

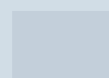


Bruksanvisning

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Innhold

1	Oversikt over enheten.....	3
1.1	Leveringsomfanget.....	3
1.2	Oversikt over skapet 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
2	Generelle sikkerhetsanvisninger.....	4
3	Touch-displayets funksjonalitet.....	5
3.1	Navigasjon og symbolforklaring.....	5
3.2	Menyer.....	6
3.3	Dvalemodus.....	6
4	Oppstart.....	6
4.1	Slå på apparatet (første oppstart).....	6
5	Lagring.....	7
5.1	Informasjon om lagring.....	7
5.2	Fryserom.....	7
5.3	Oppbevaringstider.....	8
6	Spare energi.....	8
7	Betjening.....	8
7.1	Betjenings- og visningselementer.....	8
7.1.1	Status-visning.....	8
7.1.2	Displaysymboler.....	8
7.2	Apparatfunksjoner.....	8
7.2.1	Merknader til apparatets funksjoner.....	8
	Slå apparatet av og på.....	8
	WLAN.....	9
	Temperatur.....	10
	Temperaturenhet.....	10
	SuperFrost.....	10
	Start avrimingssyklusen.....	11
	PartyMode	11
	SabbathMode.....	11
	E-Saver	12
	Displaylysstyrke.....	12
	Døralarm.....	13
	Inntastingssperre.....	13
	Apparatinformasjon.....	14
	Programvare.....	14
	Demomodus.....	14
	Tilbakestilling på fabrikkinnstillingene.....	15
7.3	Meldinger.....	15

7.3.1	Oversikt over varslere.....	15
7.3.2	Avslutte varslere.....	15
7.3.3	Oversikt over påminnelser.....	16
8	Utrustning.....	16
8.1	Skuffer.....	16
8.2	VarioSpace.....	17
9	Vedlikehold.....	17
9.1	Demontere/montere uttrekkssystemer.....	17
9.2	Avriming av apparat.....	17
9.3	Rengjøre apparatet.....	18
10	Kundehjelp.....	18
10.1	Tekniske data.....	18
10.2	Driftslyder.....	18
10.3	Teknisk feil.....	19
10.4	Kundeservice.....	20
10.5	Typeskilt.....	20
11	Sette ut av drift.....	20
12	Avfallshåndtering.....	20
12.1	Forbered apparatet for avfallshåndtering.....	20
12.2	Avfallshåndter apparatet på miljøvennlig måte.....	20

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
	Les anvisningen Les anvisningene i denne veiledningen grundig for å bli kjent med alle fordelene ved dette produktet.
	Ytterligere informasjon på Internett Den digitale bruksanvisningen med tilleggsinformasjon og på andre språk finner du på nettet via QR-koden på forsiden av bruksanvisningen eller ved å taste inn servicenummeret på home.liebherr.com/fridge-manuals . Servicenummeret finner du på typeskiltet: <i>Fig. Eksempelfremstilling</i>
	Undersøk apparatet Kontroller alle deler med hensyn til transportskader. Ta kontakt med forhandleren eller kundeservice hvis du har innvendinger.
	Avvik Veiledningen gjelder for flere modeller, og avvik kan forekomme. Avsnitt som kun omhandler spesielle modeller, er merket med en stjerne (*).
	Handlingsanvisninger og handlingsresultater Handlingsanvisninger er merket med en ►. Handlingsresultater er merket med en ▷.
	Videoer Videoer for apparatene finner du på YouTube-kanalen til Liebherr-Hausgeräte.

Denne bruksanvisningen gjelder for:

SFN.. 52..

Merk

Hvis det er en N i apparatbetegnelsen, er det et NoFrost-apparat.

1 Oversikt over enheten

1.1 Leveringsomfanget

Kontroller alle delene for transportskader. Ta kontakt med forhandleren eller kundeservice hvis du har reklamasjoner. (se 10.4 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 skapet og utstyr

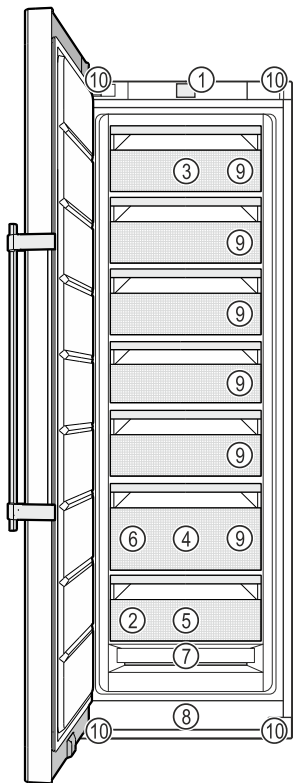


Fig. 1 Eksempelfremstilling

- | | |
|--------------------------|--|
| (1) Betjeningslementer | (6) Isterningsskål |
| (2) Typeskilt | (7) NoFrost |
| (3) Skuff som kan vippes | (8) Ventilasjonsåpning |
| (4) SpaceBox | (9) VarioSpace |
| (5) Frysebrett | (10) Justerbare føtter (foran),
transporthjul (bak),
transporthåndtak øverst
(bak) og nederst (foran) |

Merk

- Hyllene, skuffene og kurvne er anordnet for optimal energieffektivitet ved levering. Forandringer på innordningen innenfor de gitte innskryvningsmulighetene for f.eks. hyller i kjøledelen, har likevel ingen påvirkning på energiforbruket.

1.3 SmartDevice

SmartDevice er nettverkløsningen for ditt fryseapparat.

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 forberedt for SmartDevice: Ditt apparat er forberedt for bruk med SmartDeviceBox. Du må først anskaffe og installere SmartDeviceBox. For å kunne koble ditt apparat til WLAN, må du laste ned appen SmartDevice.



Mer informasjon om SmartDevice: smartdevice.liebherr.com

Anskaff SmartDeviceBox i Liebherr-Hausgeräte-shop: home.liebherr.com/shop/de/deu/smartdevicebox.html

Laste ned SmartDevice-appen:



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

Merk

SmartDevice-funksjonen er ikke tilgjengelig i følgende land: Russland, Hviterussland, Kasakhstan.

Du kan ikke bruke SmartDeviceBox.

1.4 Apparatets bruksområde

Riktig bruk

Apparatet egner seg utelukkende for kjøling av matvarer 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 beregnet brukt som innbyggingsapparat.

Ingen annen bruk er tillatt.

Generelle sikkerhetsanvisninger

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 i eksplosjonsfarlige områder

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

Klimaklasser

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

Hvis apparatet ikke har fast vanntilkobling, er problemfri drift av apparatet sikret ned til en omgivelsestemperatur på -15 °C.

1.5 Konformitet

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

Den fullstendige teksten til EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende internettside: www.Liebherr.com

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

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:

- Dette apparatet kan brukes av barn fra og personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og kunnskap hvis de er under oppsikt eller har fått opplæring i sikker bruk av apparatet og hvilke farer som er forbundet med det.

Barn må ikke leke med apparatet. Rengjøring og vedlikehold må ikke utføres av barn uten at de er under oppsikt. Barn mellom 3 og 8 år kan legge matvarer inn i skapet og ta dem ut. Barn under 3 år må holdes unna apparatet med mindre de 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, varmeelementer, iskremmaskiner osv.) inne i apparatet.
 - Ved lekkasje av kuldemiddel: Fjern åpen ild eller tennekilder i nærheten av lekka-

sjestedet. 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 vakuumsoleringspaneler (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 Touch-displayets funksjonalitet

Du betjener apparatet ved hjelp av Touch-displayet. Bruk Touch-displayet (heretter kalt displayet) til å velge apparatfunksjoner ved å trykke på tilsvarende symbol. Hvis du ikke rører displayet i løpet av 10 sekunder, hopper indikatoren enten til den overordnede menyen eller direkte tilbake til statusvisningen.

3.1 Navigasjon og symbolforklaring

Forskjellige symboler gjør det mulig å navigere ved hjelp av displayet. Tabellen nedenfor beskriver disse symbolene.

Symbol	Beskrivelse
	Trykk på pilen for å navigere fremover: Trykk en gang for å gå ett steg videre i menyen.
	Trykk på pilen for å navigere bakover: Trykk en gang for å gå ett steg tilbake i menyen.
	Trykk gjentatte ganger på navigasjonspilen: Naviger i menyen til den ønskede funksjonen.
	Trykk på bekreftelsessymbolet: Aktivere/deaktivere funksjon. Åpne undermeny.

Symbol	Beskrivelse
	Trykk på bekreftelsessymbolet og «tilbake-pilen» samtidig: Gå ett menynivå tilbake.
	Pil med klokke: Det tar mer enn 10 sekunder før påfølgende indikator vises på displayet.
	Pil med tidsangivelse: Det tar den angitte tiden før påfølgende indikator vises på displayet.
	Symbol Åpne «innstillingsmeny»: Naviger til innstillingsmenyen, og åpne den. Hvis nødvendig: Naviger til ønsket funksjon i innstillingsmenyen. (se 3.2.1 Åpne innstillingsmenyen)
	Symbol Åpne «utvidet meny»: Naviger til utvidet meny og åpne den. Hvis nødvendig: Naviger til ønsket funksjon i den utvidede menyen, og åpne den. (se 3.2.2 Åpne utvidet meny)
Ingen aktivitet i løpet av 10 sekunder	Hvis du ikke rører displayet i løpet av 10 sekunder, hopper indikatoren enten til den overordnede menyen eller direkte tilbake til statusvisningen.
Åpne og lukke døren	Hvis du åpner døren og lukker den igjen umiddelbart, vil statusvisningen dukke opp på displayet.

