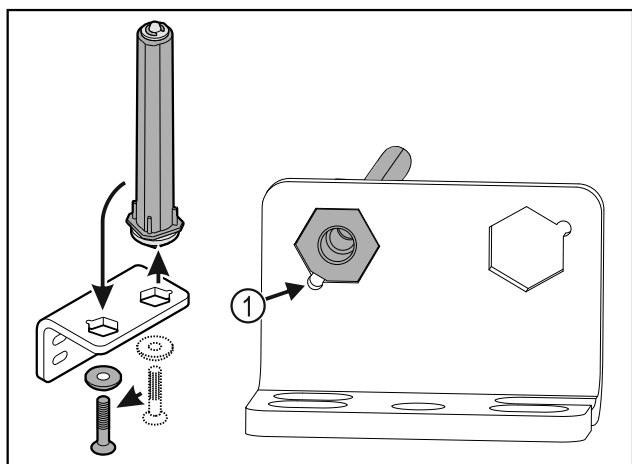


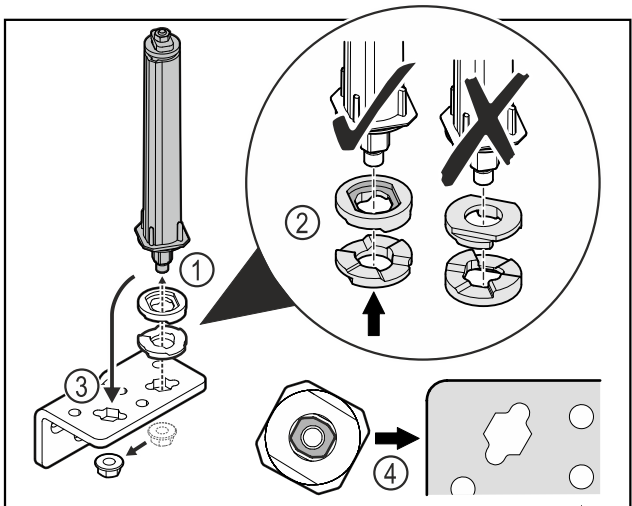
Fig. 32

- ▶ Sett om dørlukkesystemet i hengselvinkelen.
- ▶ Pass på at den skrå kanten på boltene Fig. 32 (1) peker mot det runde hullet under innsetningen.

-eller-

### Merk

- Feil tilordning av høydejusteringsskivene.
- Feste av mutter ikke lenger tilstrekkelig mulig.
- ▶ Skiven må gå i inngrep på undersiden av lukkesystemet.



\* avhengig av modell og utstyr

Fig. 33

- ▶ Løsne mutteren og fjern dørlukkesystemet Fig. 33 (1).
- ▶ Sørg for korrekt innretning av høydejusteringsskivene Fig. 33 (2).
- ▶ Sett om dørlukkesystemet i hengselvinkelen og fest med mutteren Fig. 33 (3).
- ▶ Ved innsetting, sørg for korrekt innretning av dørlukkesystemet Fig. 33 (4).

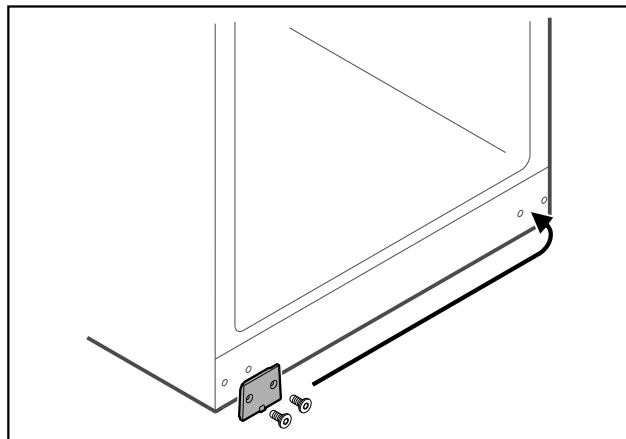


Fig. 34

- ▶ Sett dekkplaten om til motsatt side.

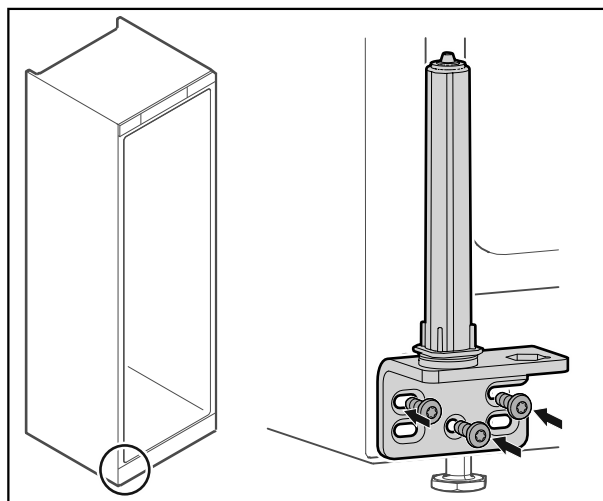


Fig. 35

- ▶ Skru på hengselvinkelen på den motsatte siden.

### Merk

Korrekt posisjonering og forspenning er viktig for at lukkesystemet skal fungere.

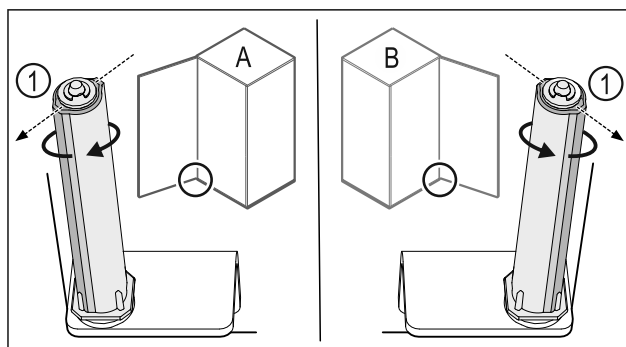


Fig. 36 Feste på venstre side (A) / feste på høyre side (B)

- ▶ Drei lukkesystemet mot motstanden til rillen på lukkesystemet Fig. 36 (1) peker utover.

# Oppstart

- ▷ Lukkesystemet blir stående i denne posisjonen av seg selv.
- ▷ Lukkesystemet er justert og står under forspenning.

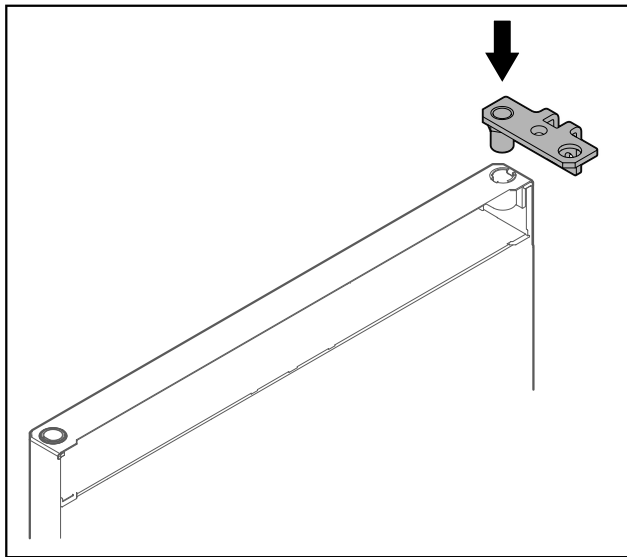


Fig. 37

- ▶ Sett inn hengselvinkelen i døren.

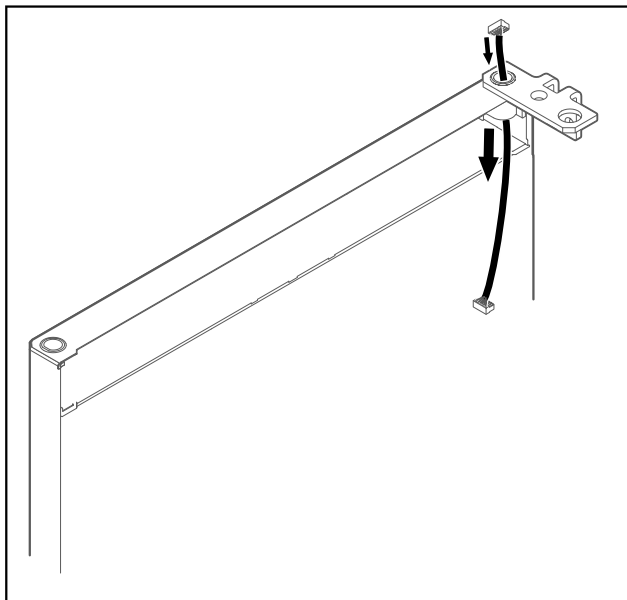


Fig. 38

- ▶ Skyv kabelen forsiktig gjennom.

## PASS PÅ

Fare for personskader hvis døren vipper ut!

- ▶ Hold fast i døren.

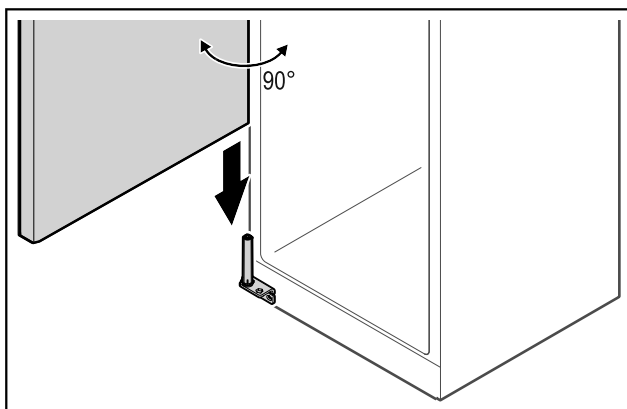


Fig. 39

- ▶ Løft opp døren fra gulvet med hjelp fra en annen person.
- ▶ Sett døren forsiktig inn på lukkesystemet i 90° åpnet tilstand.

## PASS PÅ

Materielle skader ved feil montering!

- ▶ Pass på at kabelen ikke kommer i klem ved montering av hengselvinkelen.

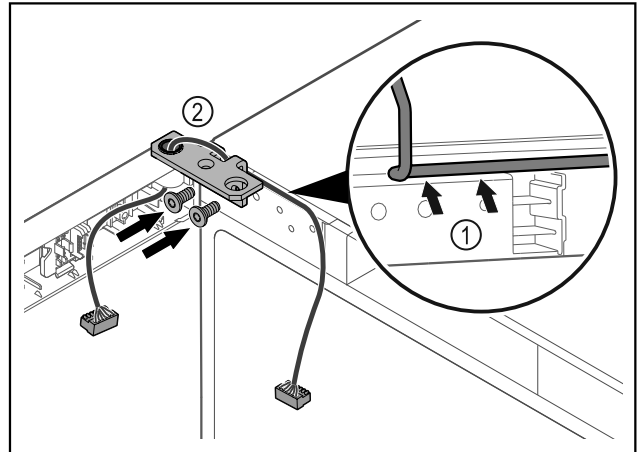


Fig. 40

- ▶ Før kabelen forsiktig gjennom åpningen i hengselvinkelen, og legg den omhyggelig på plass Fig. 40 (1).
- ▶ Skru på hengselvinkelen Fig. 40 (2).

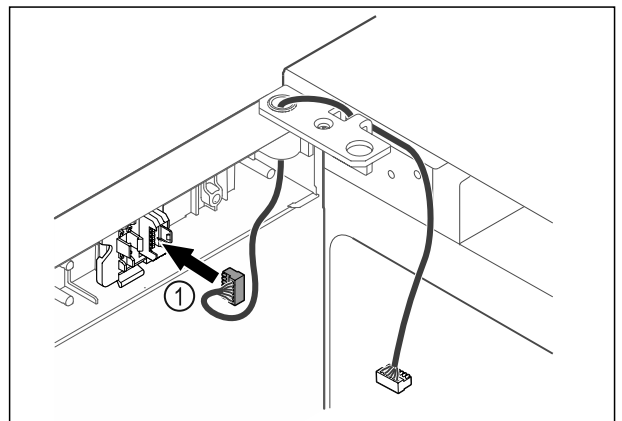


Fig. 41

- ▶ Sett pluggen Fig. 41 (1) i pluggholderen.

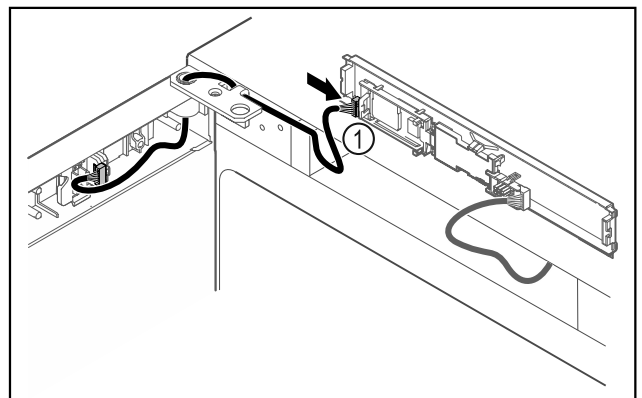


Fig. 42

- ▶ Sett pluggen Fig. 42 (1) inn i kretskortet.