Merk: Illustrasjoner av displayet blir gjengitt med engelske begreper.

3.2 Menyer

Apparatfunksjonene er fordelt på ulike menyer.

Meny	Beskrivelse
Hovedmeny	Når du slår på apparatet, befinner du deg automatisk i hovedmenyen. Herfra kan du navigere til de viktigste apparatfunksjonene, til innstillingsmenyen og den utvidede menyen.
 Innstillingsmeny	Innstillingsmenyen inneholder flere funksjoner for konfigurering av apparatet ditt. (se 3.2.1 Åpne innstillingsmenyen)

Meny	Beskrivelse
Utvidet meny	Den utvidede menyen inneholder spesielle funksjoner for konfigurering av apparatet ditt. Tilgang til den utvidede menyen er beskyttet av den numeriske koden 1 5 1 . (se 3.2.2 Åpne utvidet meny)

3.2.1 Åpne innstillingsmenyen

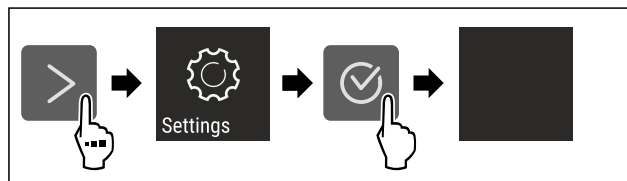


Fig. 2 Eksempelfremstilling

- Utfør trinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Innstillingsmenyen er åpen.
- Hvis nødvendig: Naviger til ønsket funksjon.

3.2.2 Åpne utvidet meny



Fig. 3

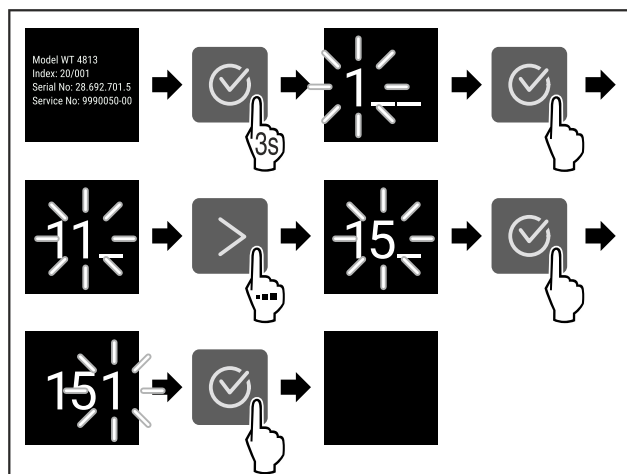


Fig. 4 Eksempelfremstilling, tilgang med tallkode **151**

- Utfør trinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Utvidet meny er åpnet.
- Hvis nødvendig: Naviger til ønsket funksjon.

3.3 Dvalemodus

Hvis du ikke berører displayet på 1 minutt, går det i dvalemodus. I dvalemodus er lysstyrken på displayet dempet.

3.3.1 Avslutt dvalemodus

- Trykk på et valgfritt navigeringssymbol.
- ▷ Hvilemodus er avsluttet.

4 Oppstart

4.1 Slå på apparatet (første oppstart)

Forsikre deg om at følgende betingelser er oppfylt:

- ☐ Apparatet er montert og tilkoblet i henhold til monteringsanvisningen.

- ❑ Alle tapestrimler, klebe- og vernefolier samt transportsikringer i og på apparatet er fjernet.
- ❑ All annonsemateriell er tatt ut fra skuffene.
- ❑ Funksjonen til Touch-displayet er kjent. (se 3 Touch-displayets funksjonalitet)

Slå på apparatet via Touch-displayet:

- Når displayet er i hvilemodus: Berør displayet kort.
- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.

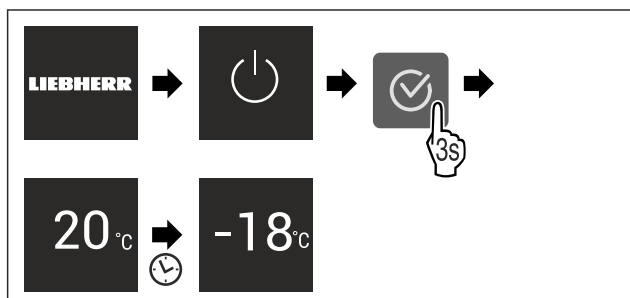


Fig. 5 Eksempelfremstilling

- Statusindikatoren vises.
- Apparatet kjøles ned til den fabrikkinnstilte måltemperaturen.
- Apparatet starter i demomodus (statusindikatoren viser DEMO): Når apparatet starter i demomodus, kan du deaktivere demomodusen i løpet av de neste 5 minuttene. (se Demomodus)

Ytterligere informasjon:

- Sett SmartDevice i drift. (se 1.3 SmartDevice) og (se WLAN)

Merk

Produsenten anbefaler:

- Legg inn **frossenmat** ved -18 °C eller kaldere.
- Vær oppmerksom på lagringsinstruksjonene. (se 5.1 Informasjon om lagring)

Merk

Du kan skaffe tilbehør på Liebherr-Hausgeräte-butikken på home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

5 Lagring

5.1 Informasjon om lagring



ADVARSEL

Fare for brann

- Ikke bruk elektriske apparater i enhetens matvareområde som ikke er anbefalt av produsenten.

Merk

Energiforbruket øker og kjøleeffekten reduseres hvis det ikke er tilstrekkelig ventilasjon.

- Hold alltid lufteåpningene fri.

Følgende lagringskrav må overholdes:

- Pakk maten godt inn.
- Pakk inn rått kjøtt eller fisk i rene, lukkede beholdere. Dette forhindrer at kjøtt eller fisk berører eller drypper på andre matvarer.
- Lagre kjølevarerne med avstand mellom hver av dem, slik at luften kan sirkulere godt.
- Lagre mat som angitt på emballasjen.
- Følg alltid best før-datoen som er angitt på emballasjen.

Merk

Manglende overholdelse av disse anvisningene kan føre til at matvarer bederves.

5.2 Fryserom

Med -18 °C oppstår det et tørt og iskaldt lagringsklima. Et lagringsklima med minusgrader er egnet for lagring av dypfrost og frossen mat i flere måneder, og for å lage isbiter eller fryse ned fersk mat.

5.2.1 Fryse ned matvarer

Nedfrysingsmengde

Du kan maksimalt fryse så mye ferske matvarer i løpet av 24 timer som det som er angitt på typeskiltet (se 10.5 Typeskilt) under «Frysekapasitet ... kg/24h».

For å sikre at maten blir gjennomfrosset raskt, må du sørge for at hver pakke ikke inneholder mer enn anbefalt mengde:

- Frukt og grønnsaker opp til 1 kg
- Kjøtt opp til 2,5 kg

Fryse ned matvarene med SuperFrost

Avhengig av innfrysingsmengden kan du aktivere SuperFrost før innfrysing for å oppnå lavere frysetemperaturer. (se SuperFrost)

- Aktiver SuperFrost hvis frysemengden er større enn ca. 2 kg.

Tidspunktet for når du bør aktivere SuperFrost, avhenger av mengden matvarer som skal fryses:

Nedfrysingsmengde	Tidspunkt for aktivering av SuperFrost
liten nedfrysingsmengde	Aktiver SuperFrost ca. 6 timer før nedfrysing. Legg inn matvarene så snart apparatet automatisk deaktiverer SuperFrost.
maksimal nedfrysingsmengde	Aktiver SuperFrost ca. 24 timer før nedfrysing. Legg inn matvarene så snart apparatet automatisk deaktiverer SuperFrost.

Klassifisere matvarene



FORSIKTIG

Fare for skader på grunn av glasskår!

Flasker og bokser med drikke kan sprekke ved frysing. Dette gjelder spesielt for kullsyreholdige drikker.

- Frys kun flasker og bokser med drikke hvis du har aktivert BottleTimer-funksjonen i SmartDevice-appen.

Nedfrysingsmengde	Klassifisere matvarene
liten nedfrysingsmengde	Legg innpakke matvarer i den øverste skuffen. Hvis mulig, legg matvarene bak i skuffen i nærheten av bakre vegg.
maksimal nedfrysingsmengde	Fordel innpakke matvarer på alle skuffene, men legg kun allerede frosne varer i den nederste skuffen. Hvis mulig, legg matvarene bak i skuffen i nærheten av bakre vegg.

Spare energi

5.2.2 Tine matvarer



ADVARSEL

Fare for matforgiftning!

- Ikke frys inn igjen matvarer som har vært tint.
- Opptinte matvarer må tilberedes så raskt som mulig.

Du kan tine matvarer på flere måter:

- i et kjøleapparat
- i mikrobølgeovnen
- i ovnen/varmluftsovn
- ved romtemperatur
- Ta kun ut så mye mat som er nødvendig.

5.2.3 Frysebrett

Med frysebrettet kan du fryse bær, urter, grønnsaker og andre små, frosne matvarer, uten at de fryser fast i hverandre. Den frosne maten bevarer i stor grad i formen sin, og senere porsjonering blir lettere.

- Fordel uinnpakkede matvarer med avstand til hverandre på frysebrettet.

5.3 Oppbevaringstider

De angitte oppbevaringstidene er veiledende

For matvarer som er merket med minste holdbarhet gjelder alltid den datoen som er angitt på emballasjen

Veiledende oppbevaringstider for ulike matvarer		
Iskrem	ved -18 °C	2 til 6 måneder
Pølser, skinke	ved -18 °C	2 til 3 måneder
Brød, bakervarer	ved -18 °C	2 til 6 måneder
Vilt, svin	ved -18 °C	6 til 9 måneder
Fisk, fet	ved -18 °C	2 til 6 måneder
Fisk, mager	ved -18 °C	6 til 8 måneder
Ost	ved -18 °C	2 til 6 måneder
Fjærkre, storfe	ved -18 °C	6 til 12 måneder
Grønnsaker, frukt	ved -18 °C	6 til 12 måneder

6 Spare energi

- Sørg for at det alltid er god ventilasjon. Ikke dekk til ventilasjonsåpninger eller -gitre.
- Ventilasjonsåpningene må ikke blokkeres.
- Apparatet må ikke plasseres der det er direkte sollys eller ved siden av varmeovner eller lignende.
- Hvis du plasserer apparatet rett ved siden av en stekeovn, kan energiforbruket øke noe. Dette avhenger av varigheten og intensiteten på bruken av stekeovnen.
- 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.
- Oppbevar alle matvarer godt innpakket og tildekket. Unngå rimdannelse.
- Sette inn varme matvarer: La først kjøle seg ned til romtemperatur.

7 Betjening

7.1 Betjenings- og visningselementer

7.1.1 Status-visning

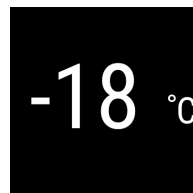


Fig. 6

(1) Temperaturdisplay

Status-visningen viser de innstilte temperaturene og er utgangsvisningen. Derfra skjer navigasjonen til funksjonene og innstillingene.

7.1.2 Displaysymboler

Displaysymbolene gir informasjon om enhetens aktuelle tilstand.

Symbol	Apparatets tilstand
	Standby Enhet eller temperatursone er koblet ut.
	Pulserende tall Enheten arbeider. Temperaturvisningen blinker til den innstilte verdien er nådd.
	Pulserende symbol Enheten arbeider. Innstillingen foretas.
	Stolpen fylles Funksjonen aktiveres.

7.2 Apparatfunksjoner

7.2.1 Merknader til apparatets funksjoner

Apparatfunksjonene er fabrikkinnstilt på denne måten for å sikre at apparatet er fullt funksjonelt.

Før du endrer, aktiverer eller deaktiverer apparatfunksjoner, må du forsikre deg om at følgende forutsetninger er oppfylt:

- ☐ Du har lest og forstått beskrivelsene av hvordan displayet fungerer. (se 3 Touch-displayets funksjonalitet)
- ☐ Du har blitt kjent med betjenings- og visningselementene på apparatet.



Slå apparatet av og på

Med denne funksjonen slår du hele apparatet av og på.

Slå av apparatet

Hvis du slår av apparatet, lagres innstillingene som er gjort tidligere.

Sørg for at følgende forutsetninger er oppfylt:

- ☐ Instrukser om tiltak (se 11 Sette ut av drift) er utført.

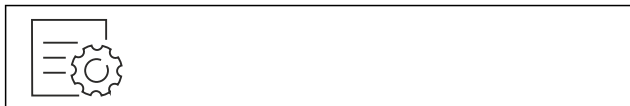


Fig. 7

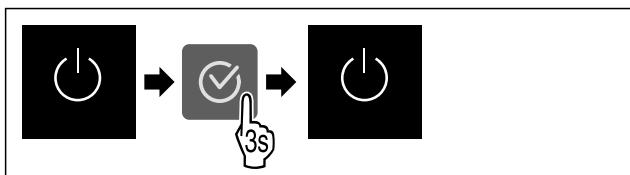


Fig. 8

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Apparatet er slått av.
- ▷ Standby-symbolet vises i displayet.
- ▷ Displayet blir svart.

Slå på apparatet

- Når displayet er i hvilemodus:
- Trykk på en valgfri navigasjonsknapp.

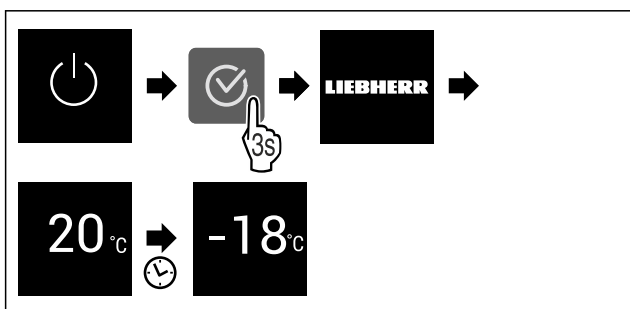


Fig. 9 Eksempelfremstilling

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- Hvis apparatet starter i demomodus:
- Deaktivere demomodus. (se Deaktivere demomodus)
- ▷ Apparatet er slått på.
- ▷ Tidligere innstillinger blir gjenopprettet.
- ▷ Apparatet kjøler ned til innstilt måltemperatur.



Bruk denne funksjonen til å koble apparatet ditt til WLAN. Du kan deretter betjene det fra SmartDevice-appen på en mobilenhet. Med denne funksjonen kan du også koble fra eller tilbakestille WLAN-tilkoblingen.

Dersom du vil koble apparatet til WLAN, trenger du SmartDeviceBox.

Ytterligere informasjon om SmartDevice: (se 1.3 SmartDevice)

Merk

SmartDevice-funksjonen er ikke tilgjengelig i følgende land: Russland, Hviterussland, Kasakhstan.

Du kan ikke bruke SmartDeviceBox.

Koble til WLAN for første gang

Forsikre deg om at følgende betingelser er oppfylt:

- ☐ SmartDeviceBox er anskaffet og montert. (se 1.3 SmartDevice)
- ☐ SmartDevice-appen er installert (se apps.home.liebherr.com/).
- ☐ Registreringen i SmartDevice-appen er fullført.



Fig. 10

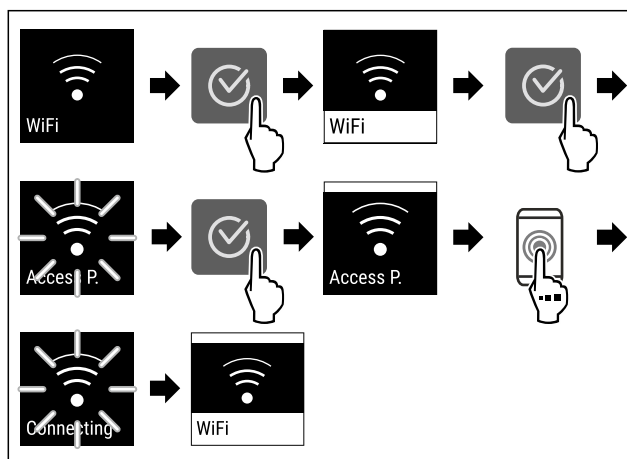


Fig. 11

- Utfør trinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Forbindelsen er opprettet.

Koble fra WLAN-forbindelse



Fig. 12

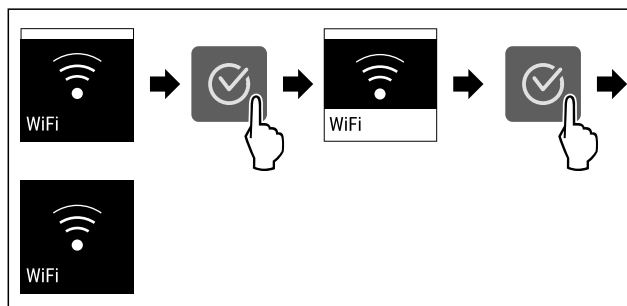


Fig. 13

- Utfør trinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Forbindelsen er koblet fra.

Tilbakestill WLAN-forbindelse

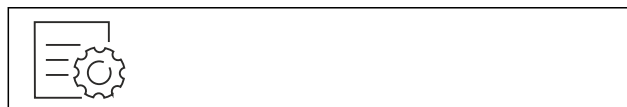


Fig. 14

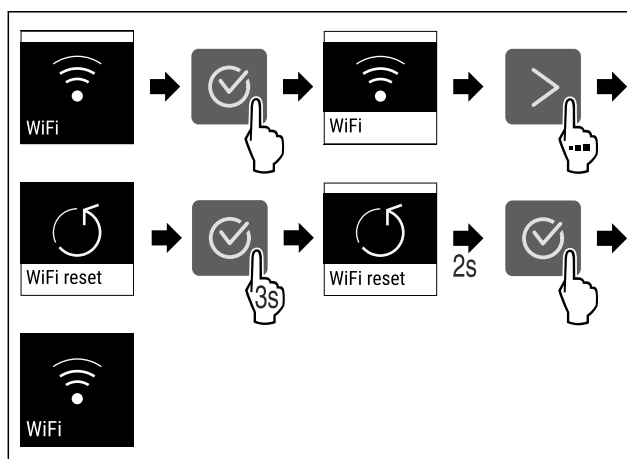


Fig. 15

- Utfør trinnene i henhold til illustrasjonen.

Betjening

- ▷ WLAN-tilkobling og andre WLAN-innstillinger tilbakestilles til fabrikkstandard.