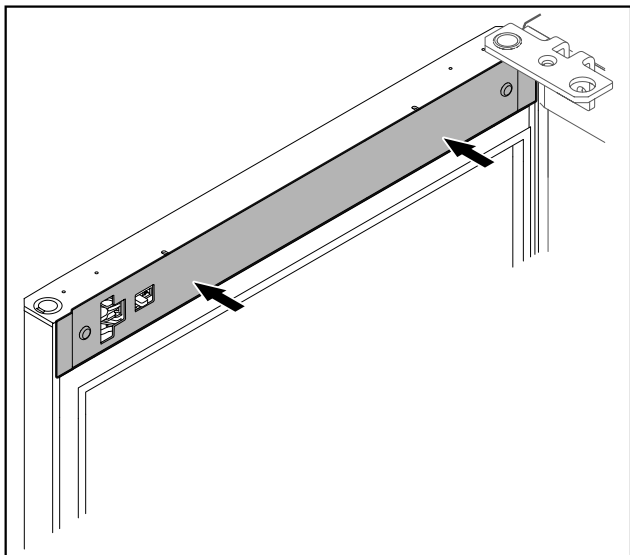


Fig. 43

- ▶ Sett på dekselet.

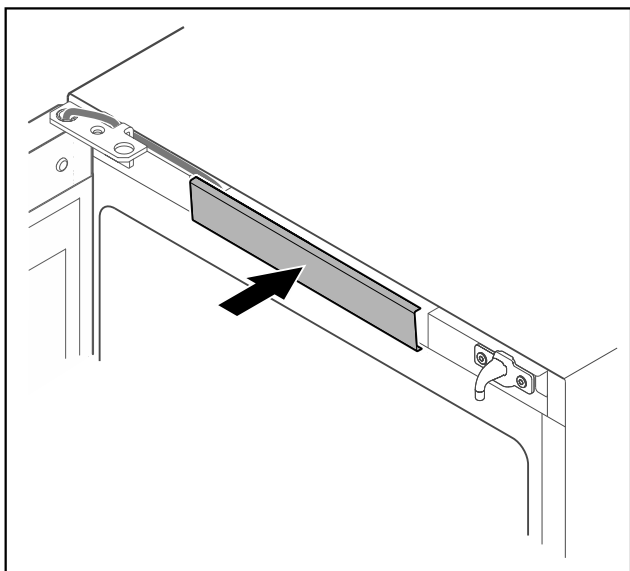


Fig. 44

- ▶ La det midtre dekselet smekke på plass.

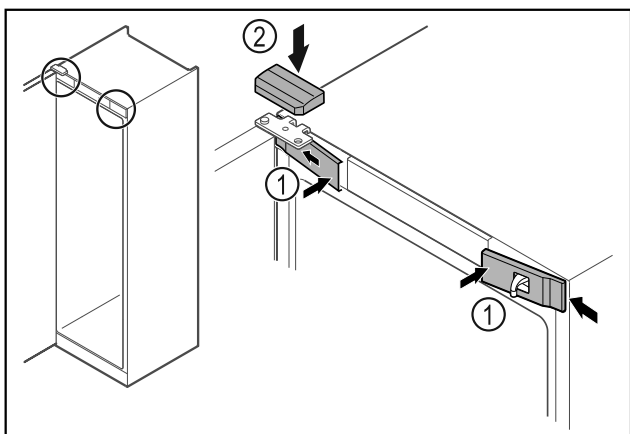


Fig. 45

- ▶ Skyv de fremre dekslene Fig. 45 (1) inn på siden, og smekk dem på plass.
- ▶ Smekk det øvre dekselet Fig. 45 (2) på plass ovenfra.
- ▶ Lukk døren.
- ▷ Dørhengselet er skiftet.

## 3.14 Justere døren

Hvis døren ikke står rett, kan du justere den på hengselvinkelen nederst.

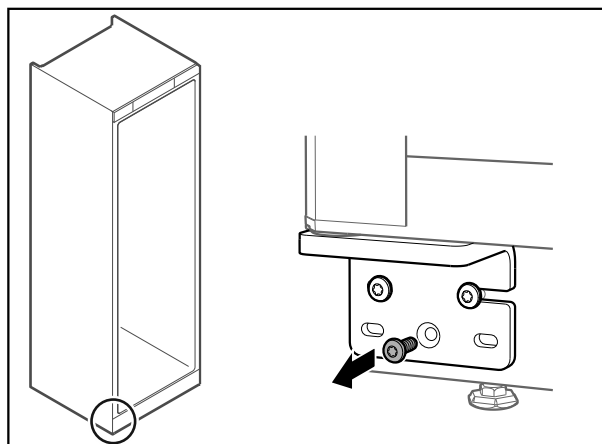


Fig. 46

- ▶ Fjern den midterste skruen på hengselvinkelen nederst.

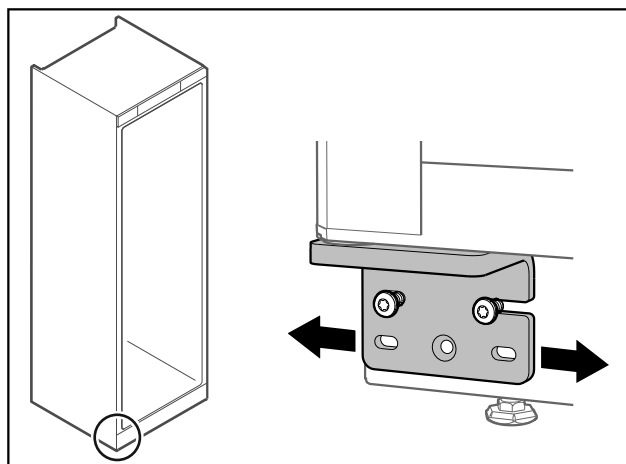


Fig. 47

- ▶ Løsne begge skruene litt, og forskyv døren mot venstre eller høyre med hengselvinkelen.
- ▶ Trekk skruene helt til (den midtre skruen trengs ikke lenger).
- ▷ Døren er posisjonert rett.

## 3.15 Koble til apparatet

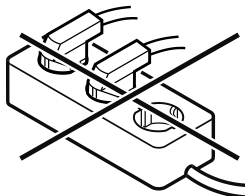


### ADVARSEL

Ikke-forskriftsmessig tilkobling!

Fare for brann.

- ▶ Ikke bruk skjøteledning.
- ▶ Ikke bruk forgreningskontakter.



### PASS PÅ

Ikke-forskriftsmessig tilkobling!

Skader på elektronikken.

- ▶ Apparatet skal ikke kobles til vekselrettere, slik som f.eks. solarstrømanlegg og bensingeneratorer.

# Lagring

## Merk

Bruk kun strømforsyningsledningen som fulgte med.

Forsikre deg om at følgende betingelser er oppfylt:

- Apparatet må kun drives med **vekselstrøm**.
- Den tillatte spenningen og frekvensen er angitt på typeskiltet. Plasseringen av typeskiltet vises i kapitlet Apparatoversikt. (se 1.2 Oversikt over apparat og utstyr)
- Stikkontakten er forskriftsmessig jordnet og elektrisk sikret.
- Sikringens utløsningsstrøm ligger mellom 10 A og 16 A.
- Stikkontakten er lett tilgjengelig.
- ▶ Kontroller den elektriske tilkoblingen.
- ▶ Sett inn apparatpluggen på baksiden av apparatet. Pass på at den klikker på plass.
- ▶ Koble støpselet til spenningsforsyningen.
- ▷ Visningen skifter til standby-symbolet.

## 3.16 Slå på apparatet (første oppstart)

Forsikre deg om at følgende betingelser er oppfylt:

- Apparatet er satt opp og tilkoblet.
- Alle tapestrimler, klebe- og vernefolier samt transportsikringer i og på apparatet er fjernet.

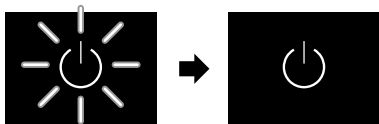


Fig. 48 Startprosedyre

Standby-symbolet blinker helt til startprosedyren er avsluttet.

Displayet viser standby-symbolet.

Når apparatet leveres med fabrikkinnstillinger, må du først stille inn skjermsspråk og dato/klokkeslett under igangsetting.

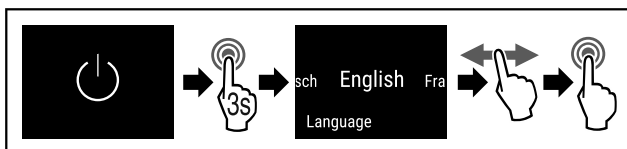


Fig. 49

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 49).
- ▷ Språk er innstilt.

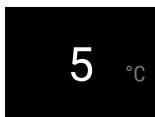


Fig. 51 Statusindikator

- ▷ Apparatet er klart til bruk når temperaturen vises på displayet.

## 3.17 Sett inn utstyret

### Merk

Du kan skaffe tilbehør på Liebherr-Hausgeräte-butikken på [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

- ▶ Sett inn vedliggende utstyr for å bruke apparatet optimalt.

## 4 Lagring

### 4.1 Informasjon om lagring

Mer følgende ved lagring:

- Sett oppbevaringshyllene i nødvendig høyde.
- Vær oppmerksom på maksimal last. (se 9.1 Tekniske data)
- Oppbevar væsker lukket.

### 4.2 Vinlagring

For langvarig lagring av viner anbefales en temperatur på 10 °C til 14 °C.

Ved disse temperaturene, som tilsvare de i en vinkjeller, kan vinen modnes optimalt.

Følgende drikketemperaturer anbefales for de forskjellige vinsortene.

Rødvin	14 °C til 18 °C
Rosévin	10 °C til 12 °C
Hvitvin	8 °C til 12 °C
Sekt, prosecco	7 °C til 9 °C
Champagne	5 °C til 7 °C