Vise informasjon om WLAN-tilkoblingen

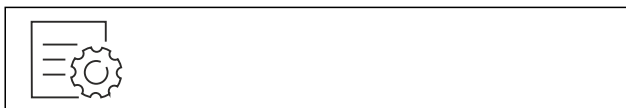


Fig. 16

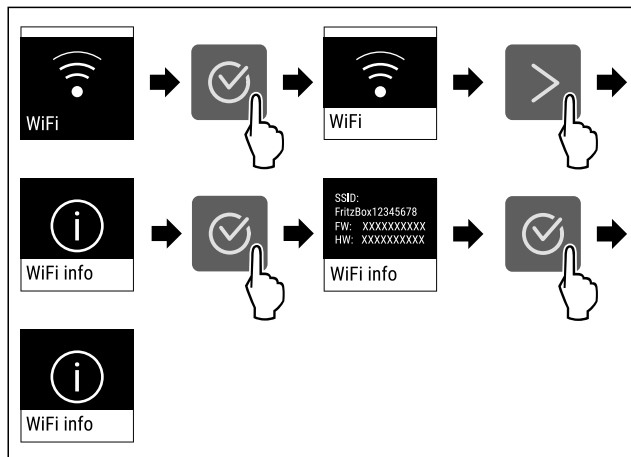


Fig. 17

- Utfør trinnene i henhold til illustrasjonen.

-18°C Temperatur

Med denne funksjonen stiller du inn temperaturen.

Temperaturen er avhengig av følgende faktorer:

- Hvor ofte døren åpnes
- Hvor lenge døren er åpen
- Romtemperaturen på oppstillingsstedet
- Type, temperatur og mengde matvarer

Fryserom	Forhåndsinnstilt temperatur fra fabrikk	Anbefalt innstilling
-18°C	-18 °C	-18 °C

Stille inn temperatur

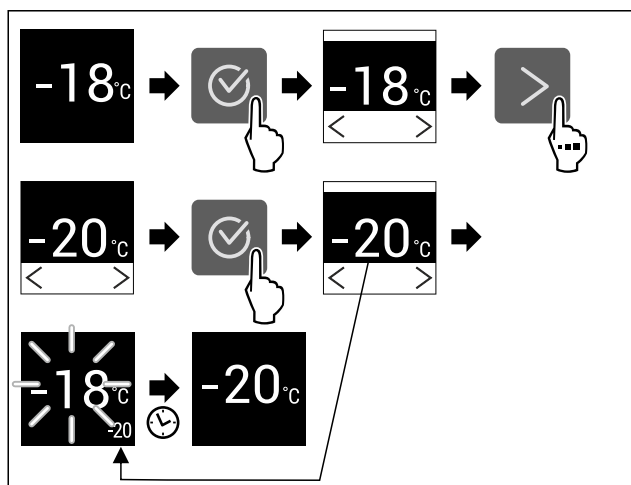


Fig. 18 Eksempelfremstilling

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
▷ Temperaturen er stilt inn.

°C/°F Temperaturenhet

Med denne funksjonen stiller du inn temperaturenheten. Du kan angi grader Celsius eller grader Fahrenheit som temperaturenhet.

Still inn temperaturenhet

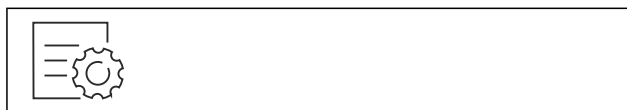


Fig. 19

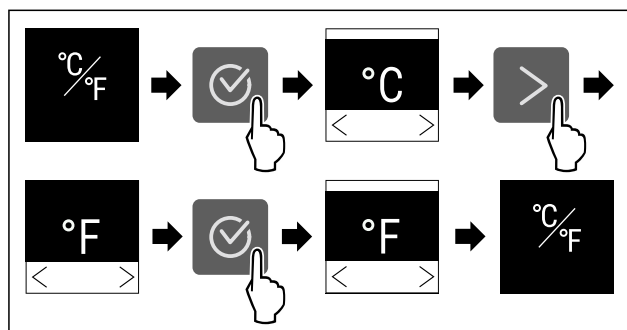


Fig. 20 Eksempelfremstilling: Endre fra grader Celsius til grader Fahrenheit.

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
▷ Temperaturenheten er stilt inn.

* SuperFrost

Med denne funksjonen aktiverer eller deaktiverer du SuperFrost. Hvis du aktiverer SuperFrost, øker apparatet frysekapasiteten. Dermed oppnår du lavere frysetemperaturer.

Bruk:

- Frys ferske matvarer raskt inn til kjernen. Dette sikrer at matens næringsverdi, utseende og smak bevares.
- Øk kuldereservene i lagrede frysevarer før apparat avtines.

Hvis funksjonen er aktiv, arbeider apparatet med et høyere effektivnivå. Dette kan føre til at apparatets støynivå midlertidig vil være høyere og at energiforbruket vil øke.

Aktivere SuperFrost

Sørg for at følgende forutsetninger er oppfylt:

- ☐ Det tas hensyn til innfrysingsmengde og tid for aktivering av SuperFrost. (se Fryse ned matvarene med SuperFrost)

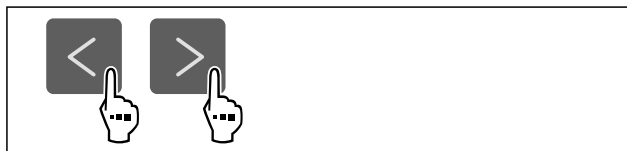


Fig. 21

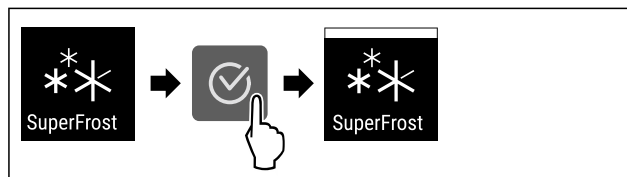


Fig. 22

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
▷ SuperFrost er aktivert.

Deaktivere SuperFrost

SuperFrost deaktiveres automatisk etter 56 til 72 timer, avhengig av hvor mye mat som er lagret. Men du kan også deaktivere SuperFrost manuelt til enhver tid:



Fig. 23

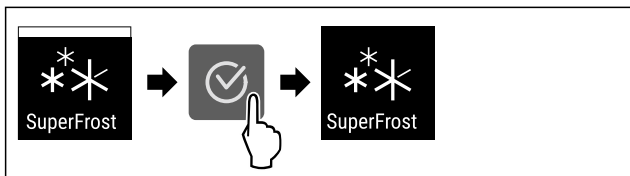


Fig. 24

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ SuperFrost er deaktivert.
- ▷ Apparatet fortsetter å gå i normal drift.
- ▷ Apparatet avkjøles til den tidligere innstilte temperaturen.

Start avrimingssyklusen

Med denne funksjonen starter du den automatiske avrimingssyklusen manuelt hvis avrimingssyklusen ikke starter automatisk i tilfelle feil.

Start avrimingssyklusen



Fig. 25

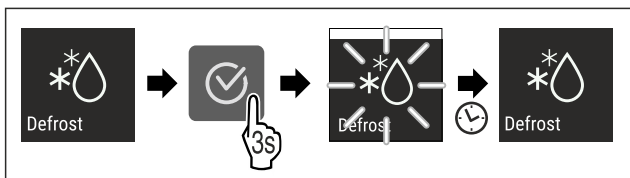


Fig. 26

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Avrimingssyklusen startet: Symbolet blinker, helt til avrimingssyklusen er automatisk avsluttet.
- ▷ Når avrimingssyklusen er avsluttet: Apparatet fortsetter å gå i normal drift.

Avbryt avrimingssyklusen

Avrimingssyklusen avsluttes automatisk. Du kan imidlertid også avbryte avrimingssyklusen til enhver tid under avrimingsprosessen:

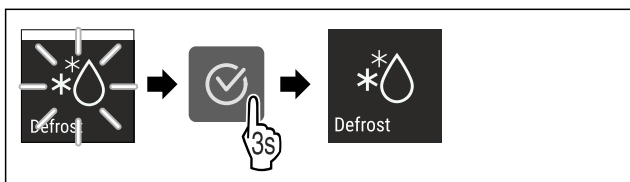


Fig. 27

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Avrimingssyklusen er avbrutt.
- ▷ Apparatet fortsetter å gå i normal drift.



PartyMode

Med denne funksjonen aktiverer eller deaktiverer du PartyMode. PartyMode aktiverer ulike funksjoner som er nyttige for en fest.

PartyMode aktiverer følgende funksjoner:

- SuperFrost

Du kan stille inn alle de oppførte funksjonene individuelt og fleksibelt. Hvis du deaktiverer PartyMode, forkastes alle endringer.

Hvis funksjonen er aktiv, arbeider apparatet på et høyere effektivnivå. Dette kan føre til at apparatets støynivå midlertidig vil være høyere og at energiforbruket vil øke.

Aktivere PartyMode

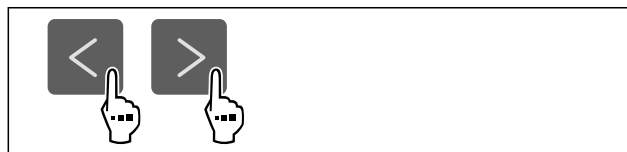


Fig. 28

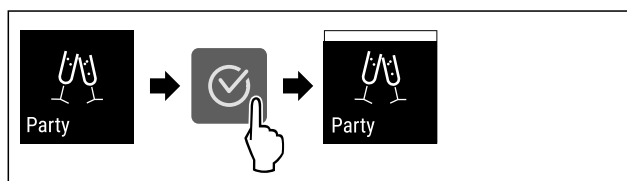


Fig. 29

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ PartyMode og tilhørende funksjoner aktiveres.
- ▷ Gjeldende temperatur blinker til måltemperaturen er nådd.

Deaktivere PartyMode

PartyMode deaktiveres automatisk etter 24 timer. Men du kan også deaktivere PartyMode manuelt til enhver tid:

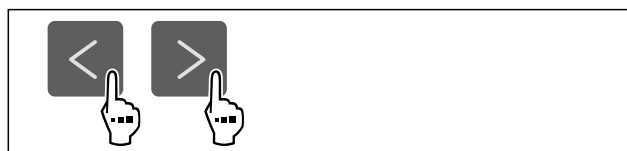


Fig. 30

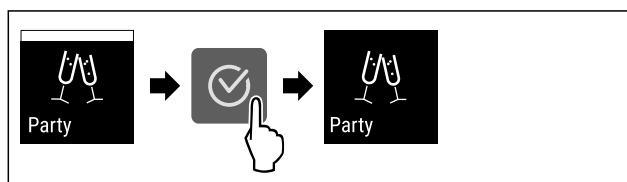


Fig. 31

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ PartyMode er deaktivert.
- ▷ Apparatet avkjøles til den tidligere innstilte temperaturen: Gjeldende temperatur blinker til måltemperaturen er nådd.



SabbathMode

Med denne funksjonen aktiverer eller deaktiverer du SabbathMode. Hvis du aktiverer denne funksjonen, blir enkelte elektroniske funksjoner slått av. Dette betyr at ditt apparat oppfyller de religiøse kravene til jødiske høytider som: f. eks. på sabbat, og tilsvarer STAR-K Kosher-sertifisering.

Apparatstatus ved aktiv SabbathMode
Statusdisplayet viser permanent SabbathMode.
Alle funksjoner i displayet unntatt funksjonen Deaktivere SabbathMode er sperret.
Aktive funksjoner forblir aktivert.
Displayet forblir lyst når du lukker døren.
Påminnelser utføres ikke. Det innstilte tidsintervallet settes på pause.
Påminnelser og advarsler vises ikke.
Det finnes ingen døralarm.
Det finnes ingen temperaturalarm.
Avrimingssyklusen fungerer kun til angitt tid uten at det tas hensyn til bruken av apparatet.
Etter et strøbrudd går apparatet tilbake i SabbathMode.

Apparatstatus

Merk

Dette apparatet er sertifisert av "Institute for Science and Halacha". (www.machonhalacha.co.il)

En liste over STAR-K-sertifiserte apparater finner du på www.star-k.org/appliances.

Aktivere SabbathMode



ADVARSEL

Fare for forgiftning fra ødelagt mat!

Hvis du har aktivert SabbathMode og det oppstår et strøbrudd, vises ingen melding i statusdisplayet om strøbruddet. Når strøbruddet er over, fortsetter enheten å fungere i SabbathMode. Strøbruddet kan ødelegge maten, og å spise den kan føre til matforgiftning.

Etter et strøbrudd:

- Ikke spis mat som har vært frossen og tint.



Fig. 32

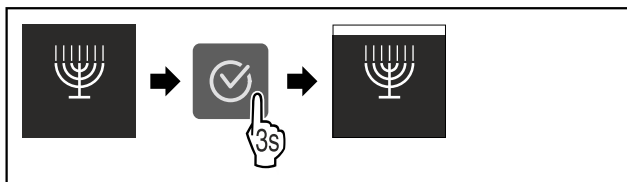


Fig. 33

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- SabbathMode er aktivert.
- Statusdisplayet viser permanent SabbathMode.

Deaktivere SabbathMode

SabbathMode deaktiveres automatisk etter 80 timer. Men du kan også deaktivere SabbathMode manuelt til enhver tid:

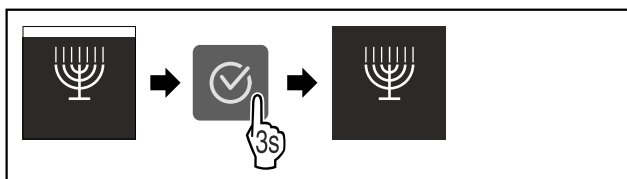


Fig. 34

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.

- SabbathMode er deaktivert.



E-Saver

Med denne funksjonen aktiverer eller deaktiverer du energisparemodus. Hvis du aktiverer energisparemodus, reduseres energiforbruket og temperaturen i apparatet øker. Maten holder seg fersk, men holdbarheten reduseres.

Temperatursone	Anbefalt innstilling (se Stille inn temperatur)	Temperatur ved aktivert E-Saver
-18 °C	-18 °C	-16 °C

Temperaturer

Aktivere E-Saver

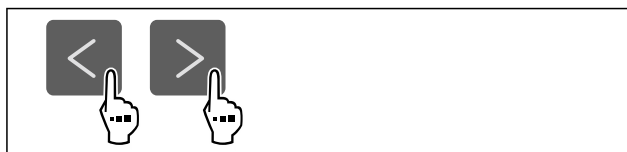


Fig. 35

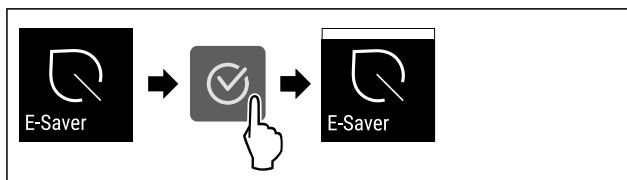


Fig. 36

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- Energisparemodus er aktivert.

Deaktivere E-Saver

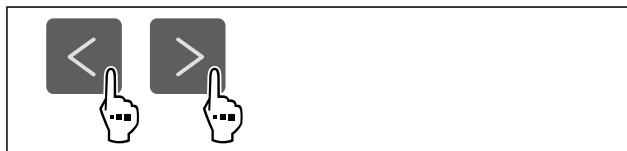


Fig. 37

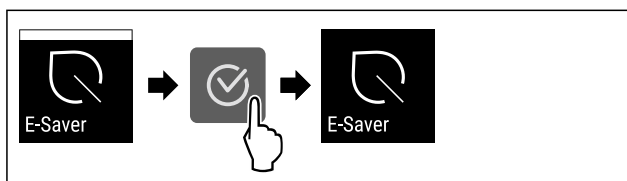


Fig. 38

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- Energisparemodus er deaktivert.



Displaylysstyrke

Med denne funksjonen stiller du inn displayets lysstyrke trinnvis.

Du kan stille inn følgende lysstyrkenivåer:

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

Still inn lysstyrke



Fig. 39

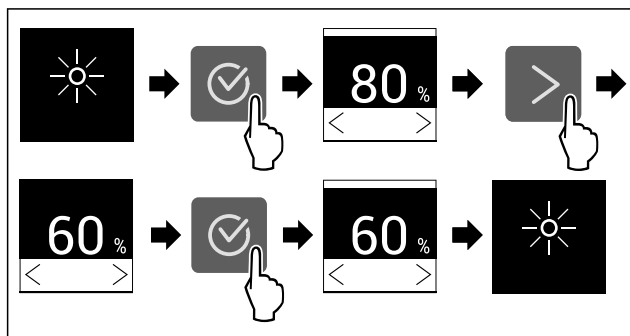


Fig. 40 Eksempelfremstilling: Bytt fra 80 % til 60 %.

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Lysstyrken er innstilt.

Døralarm

Med denne funksjonen aktiverer eller deaktiverer du døralarmen. Døralarmen utløses hvis døren står åpen for lenge. Døralarmen aktiveres ved levering. Du kan stille inn hvor lenge døren kan stå åpen før døralarmen går.

Du kan angi følgende verdier:

- 1 minutt
- 2 minutter
- 3 minutter
- Av

Still inn døralarm



Fig. 41

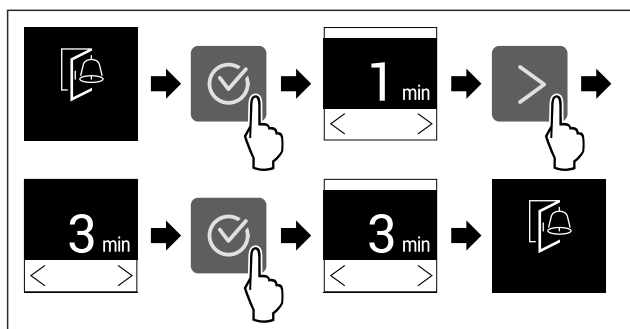


Fig. 42 Eksempelfremstilling: Endre døralarmen fra 1 minutt til 3 minutter.

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Døralarmen er innstilt.