### 4.3 Lagringsskisse

#### 4.3.1 WF 50

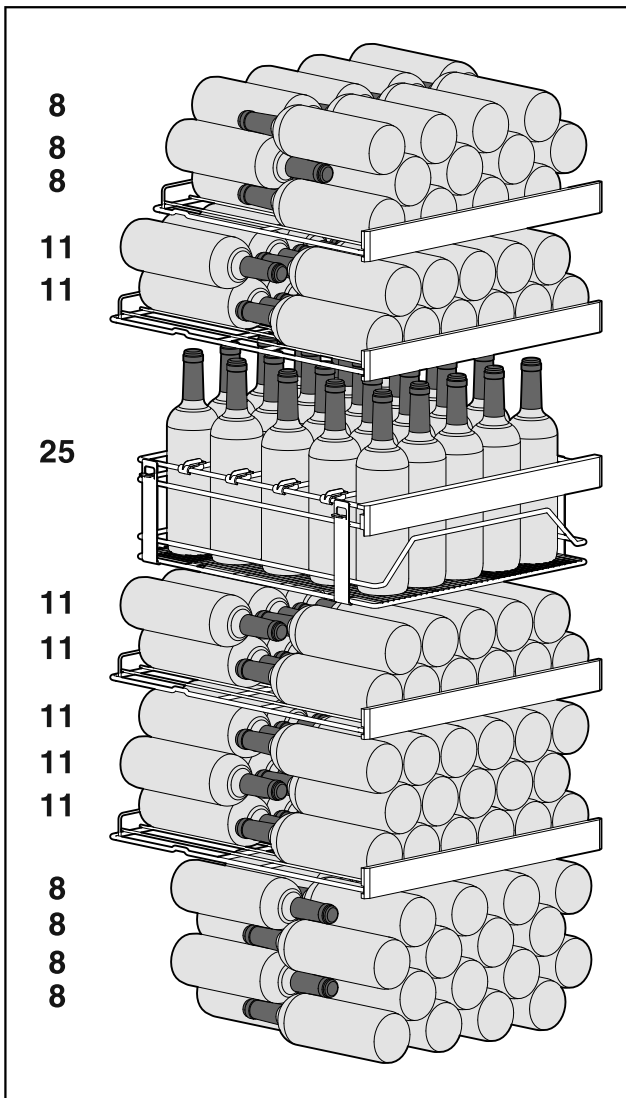


Fig. 52 Totalt 158 flasker

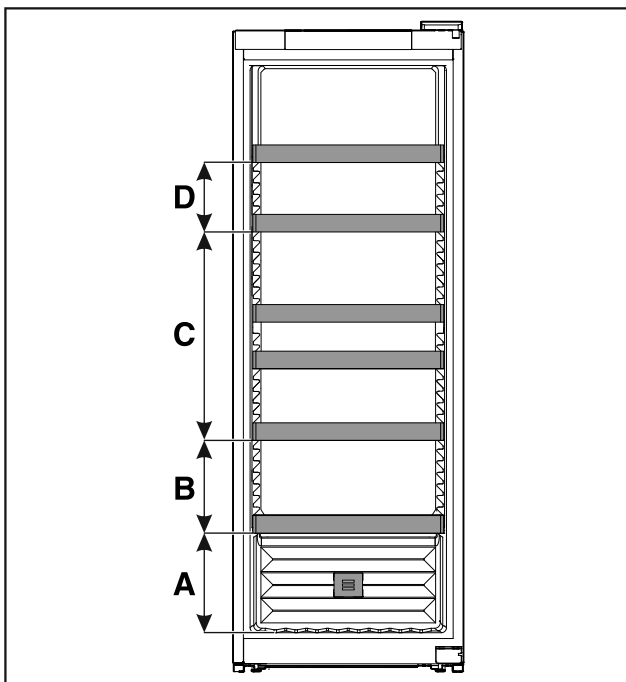


Fig. 53 Avstander oppbevaringsrist

WF 50	
A	260 mm
B	240 mm
C	540 mm
D	180 mm

#### 4.3.2 WF 52

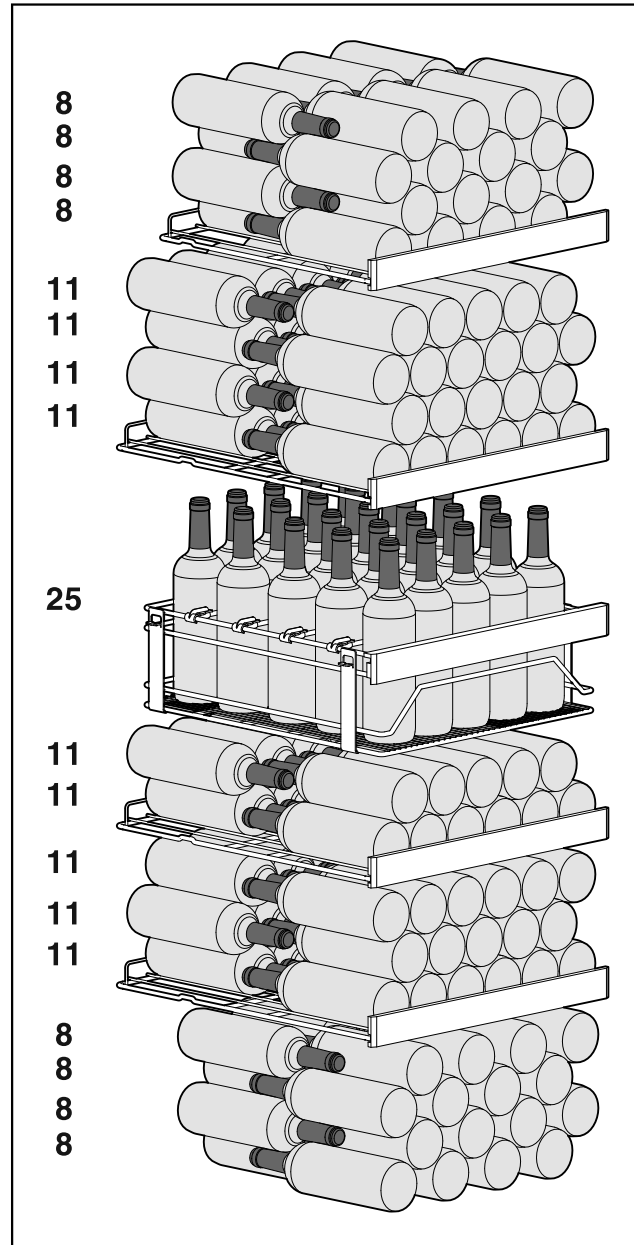


Fig. 54 Totalt 188 flasker

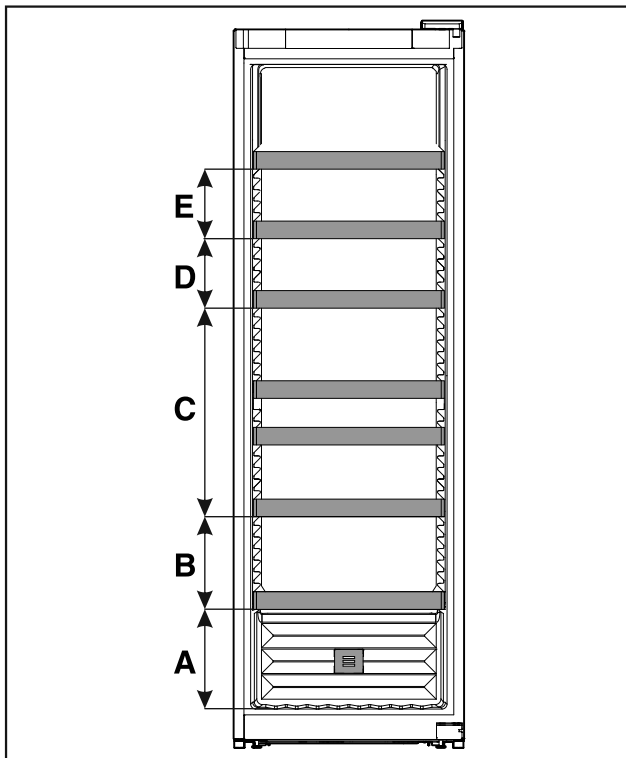


Fig. 55 Avstander oppbevaringsrist

	<b>WF 52</b>
<b>A</b>	260 mm
<b>B</b>	240 mm
<b>C</b>	540 mm
<b>D</b>	180 mm
<b>E</b>	180 mm

## 4.3.3 WF 77

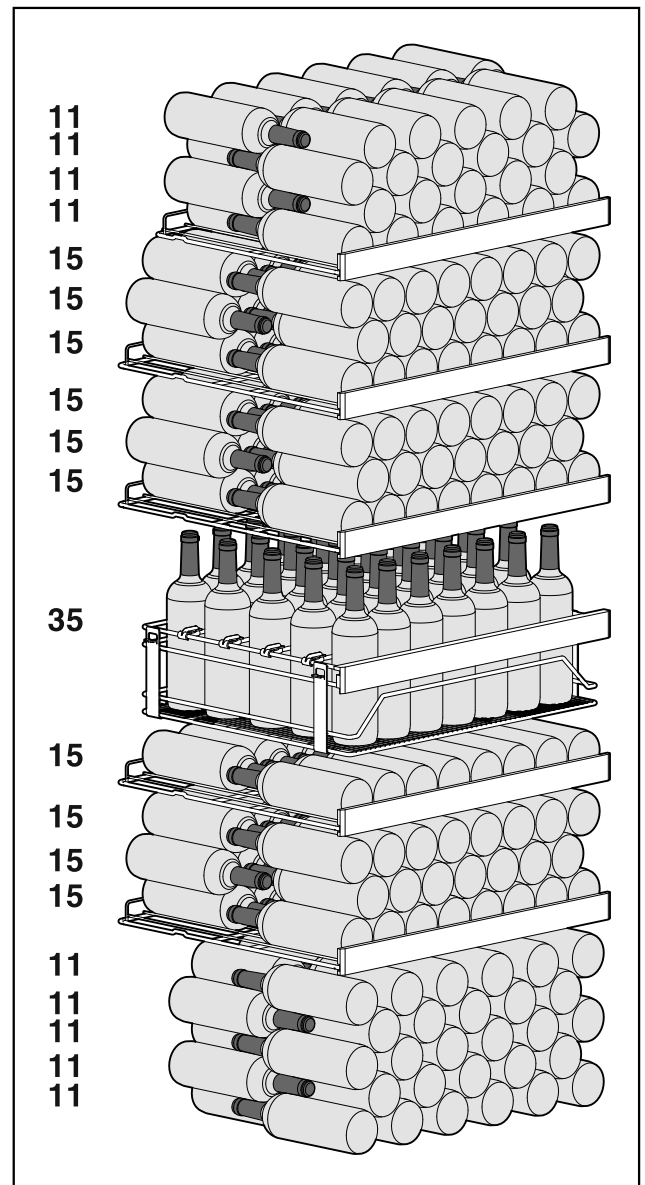


Fig. 56 Totalt 284 flasker

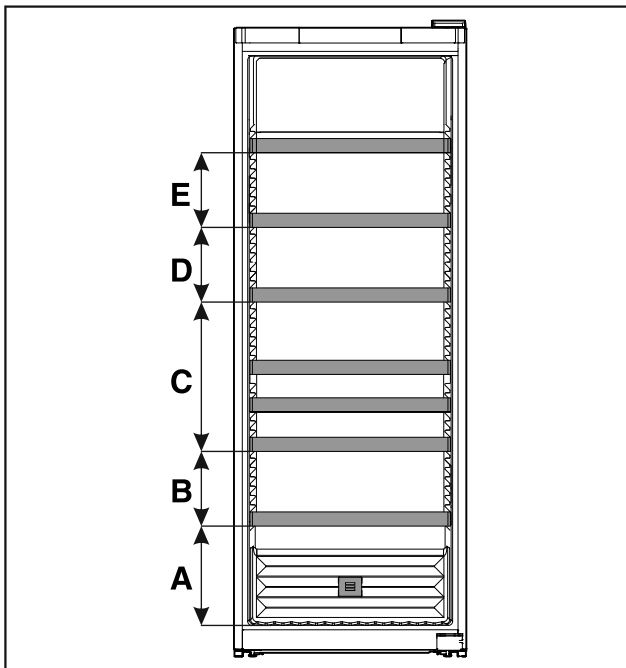


Fig. 57 Avstander oppbevaringsrist

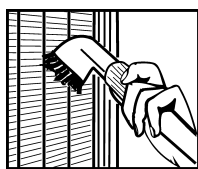
WF 77	
A	320 mm
B	240 mm
C	480 mm
D	240 mm
E	240 mm

## 5 Spare energi

- Sørg for at det alltid er god ventilasjon. Ikke dekk til ventilasjonsåpninger eller -gitre.
- Ventilasjonsåpningene må ikke blokkeres.
- Ikke plasser enheten i direkte sollys eller like ved ovner, radiatorer og liknende.
- Energiforbruket er avhengig av forholdene på oppstillingsplassen, f.eks. temperaturen i omgivelsene (se 1.4 Apparatets bruksområde). Ved varmere omgivelsestemperatur kan energiforbruket være høyere.
- Hold døren åpen så kort tid som mulig
- I forhold til hvor lavt temperaturen innstilles blir energiforbruket høyere.

Støvvavleiringer øker energiforbruket:

- Fjern støvet fra metallgitteret foran kuldemaskinen med varmeveksler på baksiden av enheten én gang per år



## 6 Betjening

### 6.1 Betjenings- og visningselementer

Displayet gir mulighet til rask oversikt over apparatets tilstand, temperaturinnstillingen, tilstanden til funksjoner og innstillinger samt alarm- og feilmeldinger.

Du kan betjene direkte med berøringsfargeskjermen ved å sveipe og trykke.

Funksjoner kan aktiveres eller deaktiveres, og innstillingsverdier kan endres.

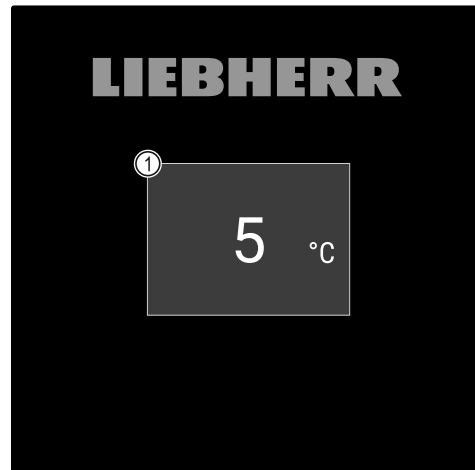


Fig. 58 Berørings-fargedisplay

(1) Statusindikator

#### 6.1.1 Statusindikator

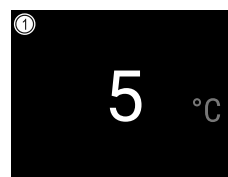


Fig. 59 Statusindikator

(1) Temperatur



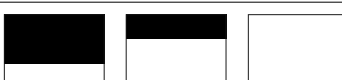
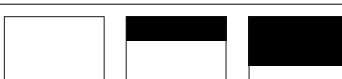
Statusindikatoren er startdisplayet.

Fra statusindikatoren navigerer du videre til funksjoner og innstillinger. (se 6.2 Navigering)

#### 6.1.2 Displaysymboler

Displaysymbolene gir informasjon om enhetens aktuelle tilstand.

Symbol	Apparatets tilstand
	<b>Standbysymbol</b> Apparatet er slått av.
	<b>Standbysymbol (blinker)</b> Apparatet starter.
	<b>Temperatur (blinker)</b> Måltemperaturen ikke nådd ennå. Apparatet kjøler til innstilt temperatur.
	<b>Temperaturdisplay</b> Apparatet viser den innstilte temperaturen.
	<b>Statusindikator (med hvit kant)</b> Apparatet er låst.
	<b>Manuell døråpning (gul)</b> Den lukkede døren ble åpnet manuelt.
	<b>Feilsymbol (rød)</b> Apparatet er i feiltilstand.

Symbol	Apparatets tilstand
	<b>Tilbakepil</b> Går til overordnet meny.
	<b>Bakgrunn (blå)</b> Aktiv innstilling eller aktiv funksjon
	<b>Indikator (voksende)</b> Trykk i 3 sekunder for å aktivere innstillingen.
	<b>Indikator (synkende)</b> Trykk i 3 sekunder for å deaktivere innstillingen.

Symboler i statusindikatoren

## 6.1.3 Lydsignaler

Et lydsignal utløses i følgende situasjoner:

- Når en funksjon eller en verdi bekreftes.
- Når en funksjon eller en verdi ikke kan aktiveres eller ikke kan deaktiveres.
- Når det oppstår en feil.
- Ved en alarmmelding.

Alarmlydene kan slås på og av i kundemenyen.

## 6.2 Navigering

Tilgang til de enkelte funksjonene ved å navigere i menyen. Betjening via touchdisplay ved å sveipe og klikke.

### 6.2.1 Navigasjon med touchdisplayet

Navigering	Beskrivelse
	<b>Trykk kort</b> Aktiverer / deaktiverer funksjon. Bekrefter valg. Åpner undermeny.
	<b>Langt trykk (3 sekunder)</b> Aktiverer / deaktiverer funksjon. Bekrefter valg. Tilbakestiller apparat / verdier. Slår apparatet på / av.
	<b>Sveipe mot høyre eller venstre</b> Navigerer i menyen.
	<b>Kort trykk på Tilbake-symbolet</b> Går et menynivå tilbake.
	<b>Langt trykk (3 sekunder) på Tilbake-symbolet</b> Går tilbake til statusindikator.

### 6.2.2 Innstillingsmeny

Innstillingsmenyen muliggjør tilgang til ytterligere apparatfunksjoner.

### Kalle opp innstillingsmeny

- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den gjeldende funksjonen vises.



Fig. 60

- ▶ Gjennomfør handlingene i henhold til figuren.
- ▷ Innstillingsmenyen er åpnet.

### 6.2.3 Kundemeny

Kundemenyen er sikret med tallkoden **151**. Det muliggjør tilgang til ytterligere apparatfunksjoner.

### Kalle opp kundemenyen

- ▶ Kalle opp innstillingsmeny. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den gjeldende funksjonen vises.

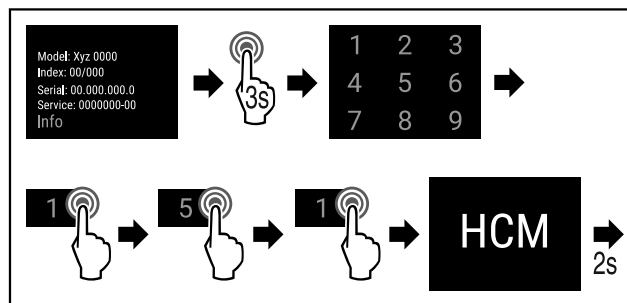


Fig. 61

- ▶ Gjennomfør handlingene i henhold til figuren.
- ▷ Kundemenyen er åpnet.

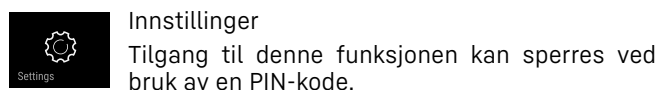
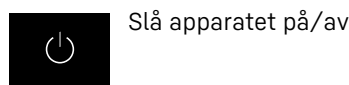
### 6.2.4 Generelle regler










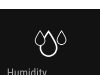



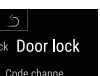
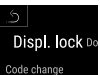




I tillegg til de eksisterende gestene finnes følgende generelle regler:

- Når du har valgt en verdi, vises valget i 2 sekunder. Visningen går deretter ett nivå tilbake.
- Retur til statusindikatoren etter 10 sekunder hvis du ikke gjør noe
- Hvis du bekrefter et valg i undermenyen, går visningen tilbake til menyen.
- Funksjoner som er aktivert, og verdier som er valgt, vises med **blå** bakgrunn.
- Feil-/alarm-/varselmeldinger vises med **rød** bakgrunn.
- Merknader/påminnelser vises med **gul** bakgrunn.
- Trykk lenge for å aktivere funksjoner: En voksende indikator vises på skjermen.
- Trykk lenge for å deaktivere funksjoner: En synkende indikator vises på skjermen.

## 6.3 Funksjoner

### 6.3.1 Funksjonsoversikt



	Info
	Temperaturinnstilling
	Døralarm
	Påminnelse
	Lys
	Språk
	Temperaturrenhet
	Skjermlysstyrke
	WLAN *
	HumiditySelect
	Dørsperre
	Displaylås
	Software
	PIN-kode endring dørlåsing
	PIN-kode endring displaylås
	Alarmlyder
	Tastelyder
	SabbathMode
	Tilbakestilling til fabrikkinnstillinger

## 6.3.2 Slå apparatet på og av



Denne funksjonen gjør det mulig å slå av og på hele apparatet.

### Slå på apparatet

Uten aktivert DemoMode:

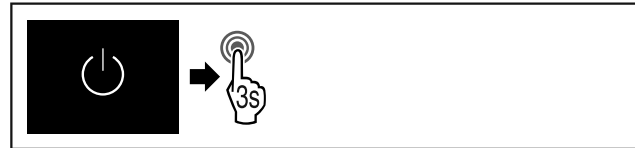


Fig. 62

► Følg anvisningene.

Med aktivert DemoMode:

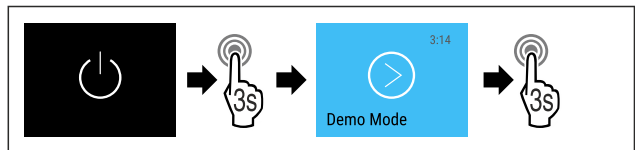


Fig. 63

► Følg anvisningene.

### Merk

Deaktiver DemoMode før nedtellingen er slutt.



Fig. 65 Statusindikator

▷ Temperaturindikatoren vises på displayet.

### Slå av apparatet

► Åpne innstillingsmenyen. (se 6.2 Navigering)

► Sveip til høyre eller venstre på displayet til ønsket funksjon vises.

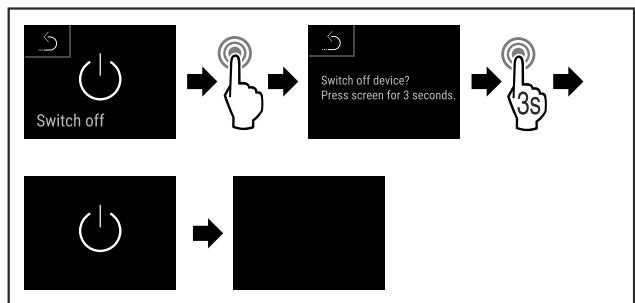


Fig. 66

► Følg anvisningene.

▷ Displayet viser standbysymbolet.

▷ Displayet slås av etter ca. 10 minutter.

## 6.3.3 Temperatur



Temperaturen avhenger av følgende faktorer:

- hvor ofte døren åpnes
- hvor lenge døren åpnes
- romtemperaturen der apparatet er plassert
- typen, temperaturen på og mengden kjølevarer

# Betjening

## Merk

I mange områder inne i apparatet kan lufttemperaturen avvike fra temperaturindikatoren.

Med riktig temperatur holder kjølevaren seg lenger. Dermed kan unødvendig kasting unngås.

## Stille inn temperatur

Nedenfor følger en beskrivelse av hvordan du øker temperaturen fra for eksempel 5 °C til 10 °C.

► Klikk temperatur.

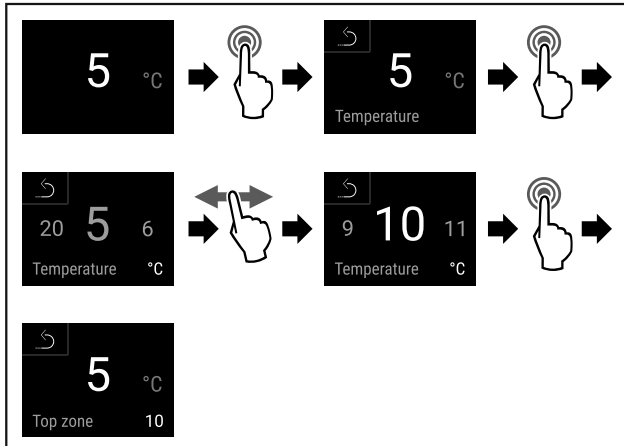


Fig. 67

- Følg anvisningene (se Fig. 67).
- ▷ Temperaturen er stilt inn.

## 6.3.4 Presentasjonslys



Med denne innstillingen kan presentasjonslyset stilles inn trinnvis.

Lysstyrken kan stilles inn på følgende verdier:

- Av
- 20 %
- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100 % (forhåndsinnstilling)

## Stille inn presentasjonslys

Nedenfor følger en beskrivelse av hvordan du reduserer presentasjonslys-lysstyrken fra for eksempel 100 % til 40 %.

► Trykk gjentatte ganger på navigasjonspilen til den tilsvarende funksjonen vises.

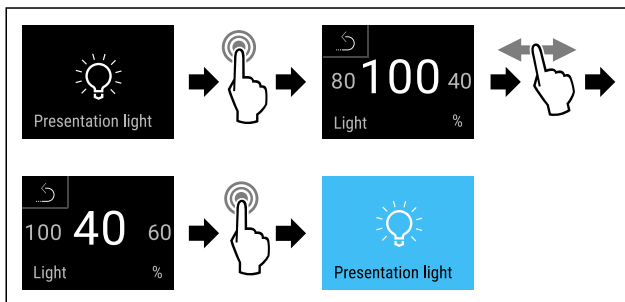
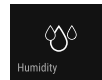


Fig. 68

- Følg anvisningene (se Fig. 68).
- ▷ Presentasjonslys-lysstyrken har blitt endret.

## 6.3.5 HumiditySelect



Med denne funksjonen stiller du inn luftfuktigheten inne i apparatet. Hvis du angir riktig luftfuktighet, vil det under langtidslagring ha en positiv effekt på strukturen til korkene og forhindre at de tørker ut.

## Merk

Hyppigheten og varigheten av å åpne døren påvirker fuktigheten i apparatet.

Du kan velge mellom to luftfuktighetsinnstillinger:

Funksjon HumiditySelect	Temperaturinnstilling på apparatet	Bruk/energiforbruk
Standard (forinnstilt)	10-12 °C	gjennomsnittlig luftfuktighet i området mellom 50-80 % lavt energiforbruk til apparatet
Høy	10-12 °C	gjennomsnittlig luftfuktighet < 50 % Energiforbruket til apparatet øker

## Øk luftfuktigheten i apparatet

► Sveip mot venstre eller høyre til den tilsvarende funksjonen vises.

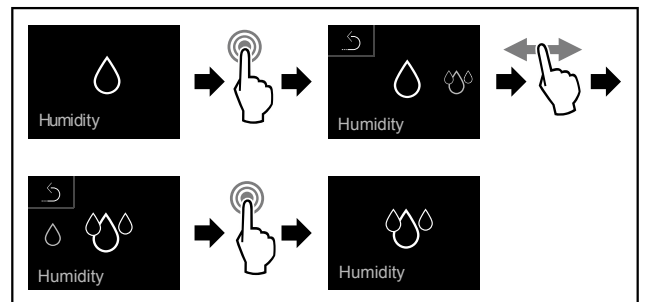


Fig. 69

- Følg anvisningene (se Fig. 69).
- ▷ Luftfuktigheten i apparatet øker.

## Sett luftfuktigheten i apparatet til standard

► Sveip mot venstre eller høyre til den tilsvarende funksjonen vises.

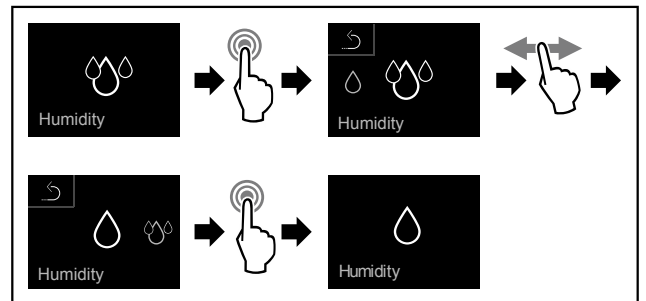


Fig. 70

- Følg anvisningene (se Fig. 70).
- ▷ Luftfuktigheten i apparatet synker.

## 6.3.6 SabbathMode



Med denne funksjonen aktiverer eller deaktiverer du SabbathMode. Hvis du aktiverer denne funksjonen, vil

enkelte elektroniske funksjoner slås av. Dette lar enheten din oppfylle de religiøse kravene til jødiske høytider som f.eks på sabbat og tilsvarer STAR-K Kosher-sertifiseringen.

Enhetsstatus med aktiv SabbathMode
Statusindikatoren viser SabbathMode kontinuerlig.
Alle funksjoner i displayet er blokkert bortsett fra <b>funksjonen Deaktiver SabbathMode</b> .
Aktive funksjoner forblir aktive.
Displayet forblir lyst når du lukker døren.
Den innvendige belysningen er deaktivert.
Påminnelser blir ikke utført. Det innstilte tidsintervallet blir stoppet.
Påminnelser og advarsler blir ikke vist.
Det er ikke noen døralarm.
Det er ikke noen temperaturalarm.
Etter et strømbrudd går apparatet tilbake til SabbathMode.

Apparatets tilstand

## Merk

Dette apparatet er sertifisert av "Institute for Science and Halacha". ([www.machonhalacha.co.il](http://www.machonhalacha.co.il))

En liste over STAR-K-sertifiserte apparater finner du på [www.star-k.org/appliances](http://www.star-k.org/appliances).

## Aktivere SabbathMode

- ▶ Åpne innstillingsmenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den tilsvarende funksjonen vises.

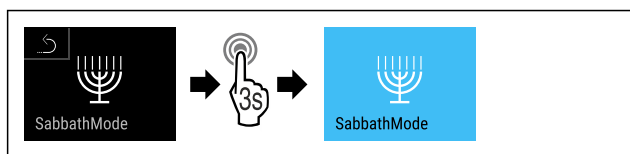


Fig. 71

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 71).
- ▷ SabbathMode er aktivert.
- ▷ Statusindikatoren viser konstant SabbathMode.

## Deaktivere SabbathMode

- ▶ Åpne innstillingsmenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den tilsvarende funksjonen vises.

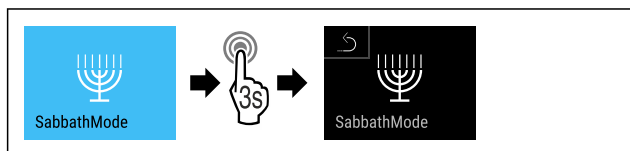
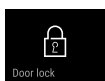


Fig. 72

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 72).
- ▷ SabbathMode er deaktivert.

## 6.3.7 Dørlås



Apparatet er utstyrt med en elektronisk dørlås. **Ved første gangs bruk er døren låst opp**, og du kan åpne den.

Denne funksjonen gjør det mulig å sikre apparatet mot at innhold tas ut av uvedkommende.

Du har følgende innstillingsmuligheter:

- Låse døren med dørkode.