Deaktiver døralarmen

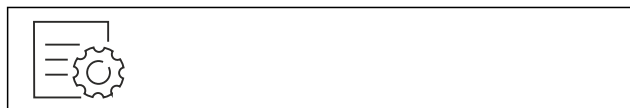


Fig. 44

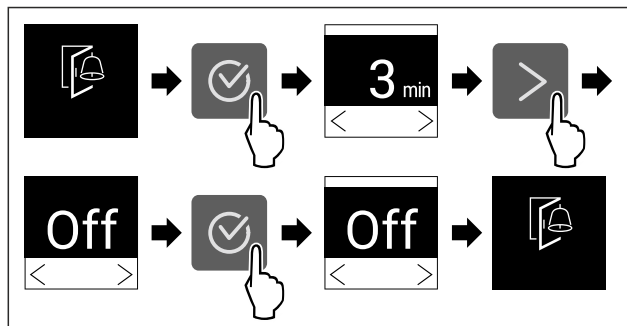


Fig. 45

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Døralarmen er deaktivert.

Inntastingssperre

Med denne funksjonen aktiverer eller deaktiverer du inngangslåsen. Inngangslåsen forhindrer at enheten betjenes utilsiktet, f. eks. av barn.

Bruk:

- Unngå utilsiktet endring av funksjoner.
- Unngå utilsiktet utkobling av apparatet.
- Unngå utilsiktet temperaturinnstilling.

Aktivere inntastingssperren

Hvis du aktiverer inngangslåsen, kan du fortsatt navigere i menyene, men du kan ikke velge eller endre andre funksjoner.



Fig. 46

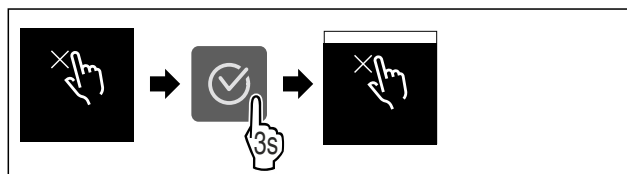


Fig. 47

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Inntastingssperren er aktivert.

Deaktivere inntastingssperren

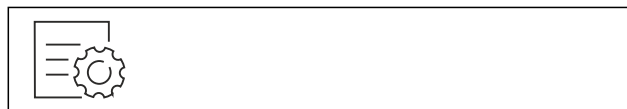


Fig. 48

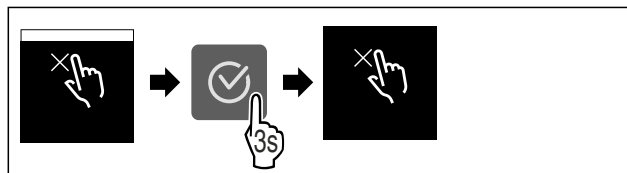


Fig. 49

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Inntastingssperren er deaktivert.



Apparatinformasjon

Bruk denne funksjonen til å vise modellnavn, indeks, serienummer og servicenummer for apparatet. Du trenger apparatsinformasjonen når du kontakter kundeservice. (se 10.4 Kundeservice)

Du kan også bruke denne funksjonen til å åpne den utvidede menyen. (se 3 Touch-displayets funksjonalitet)

Vis apparatinformasjon



Fig. 50



Fig. 51

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Displayet viser apparatinformasjonen.



Programvare

Med denne funksjonen stiller du inn apparatets programvareversjon.

Vis programvareversjon

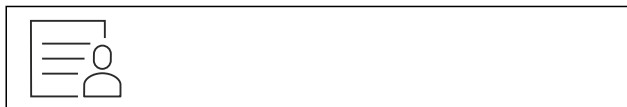


Fig. 52

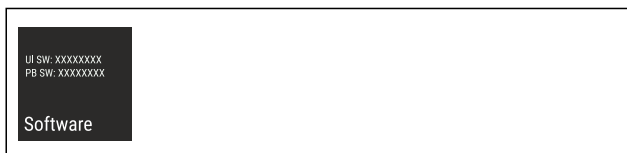


Fig. 53

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Displayet viser programvareversjon.



Demomodus

Demomodus er en spesialfunksjon for forhandlere som ønsker å demonstrere apparatets funksjoner. Hvis du aktiverer demomodus, deaktiveres alle kjølefunksjonene.

Hvis du slår på apparatet og «Demo» vises i statusdisplayet, er demomodus allerede aktivert.

Hvis du aktiverer demomodus og deretter deaktiverer den igjen, tilbakestilles enheten til fabrikkinnstillingene. (se Tilbakestilling på fabrikkinnstillingene)

Aktivere demomodus



Fig. 54

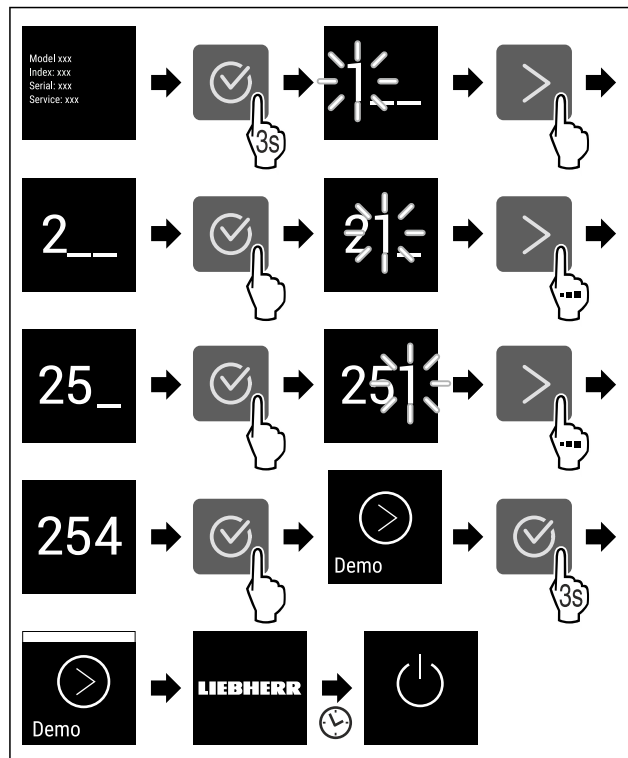


Fig. 55

- Utfør trinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Demomodus er aktivert.
- ▷ Apparatet er slått av.
- Slå på apparatet. (se 4.1 Slå på apparatet (første oppstart))
- ▷ «DEMO» vises i statusvisningen.

Deaktivere demomodus

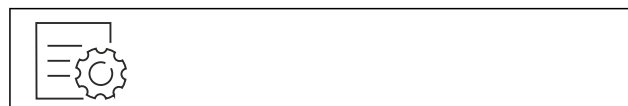


Fig. 56

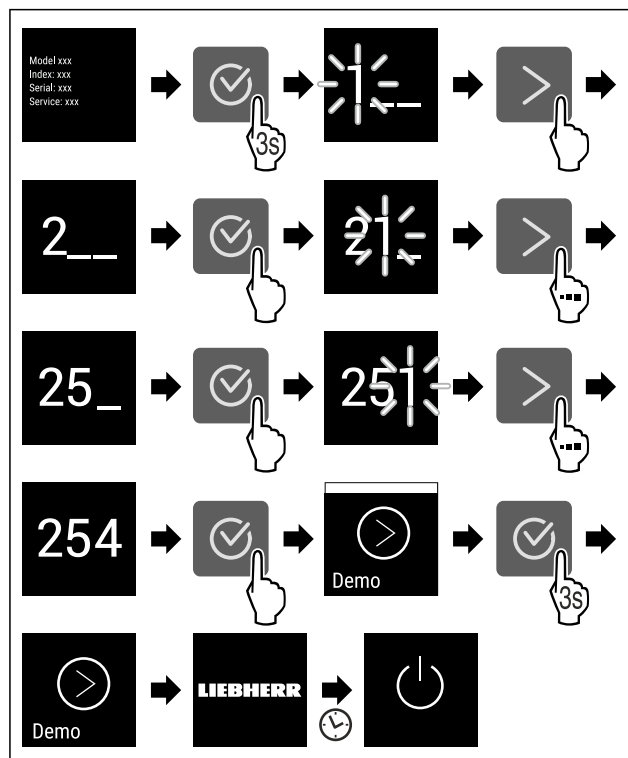


Fig. 57

- Utfør trinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Demomodus er deaktivert.
- ▷ Apparatet er slått av.
- Slå på apparatet. (se 4.1 Slå på apparatet (første oppstart))
- ▷ Apparatet tilbakestilles til fabrikkinnstillingene.



Tilbakestilling på fabrikkinnstillingene

Med denne funksjon stiller du alle innstillinger tilbake på fabrikkinnstillingene. Alle innstillingene du har gjort så langt blir tilbakestilt til de opprinnelige innstillingene.

Gjennomfør tilbakestilling



Fig. 58

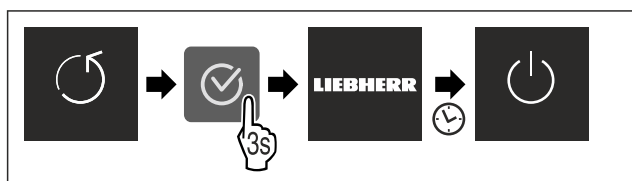


Fig. 59

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Apparatet er tilbakestilt.
- ▷ Apparatet er slått av.
- Start apparatet på nytt. (se 4.1 Slå på apparatet (første oppstart))

7.3 Meldinger

Det finnes to kategorier meldinger:

Kategori	Betydning
Advarsel	Advarsler vises i tilfelle døralarm eller feil-funksjon. Du kan avslutte enkle advarsler selv. Ved alvorlige funksjonsfeil må du kontakte kundeservice. (se 10.4 Kundeservice)
Påminnelse	Påminnelser minner oss om generelle prosesser. Du kan utføre disse operasjonene og dermed avslutte meldingen.