- Låse opp døren med dørkode.
- Endre dørkoden. (se 6.3.9 Tilgangskoder)
- Tilbakestille dørkoden. (se 6.3.9 Tilgangskoder)

## Låse døren med dørkode

### Merk

- ▶ I eksempelet nedenfor brukes PIN-koden som er innstilt fra fabrikken: **1 1 1 1**.

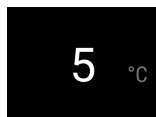


Fig. 73 Statusindikator

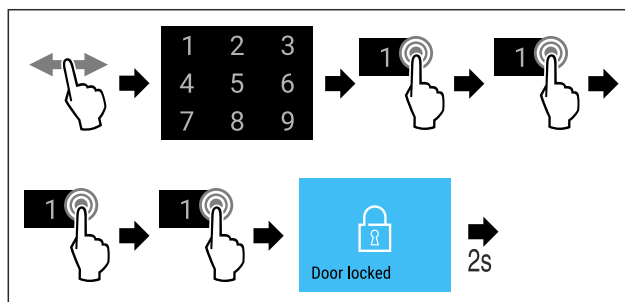


Fig. 74 Lås døren med dørkode 1 1 1 1.

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 74).

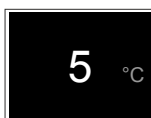


Fig. 75 Statusindikator

- ▷ Døren er låst.

## Låse opp døren med dørkode

### Merk

- ▶ I eksempelet nedenfor brukes PIN-koden som er innstilt fra fabrikken: **1 1 1 1**.

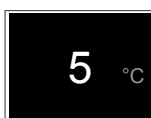


Fig. 76 Statusindikator

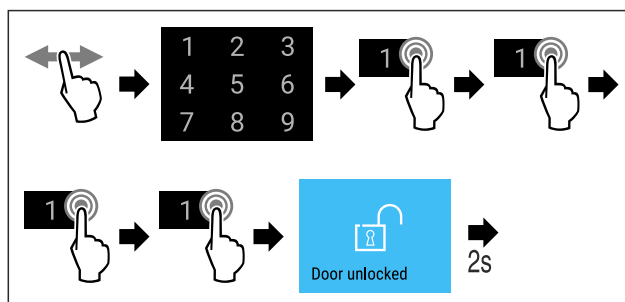


Fig. 77 Lås døren med dørkode 1 1 1 1.

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 77).



Fig. 78 Statusindikator

- ▷ Døren er låst opp.

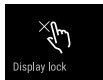
## Endre dørkoden

(se 6.3.9 Tilgangskoder)

# Betjening

## Tilbakestille dørkoden

(se 6.3.9 Tilgangskoder)



### 6.3.8 Displaylås

Denne innstillingen hindrer utilsiktet betjening av apparatet.

Bruk:

- Unngå utilsiktet endring av innstillinger og funksjoner.
- Unngå at apparatet slås av utilsiktet.
- Unngå utilsiktet temperaturinnstilling.

#### Merk

Dørlåsen kan når som helst åpnes og låses med PIN-koden (se 6.3.9 Tilgangskoder) selv om displaylåsen er aktivert.

#### Aktivere displaylåsen

- ▶ Åpne kundemenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre på displayet, til den aktuelle funksjonen vises.

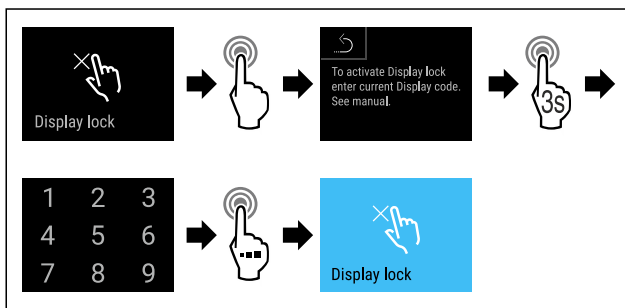


Fig. 79

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 79) .
- ▷ Displaylåsen er aktivert.
- ▷ Statusindikatoren vises.

#### Deaktivere displaylås

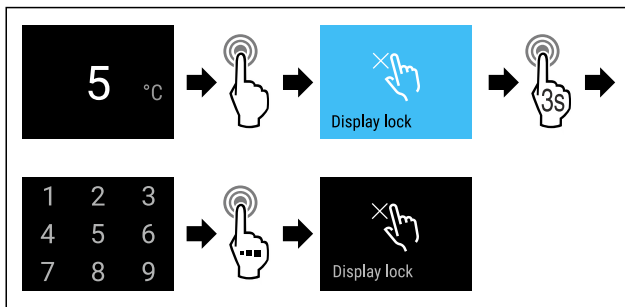


Fig. 80

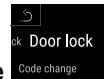
- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 80) .
- ▷ Displaylåsen er deaktivert.
- ▷ Statusindikatoren vises.

### 6.3.9 Tilgangskoder

Forskjellige innstillinger er mulige.

Bruk:

- Endre dørkoden.
- Tilbakestille dørkoden.
- Endre displaylåskoden.
- Tilbakestille displaylåskoden.



### Dørkode

#### Endre dørkode

Med denne innstillingen er det mulig å endre dørkoden til dørlåsen.

Innstillingen består av tre trinn:

- Angi den gamle dørkoden
- Angi den nye dørkoden
- Bekrefte den nye dørkoden

#### Merk

- ▶ I eksempelet nedenfor endres dørkoden som er innstilt fra fabrikkens **1 1 1 1**.
- ▶ Den nye dørkoden er: **2 3 4 5**
- ▶ Åpne kundemenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den gjeldende funksjonen vises.

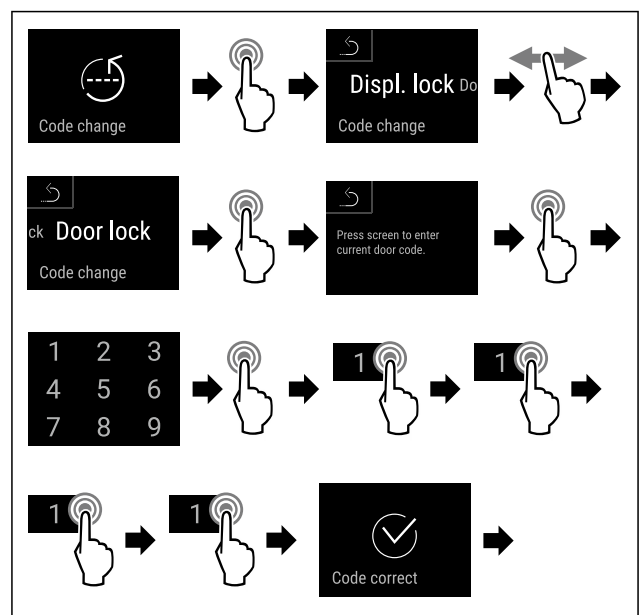


Fig. 81

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 81) .
- ▷ Inntastingen av den gamle dørkoden var vellykket.

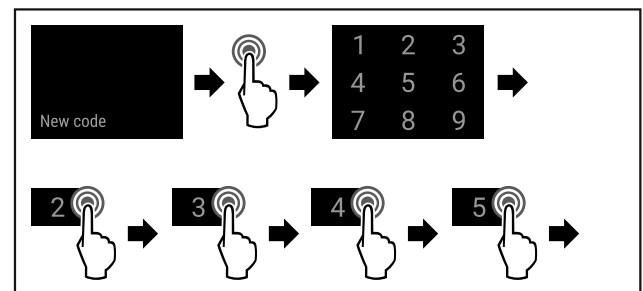


Fig. 82

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 82) .
- ▷ Inntastingen av den nye dørkoden var vellykket.



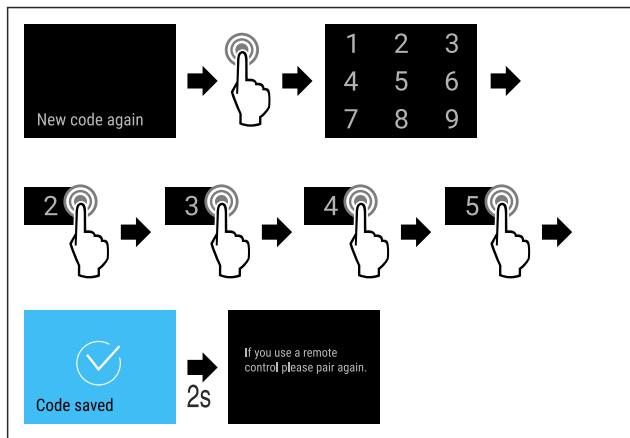


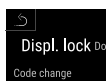
Fig. 83

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 83).
- ▷ Den nye dørkoden er bekreftet.
- ▷ Dørkoden er endret.

### Tilbakestill dørkode

Dørkode glemt eller ukjent.

- ▶ Tilbakestill apparatet til fabrikkinnstillingene. (se 6.3.20 Tilbakestilling til fabrikkinnstillinger)
- ▷ Apparatet er tilbakestilt til de opprinnelige innstillingene.
- ▷ Den fabrikkinnstilte dørkoden er: **1 1 1 1**



### Displaylås

#### Endre displaylåskoden

Med denne innstillingen er det mulig å endre koden til displaylåsen.

Innstillingen består av tre trinn:

- Angi den gamle koden
- Angi den nye koden
- Bekrefte den nye koden

#### Merk

- ▶ I eksempelet nedenfor endres koden som er innstilt fra fabrikk til **1 1 1 1**.
- ▶ Den nye koden er: **2 3 4 5**
- ▶ Åpne kundemenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den tilsvarende funksjonen vises.

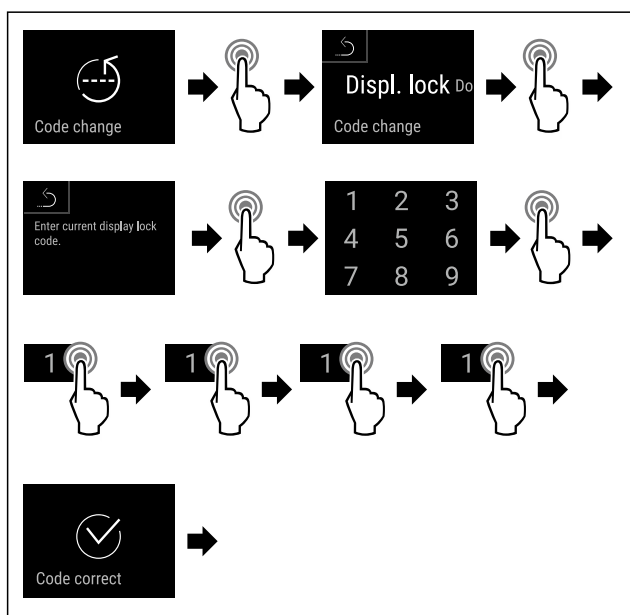


Fig. 84

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 84).
- ▷ Inntastingen av den gamle koden var vellykket.

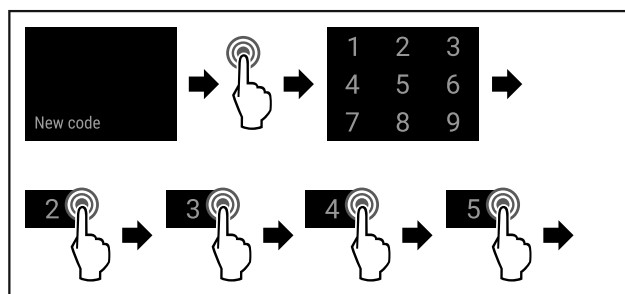


Fig. 85

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 82).
- ▷ Inntastingen av den nye koden var vellykket.

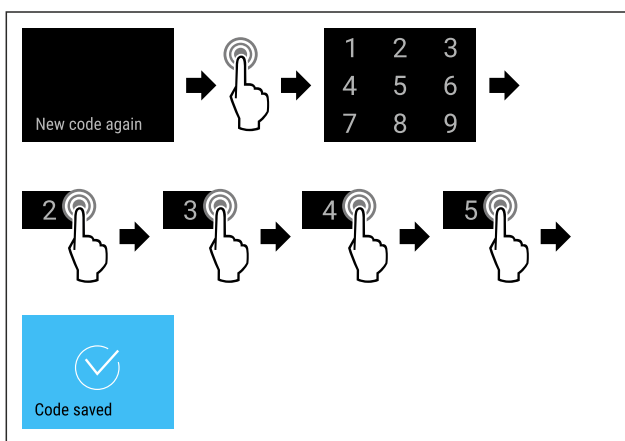


Fig. 86

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 86).
- ▷ Den nye koden er bekreftet.
- ▷ Koden er endret.

### Tilbakestill displaylåskoden

Kode glemt eller ukjent.

- ▶ Tilbakestill apparatet til fabrikkinnstillingene. (se 6.3.20 Tilbakestilling til fabrikkinnstillinger)
- ▷ Apparatet er tilbakestilt til de opprinnelige innstillingene.
- ▷ Koden som er stilt inn fra fabrikk er: **1 1 1 1**



### 6.3.10 Påminnelse

Med denne funksjonen aktiverer eller deaktiverer du påminnelsen om utskifting av FreshAir aktivt kullfilter.

#### Innstillingsmeny

- ▶ Åpne innstillingsmenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den tilsvarende funksjonen vises.

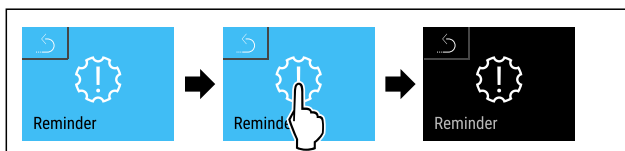


Fig. 87

- ▶ Gjennomfør handlingene i henhold til figuren.
- ▷ Påminnelse er deaktivert.

#### Aktivere påminnelse

- ▶ Åpne innstillingsmenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den tilsvarende funksjonen vises.

# Betjening

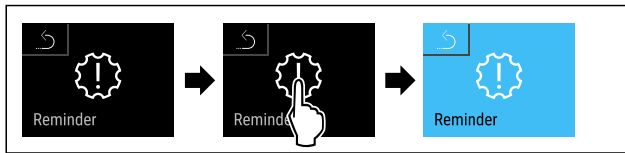


Fig. 88

- ▶ Gjennomfør handlingene i henhold til figuren.
- ▷ Påminnelse er aktivert.



## 6.3.11 Språk

Med denne innstillingen angis språket som skal brukes i visningen.

### Stille inn språk

- ▶ Åpne innstillingsmenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den gjeldende funksjonen vises.

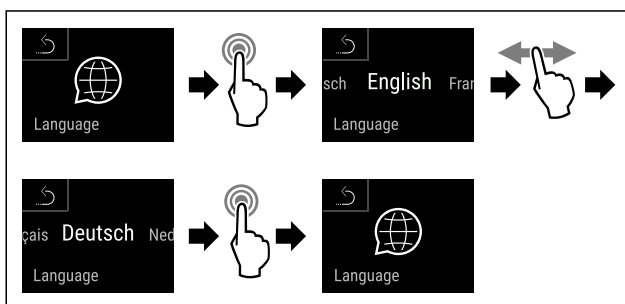


Fig. 89

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 89).
- ▷ Det valgte språket er stilt inn.



## 6.3.12 Temperaturenhet

Med denne innstillingen er det mulig å endre temperaturenheten fra grader celsius til fahrenheit og omvendt.

### Stille inn temperaturenhet

Eksempelet viser hvordan du skifter temperaturenhet fra celsius til fahrenheit.

- ▶ Åpne innstillingsmenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den gjeldende funksjonen vises.

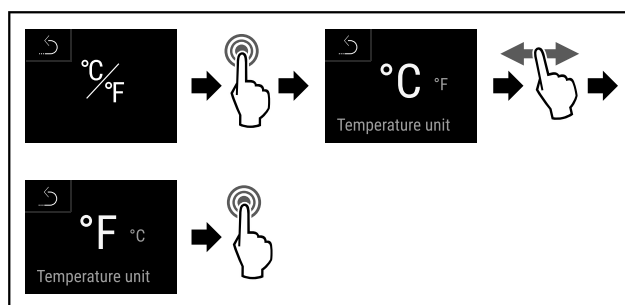


Fig. 90

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 90).
- ▷ Temperaturenheten fahrenheit er stilt inn.



## 6.3.13 Displaylysstyrke

Med denne innstillingen kan displaylysstyrken stilles inn trinnvis.

Lysstyrken kan stilles inn på følgende verdier:

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

### Stille inn displaylysstyrke

Nedenfor følger en beskrivelse av hvordan du reduserer displaylysstyrken fra for eksempel 100 % til 40 %.

- ▶ Åpne innstillingsmenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Trykk gjentatte ganger på navigasjonspilen til den tilsvarende funksjonen vises.

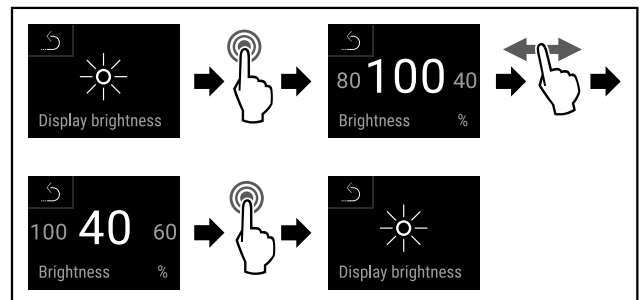


Fig. 91

- ▶ Gjennomfør handlingene i henhold til figuren.
- ▷ Displaylysstyrken har blitt endret.



## 6.3.14 Alarm Sound

Med denne funksjonen kan alle alarmlyder som for eksempel døralarm slås på og av.

### Aktivere Alarm Sound

- ▶ Åpne kundemenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den gjeldende funksjonen vises.

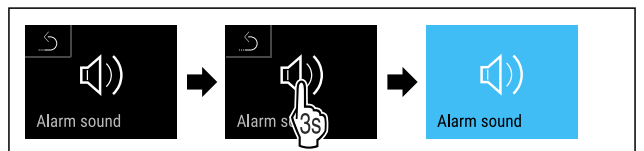


Fig. 92

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 92).
- ▷ Alarm Sound er aktivert.

### Deaktivere Alarm Sound

- ▶ Åpne kundemenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den gjeldende funksjonen vises.

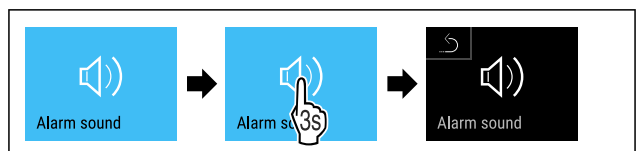


Fig. 93

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 93).
- ▷ Alarm Sound er deaktivert.



## 6.3.15 Key Sound

Denne funksjonen gjør det mulig å slå av og på alle tastelyder, bekreftelseslyder og startlyden.

## Aktivere Key Sound

- ▶ Åpne kundemenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip til høyre eller venstre på displayet til ønsket funksjon vises.

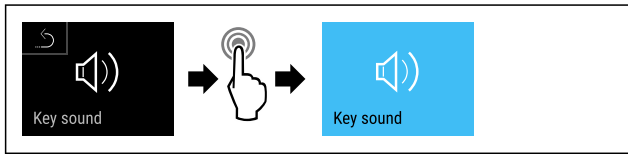


Fig. 94

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 94).
- ▷ Key Sound er aktivert.

## Deaktivere Key Sound

- ▶ Åpne kundemenyen. (se 6.2 Navigering)

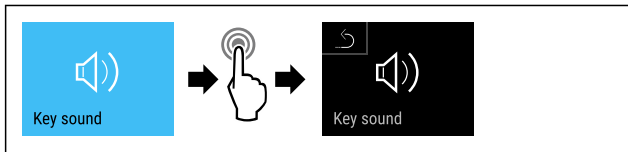


Fig. 95

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 95).
- ▷ Key Sound er deaktivert.

## 6.3.16 WLAN



Med denne funksjonen kobler du apparatet til WLAN. Du kan deretter betjene den via SmartDevice-appen på en mobilenhet. Du kan også bruke denne funksjonen til å koble fra eller tilbakestille WLAN-tilkoblingen. For å koble enheten til WLAN, trenger du SmartDeviceBox. Mer informasjon om SmartDeviceBox og om bruk av appen SmartDevice: (se 1.3 SmartDevice)

### Merk

I følgende land kan du ikke bruke SmartDeviceBox: Russland, Hviterussland, Kasakhstan. Funksjonen SmartDevice er ikke tilgjengelig.

## Opprette WLAN-forbindelse

Forsikre deg om at følgende betingelser er oppfylt:

- SmartDevice-appen er installert (se [apps.home.liebherr.com/](https://apps.home.liebherr.com/)).
- Registreringen i SmartDevice-appen er fullført.
- ▶ Åpne innstillingsmenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den tilsvarende funksjonen vises.

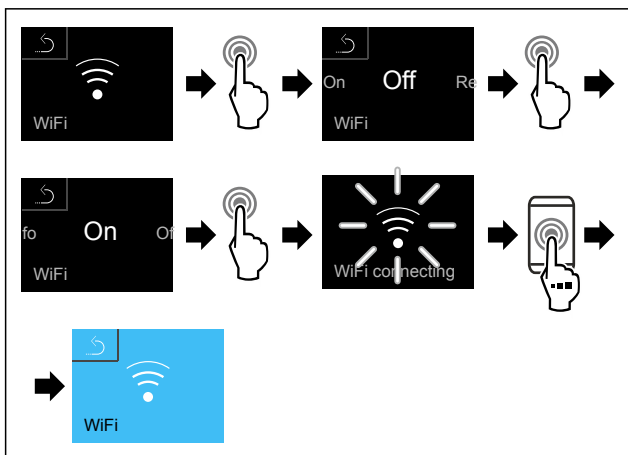


Fig. 96

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 96).

- ▷ Forbindelsen er opprettet.

## Koble fra WLAN-forbindelse

- ▶ Åpne innstillingsmenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den tilsvarende funksjonen vises.

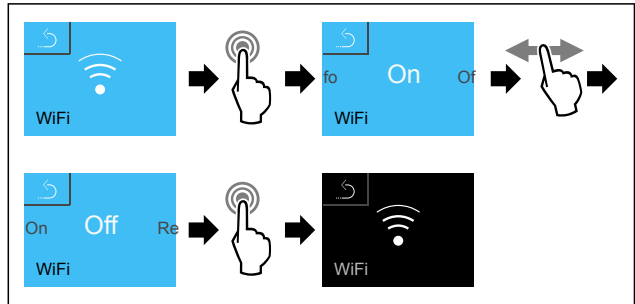


Fig. 97

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 97).
- ▷ Forbindelsen er koblet fra.

## Tilbakestill WLAN-forbindelse

- ▶ Åpne innstillingsmenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den tilsvarende funksjonen vises.

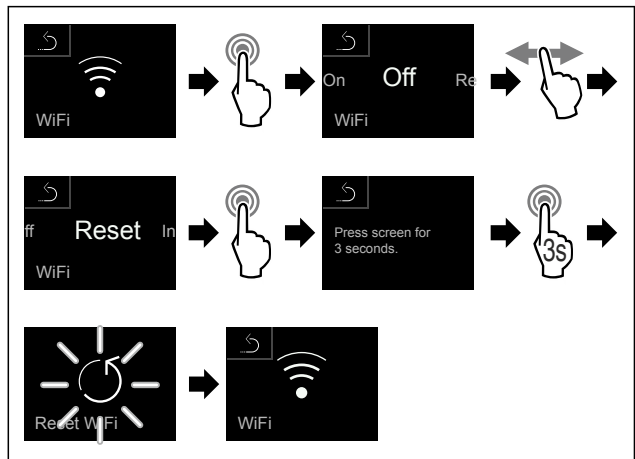


Fig. 98

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 98).
- ▷ Tilkoblingen er tilbakestilt.

## WLAN-info

- ▶ Åpne innstillingsmenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den tilsvarende funksjonen vises.

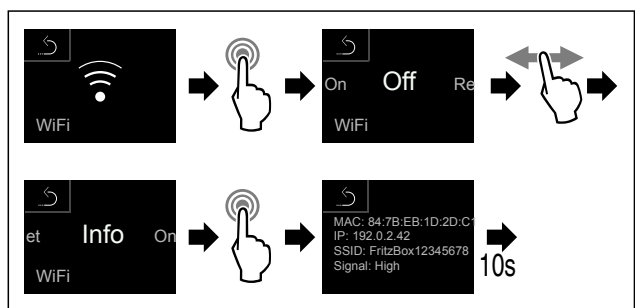


Fig. 99

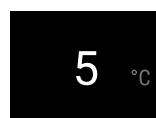


Fig. 100 Statusindikator

- ▶ Følg anvisningene.

## 6.3.17 Info



Her vises modellen og apparatets serienummer og service-nummer.

### Vise Info

- ▶ Åpne innstillingsmenyen (se 6.2 Navigering).
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den tilsvarende funksjonen vises.

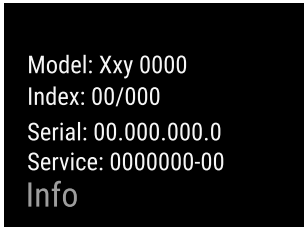


Fig. 101

- ▷ Apparatinformasjonen vises.

## 6.3.18 Software



Her vises apparatets programvareversjon.

### Se programvareversjon

- ▶ Åpne kundemenyen.
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den tilsvarende funksjonen vises.

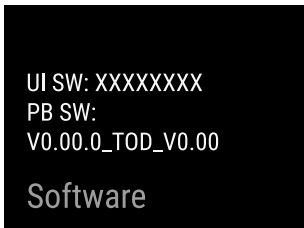


Fig. 102

- ▷ Programvareversjonen vises.

## 6.3.19 Døralarm



Innstilling av hvor lang tid det skal ta før døralarmen skal utløses når døren er åpen.

Disse verdiene kan angis:

- 1 minutt
- 2 minutt
- 3 minutt
- Av

### Stille inn døralarm

Nedenfor følger en beskrivelse av hvordan tiden frem til døralarmen utløses, stilles inn.

- ▶ Åpne innstillingsmenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den gjeldende funksjonen vises.

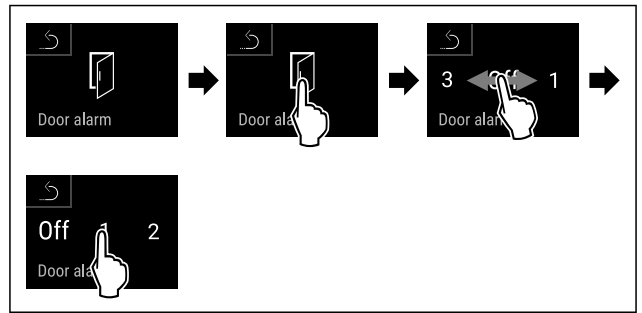


Fig. 103

- ▶ Gjennomfør handlingene i henhold til figuren.
- ▷ Døralarmen er stilt inn.