7.3.1 Oversikt over varsler

Hvordan enheten oppfører seg i tilfelle varsler:

- Varsel vises i displayet.
- Alarm lyder med økende lydstyrke.

Melding	Årsak	Avslutte melding
 Døralarm	Døralarmen utløses hvis døren står åpen for lenge.	Gjennomfør handlingstrinnene (se Døralarm) .
 Strøbruddalarm	Meldingen vises når frysetemperaturen har steget på grunn av strøbrudd.	Gjennomfør handlingstrinnene (se Strøbruddalarm) .

Melding	Årsak	Avslutte melding
 Temperaturalarm	Meldingen vises hvis frysetemperaturen ikke samsvarer med den innstilte temperaturen.	Gjennomfør handlingstrinnene (se Temperaturalarm) .
 Feil	Meldingen vises når det er en enhetsfeil. En komponent i enheten har en feil.	Gjennomfør handlingstrinnene (se Feil) .

7.3.2 Avslutte varsler

Døralarm

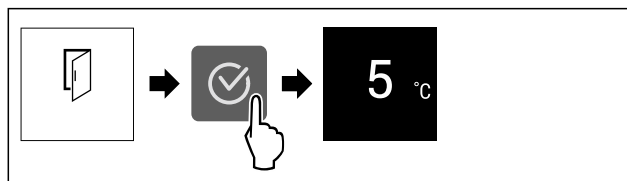


Fig. 60 Eksempelfremstilling

- Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- eller-
- Lukk døren.

▷ Displayet går til statusvisningen.

Du kan stille inn hvor lenge døren kan stå åpen før døralarmen går. (se Still inn døralarm)

Strøbruddalarm

Når strøbruddet er over, kjøles apparatet ned til den tidligere innstilte måltemperaturen.

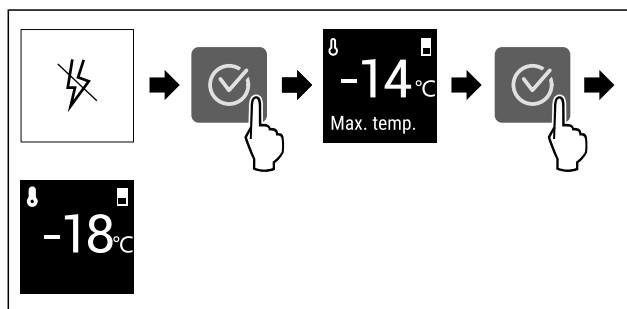


Fig. 61 Eksempelfremstilling

- Trykk på bekreftelsessymbolet.
- ▷ Varmeste frysetemperatur vises.
- ▷ Hvis frysetemperaturen lå under -9 °C: Matvarene kan fortsatt spises.
Hvis frysetemperaturen er steget til over -9 °C:
- Kontroller matvarene.
- Trykk på bekreftelsessymbolet.
- ▷ Displayet går til statusvisning: Gjeldende temperatur og måltemperatur vises.

Temperaturalarm

Årsaken til temperaturforskjellene kan være:

- Du har lagt inn varme, ferske matvarer.
- Ved omsortering og uttak av matvarer kom det inn for mye varm luft fra rommet.
- Strømmen har vært borte over lengre tid.
- Apparatet er defekt.
- Utbedre årsaken.
- ▷ Apparatet avkjøles til den tidligere innstilte måltemperaturen.

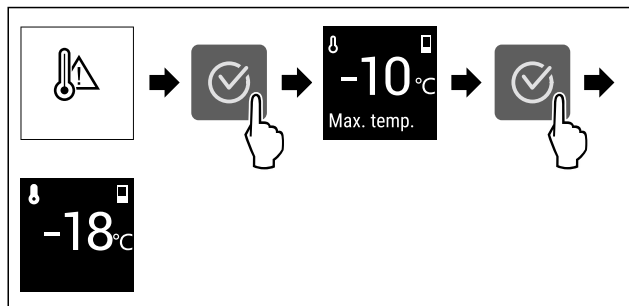


Fig. 62 Eksempelfremstilling

- ▶ Trykk på bekreftelsessymbolet.
- ▷ Varmeste frysetemperatur vises.
- ▷ Hvis frysetemperaturen lå under -9 °C: Matvarene kan fortsatt spises.
Hvis frysetemperaturen er steget til over -9 °C:
- ▶ Kontroller matvarene.
- ▶ Trykk på bekreftelsessymbolet.
- ▷ Displayet går til statusvisning: Gjeldende temperatur og måltemperatur vises.

Feil

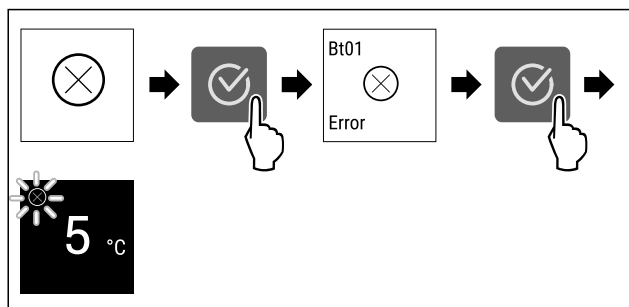


Fig. 63 Eksempelfremstilling

- ▶ Trykk på bekreftelsessymbolet.
- ▷ Feilkode vises.
- ▶ Noter feilkoden.
- ▶ Trykk på bekreftelsessymbolet.
- ▷ Displayet går til statusvisningen.
- ▶ Kontakt kundeservice. (se 10.4 Kundeservice)

7.3.3 Oversikt over påminnelser

Hvordan enheten oppfører seg ved påminnelser:

- Påminnelse vises i displayet.
- Alarmtone høres.

8 Utrustning

8.1 Skuffer

Du kan ta ut skuffene for rengjøring.

Du kan ta ut skuffene for å bruke VarioSpace.

Uttak og innsetting av skuffene er forskjellig avhengig av uttrekkssystemet. Apparatet kan inneholde ulike uttrekkssystemer.

Merk

Energiforbruket øker og kjøleeffekten reduseres hvis det ikke er tilstrekkelig ventilasjon.

- ▶ La nederste skuff stå igjen i enheten!
- ▶ Ventilasjonskanalen innvendig for viften på bakveggen må ikke blokkeres!

8.1.1 Øvre nedvippbar skuff

Når du trekker ut den øverste skuffen, vipper den fremover. Dermed får du et bedre blikk inn i skuffen. Funksjonen er uavhengig av apparatets høyde.

Ta ut skuffen

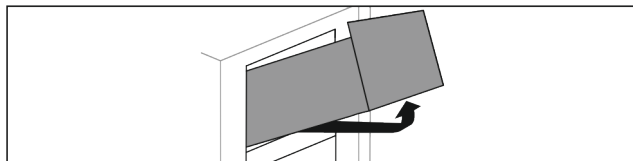


Fig. 64

- ▶ Trekk ut skuffen til anslag.
- ▶ Løft skuffen foran.
- ▶ Løft skuffen nedenfra.
- ▶ Ta ut skuffen framover.

Sette inn skuffen

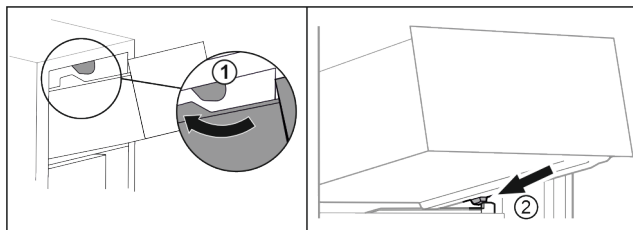


Fig. 65

- ▶ Før skuffen rundt de øvre stopperne. Fig. 65 (1)
- ▶ Sett skuffen på skrå bak de nederste stopperne på beholderribben. Fig. 65 (2)
- ▶ Senk skuffen.
- ▶ Skyv inn bakover.

8.1.2 Skuff ført på beholderribbe

Skuffen går direkte på beholderribben. Det finnes ingen skinner.

Ta ut skuffen

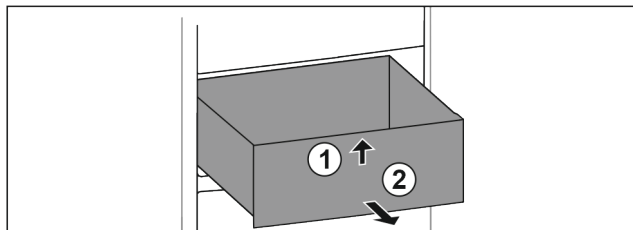


Fig. 66

- ▶ Trekk ut skuffen til anslag.
- ▶ Løft skuffen foran. Fig. 66 (1)
- ▶ Ta ut skuffen framover. Fig. 66 (2)

Sette inn skuffen

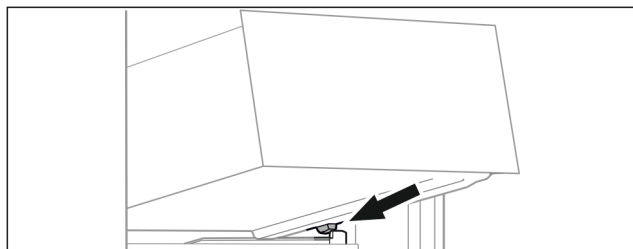


Fig. 67

- ▶ Sett skuffen på skrå bak stopperne på beholderribben. (se Fig. 67)
- ▶ Senk skuffen.
- ▶ Skyv inn skuffen bakover.