### Deaktivere døralarm

Døralarmen deaktiveres som beskrevet nedenfor.

- ▶ Åpne innstillingsmenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den gjeldende funksjonen vises.

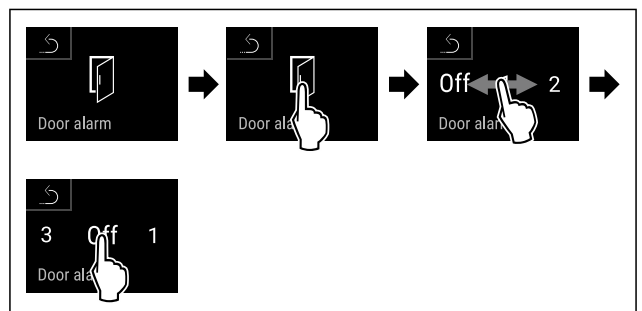


Fig. 104

- ▶ Gjennomfør handlingene i henhold til figuren.
- ▷ Døralarmen er deaktivert.

## 6.3.20 Tilbakestilling til fabrikkinnstillinger



Med denne funksjonen kan apparatet tilbakestilles til fabrikkinnstillingene. Alle innstillinger som er foretatt blir tilbakestilt til de opprinnelige verdiene.

### Utføre tilbakestilling til fabrikkinnstillinger

- ▶ Åpne innstillingsmenyen. (se 6.2 Navigering)
- ▶ Sveip mot venstre eller høyre til den gjeldende funksjonen vises.

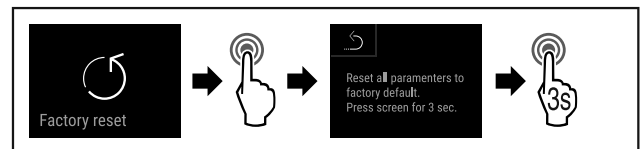


Fig. 105

- ▶ Følg anvisningene (se Fig. 105).
- ▷ Tilbakestilling til fabrikkinnstillinger er utført.
- ▷ Apparatet starter på nytt.

## 6.4 Meldinger

### 6.4.1 Advarsler



Ved advarsler høres et lydsignal, og et symbol vises på displayet. Lydsignalet forsterkes og volumet øker helt til meldingen kvitteres.

Melding (rødt)	Årsak	Løsning
 <p>Close the door</p> <p><b>Åpne døren</b></p>	<p>Meldingen vises hvis døren er åpen for lenge.</p>	<p>Lukk døren.</p> <p>Trykk kort</p> <p>Alarmen stanses.</p> <p><b>Merk</b></p> <p>Det er mulig å stille inn hvor lang tid det skal ta før meldingen vises (se 6.3.19 Døralarm ).</p>
 <p>Temperature alarm</p> <p><b>Temperaturalarm</b></p>	<p>Denne meldingen vises hvis temperaturen ikke stemmer med en innstilte temperaturen. Temperaturforskjellene kan ha følgende årsaker:</p> <p>Det er lagt inn varme kjølevarer.</p> <p>Det har kommet inn for mye varm romluft under sortering og uttak av næringsmidler.</p> <p>Strømmen har vært borte i lengre tid.</p>	<p>Trykk kort</p> <p>Informasjon om feil og apparatstatus vises.</p> <p>Trykk kort</p> <p>Varmeste/kaldeste temperatur, dato og klokkeslett vises.</p> <p>Trykk kort</p> <p>Statusskjermen vises.</p> <p>Aktuell temperatur og alarmsymbolet blinker rødt fram til innstilt temperatur blir nådd.</p> <p>Kontroller kvaliteten på kjølevarene.</p>
 <p>Device failure</p> <p><b>Feil</b></p>	<p>Apparatet er defekt, det er en feil på apparatet eller en apparatkomponent har en feil.</p>	<p>Flytte kjølevarer.</p> <p>Trykk kort</p> <p>Feilkoden (f.eks. BT021) vises.</p>  <p>Trykk kort</p> <p>Eventuelle andre feilkoder vises</p>  <p><b>Eller</b></p> <p>Statusskjerm med blinkende feilsymbol vises.</p> <p>Sveip eller trykk på displayet for å vise feilkoden(e) på nytt.</p> <p>Noter feilkoden(e), og kontakt kundeservice. (se 9.4 Kundeservice)</p>
 <p>Power failure</p> <p><b>Strømbrudd</b></p>	<p>Meldingen vises etter et brudd på strømforsyningen.</p>	<p>Trykk kort</p> <p>Batteriets lade nivå, informasjon om feil og apparatstatus vises</p> <p>Trykk kort</p> <p>Varmeste temperatur, tidsrom og antall strømbrudd vises.</p> <p>Trykk kort</p> <p>Statusskjermen vises.</p> <p>Aktuell temperatur og alarmsymbolet blinker rødt fram til innstilt temperatur blir nådd.</p> <p>Kontroller kvaliteten på kjølevarene.</p>
 <p>Defrost error</p> <p><b>Avrimingsfeil</b></p>	<p>Den automatiske avrimingen fungerer ikke feilfritt. De 5 siste avrimingssyklusene var ikke vellykket.</p>	<p>Trykk kort.</p> <p>Alarmen stanses.</p> <p>Kontakt kundeservice (se 9.4 Kundeservice) .</p>
 <p>WiFi error</p> <p><b>WLAN-feil</b></p>	<p>Det er brudd på WLAN-forbindelsen.</p>	<p>Kontroller forbindelsen.</p> <p>Trykk kort.</p> <p>Alarmen stanses.</p>
 <p>WWW error</p> <p><b>WWW-feil WLAN</b></p>	<p>Meldingen vises hvis det ikke er internettforbindelse via WLAN.</p>	<p>Kontroller forbindelsen.</p> <p>Trykk kort.</p> <p>Alarmen stanses.</p>

# Utrustning

## 6.4.2 Påminnelser

Påminnelser vises ved oppfordring om å gjøre noe. Et lydsignal utløses, og et symbol vises på displayet. Meldingen kvitteres ved at bekreftelsesknappen trykkes.

Melding (gult)	Årsak	Løsning
 Manually opened <b>Åpnet manuelt</b>	Meldingen vises hvis den elektronisk låste døren har blitt åpnet manuelt.	Lukk døren Trykk kort. Legg inn dørkode for ny lukking. Påminnelsen avsluttes.
 FreshAir filter <b>Skifte FreshAir-aktivkullfilter</b>	Meldingen vises hver 6. måned.	Skift FreshAir-aktivkullfilteret. Trykk kort. Påminnelsen avsluttes.

## 7 Utrustning

### 7.1 Sikkerhetslås

Apparatet er utstyrt med en elektronisk lås.

Mulige funksjoner:

- Låse og låse opp dørlåsen med dørkoden. (se 6.3.7 Dørlås)

#### 7.1.1 Nødåpning

Ved strømbrudd er det mulig å åpne døren med nødåpningsnøkkelen.

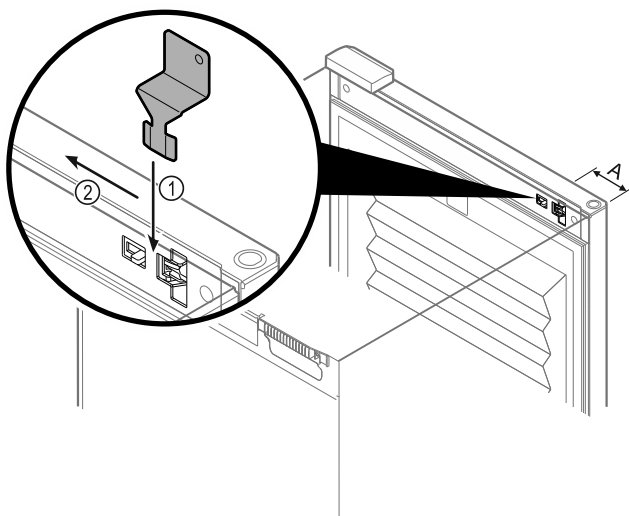


Fig. 106

- ▶ Plasser nødåpningsnøkkelen på det angitte stedet Fig. 106 (A)  $\approx$  100 mm.
- ▶ Sett nødåpningsnøkkelen mellom døren og enheten, ovenfra til den stopper Fig. 106 (1).
- ▶ Trekk nødåpningsnøkkelen mot hengselsiden Fig. 106 (2).
- ▷ Låsen er låst opp. Døren kan åpnes.

### 7.2 Tilbehør

#### 7.2.1 Tekstetiketter

Du kan bestille tekstetiketter som tilbehør fra dine fagforhandlere. Du kan notere hvilke vintyper som er lagret i den aktuelle hyllen.

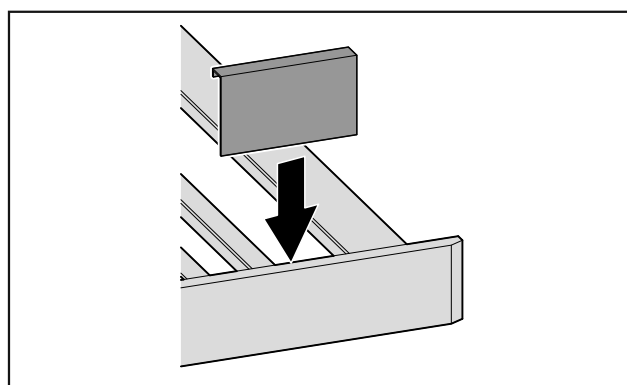


Fig. 107

- ▶ Fest tekstetiketten ovenfra.

## 8 Vedlikehold

### 8.1 Luftutskifting via FreshAir aktivt kullfilter

Viner er i stadig utvikling avhengig av miljøforhold; dermed er luftkvaliteten avgjørende for bevaringen.

FreshAir aktivt kullfilter sikrer optimal luftkvalitet.

- Skift aktivt kullfilteret hver 6. måned.
- Kast det aktive kullfilteret sammen med vanlig husholdningsavfall.

#### Merk

Du kan skaffe FreshAir-aktivt kullfilter på Liebherr-Hausgeräte-butikken på [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

## 8.1.1 Skifte FreshAir aktivt kullfilter

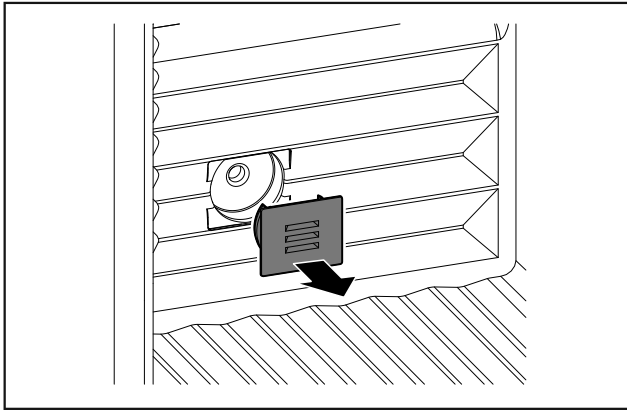


Fig. 108

- ▶ Trekk dekselet av.

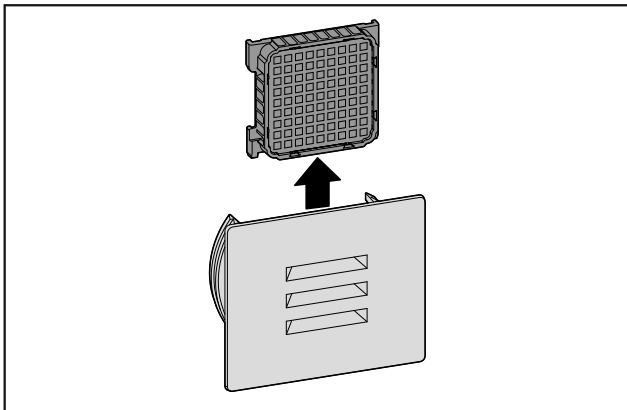


Fig. 109

- ▶ Ta ut filter.

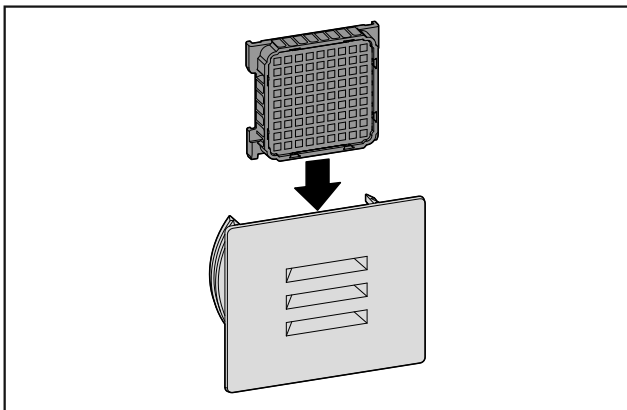


Fig. 110

- ▶ Sett inn nytt filter.

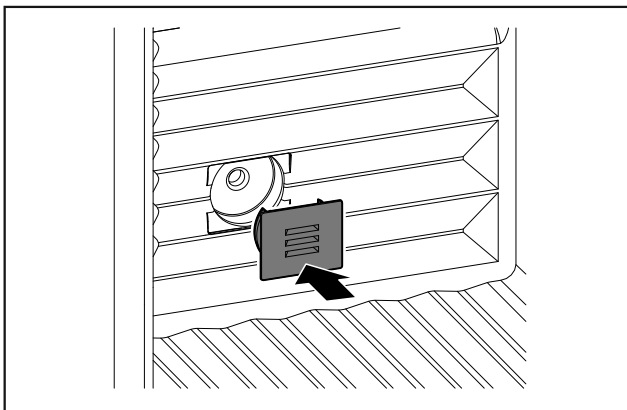


Fig. 111

- ▶ Sett på dekselet.

## 8.2 Rengjøre apparatet

### 8.2.1 Klargjøring



#### ADVARSEL

Fare for elektrisk støt!

- ▶ Trekk ut støpselet på kjøleenheten eller avbryt strømtilførselen.



#### ADVARSEL

Fare for brann

- ▶ Ikke påfør skader på kuldekreten.

- ▶ Tøm enheten.
- ▶ Trekk ut strømpluggen.

### 8.2.2 Rengjør huset

#### PASS PÅ

Usakkyndig rengjøring!

Skader på apparatet.

- ▶ Bruk utelukkende myke pusseklyter og pH-nøytrale universalrengjøringsmidler.
- ▶ Ikke bruk slipende svamper eller stålull som kan lage riper.
- ▶ Ikke bruk sterke, skurende, sand-, klorid- eller syreholdige rengjøringsmidler.



#### ADVARSEL

Fare for personskader og materielle skader på grunn av varm damp!

Varm damp kan føre til forbrenninger og kan skade overflatene.

- ▶ Bruk aldri damprengjøringsutstyr!
- ▶ Tørk av kabinettet med en myk, ren klut. Bruk lunkent vann med nøytralt rengjøringsmiddel hvis det er mye smuss. Glassflater kan i tillegg rengjøres med glassrens.

### 8.2.3 Rengjør innsiden

#### PASS PÅ

Usakkyndig rengjøring!

Skader på apparatet.

- ▶ Bruk utelukkende myke pusseklyter og pH-nøytrale universalrengjøringsmidler.
- ▶ Ikke bruk slipende svamper eller stålull som kan lage riper.
- ▶ Ikke bruk sterke, skurende, sand-, klorid- eller syreholdige rengjøringsmidler.

- ▶ Rengjør plastflater med en myk, ren klut, lunkent vann og litt oppvaskmiddel for hånd.
- ▶ Rengjør metallflater med en myk, ren klut, lunkent vann og litt oppvaskmiddel for hånd.
- ▶ Dreneringsåpning: Fjern eventuelt smuss med et tynt hjelpemiddel, for eksempel en bomullspinne.

# Kundehjelp

## 8.2.4 Rengjøre utstyret

### PASS PÅ

Usakkyndig rengjøring!

Skader på apparatet.

- ▶ Bruk utelukkende myke pussekluter og pH-nøytrale universalrengjøringsmidler.
- ▶ Ikke bruk slipende svamper eller stålull som kan lage riper.
- ▶ Ikke bruk sterke, skurende, sand-, klorid- eller syreholdige rengjøringsmidler.

### Rengjøring med en tørr, lofri klut:

- Flaskehylle
- ▶ Rengjør utstyret.

## 8.2.5 Etter rengjøringen

- ▶ Tørk av enheten og utstyrsdelene med en tørr klut
- ▶ Koble til strømkontakten og slå på enheten.
- ▶ Gjenta rengjøringen regelmessig.

# 9 Kundehjelp

## 9.1 Tekniske data

Utstyrets maksimale last		
Utstyr	Apparat- bredde 600 mm (se monteringsanvisning, apparatmål)	Apparat- bredde 750 mm (se monteringsanvisning, apparatmål)
Flaskehylle	60 kg	60 kg

Belysning	
Energieffektivitetsklasse <sup>1</sup>	Lyskilde
Dette produktet inneholder en eller flere lyskilder med energieffektivitetsklasse F.	LED

*1 Produktet kan inneholde lyskilder med forskjellige energieffektivitetsklasser. Den laveste energieffektivitetsklassen er angitt.*

For apparater med WLAN-forbindelse:

Frekvensangivelse	
Frekvensbånd	2,4 GHz
Maksimalt utstrålt effekt	< 100 mW
Bruksformål for	Integrasjon i det lokale WLAN-nettverket for datakommunikasjon

## 9.2 Driftslyder

Enheden avgir ulike driftslyder når den er i drift.

- Ved **lav kjøleeffekt** arbeider enheten energisparende, men i lengre tid. Lydstyrken er **lavere**.
- Ved **sterk kjøleeffekt** blir matvarer hurtigere nedkjølt. Lydstyrken er **høyere**.

Eksempler:

- aktiverte funksjoner (se 6.3 Funksjoner)
- ventilator i drift
- nylig innlagte matvarer
- høy omgivelsestemperatur
- åpen dør over lengre tid

Lyd	Mulig årsak	Lydtype
Boble- og plaske-lyder	Kjølemiddel strømmer i kjølekretsen.	Normal arbeidslyd
Hvese- og visle-lyder	Kjølemiddel sprutes inn i kjølekretsen.	Normal arbeidslyd
Brumming	Apparatet avkjøler. Lydstyrken avhenger av kjøleeffekten.	Normal arbeidslyd
Surring og rasling	Ventilatoren er i drift.	Normal driftslyd
Klikking	Komponenter slås på og av.	Normal koblingslyd
Klapring eller summing	Ventiler eller luker er aktive.	Normal koblingslyd

Lyd	Mulig årsak	Lydtype	Utbedring
Vibrasjon	Uegnet oppbygging	Feillyd	Innrett enheten vannrett med stillingsføtter.
Klapring	Utrustning, Gjenstander inne i enheten	Feillyd	Fest utstyrsdeler. La det være avstand mellom gjenstandene.

## 9.3 Teknisk feil

Denne enheten er konstruert og produsert for å fungere optimalt og vare lenge. Hvis det likevel skulle oppstå en feil under driften, bør du først undersøke om problemet skyldes en betjeningsfeil. I så fall må du selv dekke eventuelle kostnader, også under garantiperioden.

Du kan utbedre følgende feil selv.



### 9.3.1 Apparatfunksjon

Feil	Årsak	Løsning
<b>Enheten fungerer ikke</b>	→ Enheten er ikke slått på.	▶ Slå enheten på.
	→ Kontakten sitter ikke riktig p	▶ Kontroller kontakten
	→ Sikringen for strømuttaket har gått	▶ Kontroller sikringen
	→ Strømprudd	▶ Hold enheten lukket ▶ Beskytt matvarene: Legg kjølebatterier oppå matvarene eller bruk en annen frysemulighet, dersom strømpruddet varer lenge ▶ Ikke frys inn igjen matvarer som har vært tint
	→ Stikkkontakten i enheten er ikke helt i.	▶ Kontroller stikkkontakten.
<b>Temperaturen er ikke lav nok</b>	→ Enhetens dør er ikke skikkelig lukket	▶ Lukk døren
	→ Det er ikke tilstrekkelig ventilasjon	▶ Frigjør ventilasjonsgitteret, og rengjør det.
	→ Omgivelsestemperaturen er for høy	▶ Problemløsning: (se 1.4 Apparatets bruksområde) .
	→ Enheten er åpnet for ofte eller for lenge	▶ Vent og se om temperaturen synker til riktig verdi av seg selv. Hvis ikke, kontakt kundeservice (se 9.4 Kundeservice) .
	→ Temperaturen er ikke riktig innstilt	▶ Still inn en lavere temperatur, og kontroller på nytt etter 24 timer.
	→ Enheten står for nær en varmekilde (komfyr, varmeovn osv.).	▶ Flytt enheten eller varmekilden.
<b>Dørpakningen er defekt eller skal skiftes av andre grunner.</b>	→ Dørpakningen kan skiftes ut. Den kan skiftes ut uten at du trenger noe verktøy.	▶ Kontakt kundeservice (se 9.4 Kundeservice) .
<b>Enheten er tilrimet eller det danner seg kondensvann.</b>	→ Dørpakningen kan ha sklidd ut av sporet.	▶ Kontroller at dørpakningen sitter som den skal i sporet.
<b>Overflatene på enheten er varme*.</b>	→ Kjølekretsen genererer varme for å unngå kondensvann	▶ Dette er normalt

### 9.3.2 Utrustning

Feil	Årsak	Løsning
<b>Mugg på vinflaskene</b>	→ Som ved andre typer lagring og avhengig av etikettlimtype, kan det danne seg litt mugg	▶ Fjern limrester
<b>Innvendig belysning lyser ikke.</b>	→ Enheten er ikke slått på.	▶ Slå enheten på.
	→ Døren har vært åpen i over 15 min.	▶ Når døren er åpen, slukkes den innvendige belysningen automatisk etter ca. 15 min.
	→ LED-belysningen er ødelagt eller dekselet er skadet.	▶ Kontakt kundeservice (se 9.4 Kundeservice) .

## 9.4 Kundeservice

Kontroller først om du kan utbedre feilen selv. (se 9 Kundehjelp) . Kontakt kundeservice hvis du ikke finner ut av problemet

Du finner kontaktinformasjon i den vedlagte brosjyren «Liebherr service».

# Sette ut av drift



## ADVARSEL

Ikke-forskriftsmessig reparasjon!  
Personskader.

- ▶ Reparasjoner og inngrep i enheten eller strømforsyningsdelene, som ikke uttrykkelig er nevnt i (se 8 Vedlikehold), skal kun utføres av kundeservice.
- ▶ Hvis nettilkoblingsledningen er skadet, må den kun skiftes ut av produsenten, produsentens servicepersonell eller en annen person med tilsvarende kvalifikasjoner.
- ▶ Hvis apparatet har støpsel for enheter med liten varmeutvikling, er det tillatt for kunden å skifte det.

### 9.4.1 Kontakte kundeservice

Forsikre deg om at følgende apparatinformasjon foreligger:

- Apparatbetegnelse (modell og indeks)
- Servicenr. (Service)
- Serienr. (S-nr.)

▶ Hent frem apparatinformasjon via displayet .  
**-eller-**

▶ Hent apparatinformasjon fra typeskiltet (se 9.5 Type-skilt) .

- ▶ Skriv ned enhetsinformasjonen.
- ▶ Varsle kundeservice: Meddele feil og apparatinformasjon.
- ▷ Dette sikrer rask og effektiv service
- ▶ Følg videre anvisninger fra kundeservice.

## 9.5 Typeskilt

Typeskiltet er nederst til venstre på innsiden av apparatet.

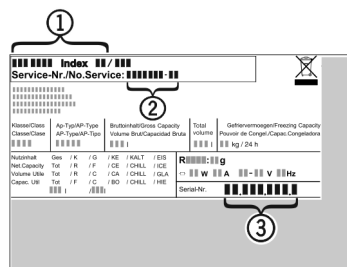


Fig. 112

- (1) Enhetsbetegnelse
  - (2) Servicenr.
  - (3) Serienr.
- ▶ Avles informasjonen fra typeskiltet.

## 10 Sette ut av drift

- ▶ Tøm enheten.
- ▶ Slå av apparatet .
- ▶ Trekk ut strømpluggen.
- ▶ Fjerne enhetspluggen hvis nødvendig: Trekk den ut og flytt den samtidig fra venstre mot høyre.
- ▶ Rengjør enheten (se 8.2 Rengjøre apparatet) .
- ▶ La døren stå åpen, slik at det ikke oppstår ubehagelig lukt

## 11 Avfallshåndtering

### 11.1 Forbered apparatet for avfallshåndtering



Li-Ion

Liebherr bruker batterier i noen apparater. I EU har lovgiveren av miljømessige grunner forpliktet sluttbrukeren til å ta ut disse batteriene før gamle apparater avfallshåndteres. Hvis apparatet inneholder batterier, er det plassert en tilsvarende anvisning om dette på apparatet.

Lamper I tilfelle du kan ta ut lampene selvstendig og uten å ødelegge disse, tar du også ut disse før avfallshåndteringen.

- ▶ Ta apparatet ut av drift.
- ▶ apparat med batterier: Ta ut batteriene. For beskrivelse, se kapitlet **Vedlikehold**.
- ▶ Hvis mulig: demonter lamper uten å ødelegge disse.

### 11.2 Avfallshåndter apparatet på miljøvennlig måte



Apparatet inneholder fortsatt verdifulle materialer, og det må ikke kastes som vanlig, usortert husholdningsavfall.



Li-Ion



Li-Ion

Avfallshåndter batteriene separat fra det gamle apparatet. Du kan levere inn batteriene kostnadsfritt hos forhandleren eller til resirkulerings- og gjenvinningsstasjoner.

Lamper

Demonterte lamper skal avfallshåndteres via de aktuelle innsamlingssystemene.

Gjelder for Tyskland:

Du kan avfallshåndtere apparatet kostnadsfritt ved de lokale resirkulerings- og gjenvinningsstasjonene i samlebeholder for klasse 1. Ved kjøp av et nytt kjøle-/fryseapparat og en salgsflate > 400 m<sup>2</sup> tar forhandleren kostnadsfritt imot det gamle apparatet.



## ADVARSEL

Kjølemiddel- og oljelekkasje!

Brann. Kjølemiddelet er miljøvennlig, men brennbart. Oljen er også brennbar. Kjølemiddel- og oljelekkasje kan antennes ved tilstrekkelig høy konsentrasjon og kontakt med en ekstern varmekilde.

- ▶ Ikke skad rørene til kjølemiddelkretsen og kompressoren.

- ▶ Transporter bort apparatet uten skader.
- ▶ Avfallshåndter batterier, lamper og apparat etter de ovenfornevnte angivelsene.





[home.liebherr.com/fridge-manuals](https://home.liebherr.com/fridge-manuals)

**NO** ORIGINAL BRUKSANVISNING

Utgivelsesdato: 20230614

**Artikkelnr.-indeks: 7083360-00**

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