8.1.3 Nederste skuff

Skuffen er den nederste skuffen i apparatet. Den går direkte på beholderribben. Det finnes ingen skinner.

Ta ut skuffen

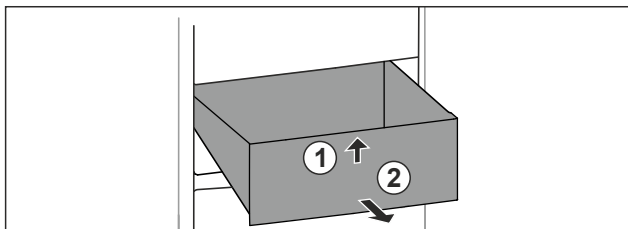


Fig. 68

- Trekk ut skuffen til anslag.
- Løft skuffen foran. Fig. 68 (1)
- Ta ut skuffen framover. Fig. 68 (2)

Sette inn skuffen

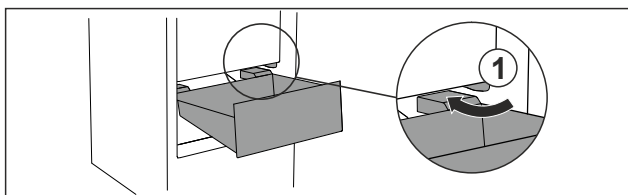


Fig. 69

- Før skuffen rundt stopperne Fig. 69 (1) på skrå.
- Senk skuffen.
- Skyv inn skuffen bakover.

8.2 VarioSpace

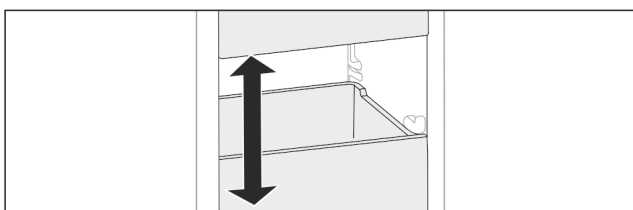


Fig. 70

Du kan ta skuffer og glassplater ut av kjøleskapet. Dermed får du plass til plasskrevende matvarer som fjærkre, kjøtt, store viltstykker og høye bakervarer. Disse kan dermed fryses inn hele og viderebehandles.

- Ta hensyn til belastningsgrensene for skuffer og glassplater (se 10.1 Tekniske data).

9 Vedlikehold

9.1 Demontere/montere uttrekkssystemer

9.1.1 Merknader om demontering

Du kan ta noen uttrekkssystemene fra hverandre for rengjøring. Apparatet kan inneholde ulike uttrekkssystemer.

Følgende uttrekkssystemer kan tas fra hverandre eller ikke:

Uttrekkssystem	kan tas fra hverandre / kan ikke tas fra hverandre
Øvre nedvippbare skuff	kan ikke tas fra hverandre
Skuff ført på beholderribbe	kan tas fra hverandre (se 9.1.2 Skuff ført på beholderribbe)

Uttrekkssystem	kan tas fra hverandre / kan ikke tas fra hverandre
Nederste skuff	kan ikke tas fra hverandre

9.1.2 Skuff ført på beholderribbe

Demontere uttrekkssystem

Forsikre deg om at følgende betingelser er oppfylt:

- ☐ Skuffen er tatt ut. (se 8.1.2 Skuff ført på beholderribbe)

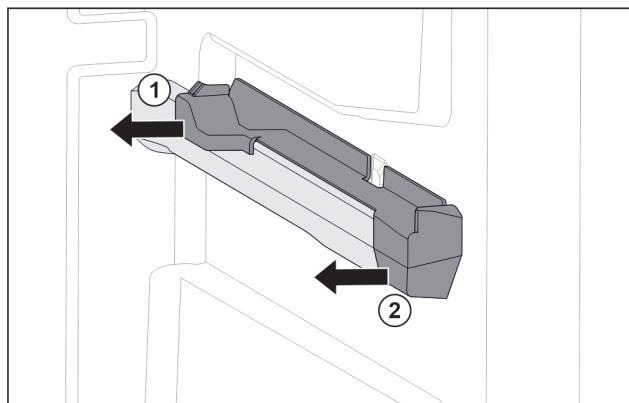


Fig. 71 Påsettingsdel på høyre beholderribbe

- Grip påsettingsdel nede bak.
- Trekk av påsettingsdel bak til siden. Fig. 71 (1)
- Trekk av påsettingsdel foran til siden. Fig. 71 (2)

Monter uttrekkssystem

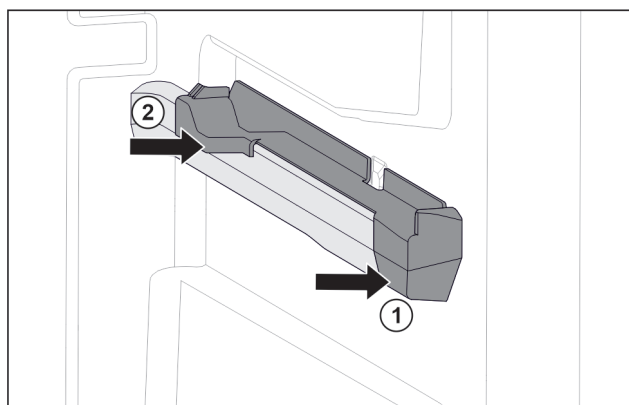


Fig. 72 Påsettingsdel på høyre beholderribbe

- Sett på påsettingsdel foran på beholderribben. Fig. 72 (1)
- Trykk på påsettingsdel bak. Fig. 72 (2)

9.2 Avriming av apparat

9.2.1 Avriming med NoFrost

Avrimingen skjer automatisk takket være NoFrost-systemet. Fuktig legger seg på fordampere, tines av regelmessig og for dunster.

Det er ikke nødvendig å avtine apparatet.

Merk

Vanndråper kan samle seg på bunnen av apparatet. Når du tar apparatet ut av drift:

- Legg et håndkle foran apparatet for å fange opp eventuelle vanndråper som renner ut. (se 11 Sette ut av drift)

9.3 Rengjøre apparatet

9.3.1 Klargjøring



ADVARSEL

Fare for elektrisk støt!

- Trekk ut støpselet på kjøleenheten eller avbryt strømtilførselen.



ADVARSEL

Fare for brann

- Ikke påfør skader på kuldekretsen.

- Tøm enheten.
- Trekk ut strømpluggen.

9.3.2 Rengjør huset

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.



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.

9.3.3 Rengjør innsiden

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.

- 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.

9.3.4 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 myk, ren klut, lunkent vann og litt oppvaskmiddel:

- Skuffe
- Frysebrett

Rengjøring i oppvaskmaskin opptil 60 °C:

- Isbitform
- Demonter utstyr: se aktuelt kapittel.
- Rengjør utstyret.

9.3.5 Etter rengjøringen

- Tørk av enheten og utstyrsdelene med en tørr klut
- Koble til strømkontakten og slå på enheten.
- Aktiver SuperFrost (se 7.2 Apparatfunksjoner) . Når temperaturen er lav nok
- Legg inn matvarer.
- Gjenta rengjøringen regelmessig.

10 Kundehjelp

10.1 Tekniske data

Temperaturområde	
Fryse	-28 °C til -15 °C

Maksimal innfrysingsmengde/24 t	
Frysedel	se typeskilt under «Frysekapasitet .../24 t»

Maksimal belastningsvekt for utstyr			
Utrustning	Apparat- bredde 550 mm (se monte- ringsanvis- ning, appa- ratmål)	Apparat- bredde 600 mm (se monte- ringsanvis- ning, appa- ratmål)	Apparat- bredde 700 mm (se monte- ringsanvis- ning, appa- ratmål)
Skuff ført på behol- derribbe (se 8.1.2 Skuff ført på beholderribbe)	14 kg	19 kg	19 kg
Nederste skuff (se 8.1.3 Nederste skuff)	--	11 kg	19 kg
Øvre nedvippbare skuff (se 8.1.1 Øvre nedvipubar skuff)	--	19 kg	19 kg

10.2 Driftslyder

Enheten 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 7.2 Apparatfunksjoner)
- 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
Stille banking, summing eller surring*	Ventilen er aktiv.	Normal driftslyd

Lyd	Mulig årsak	Lydtype	Utbedring
Vibrasjon	Uegnet oppbygging	Feillyd	Innrett enheten vannrett med stillingsføtter.

Lyd	Mulig årsak	Lydtype	Utbedring
Klapring	Utrustning, Gjenstander inne i enheten	Feillyd	Fest utstyrsdeler. La det være avstand mellom gjenstandene.

10.3 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.

10.3.1 Apparatfunksjon

Feil	Årsak	Løsning
Enheten fungerer ikke	→ Enheten er ikke slått på.	► Slå enheten på.
	→ Kontakten sitter ikke riktig p	► Kontroller kontakten
	→ Sikringen for strømuttaket har gått	► Kontroller sikringen
	→ Strømbrydd	► Hold enheten lukket ► Beskytt matvarene: Legg kjølebatterier oppå matvarene eller bruk en annen frysemulighet, dersom strømbryddet varer lenge ► Ikke frys inn igjen matvarer som har vært tint
	→ Stikkkontakten i enheten er ikke helt i.	► Kontroller stikkkontakten.
Temperaturen er ikke lav nok	→ Enhetens dør er ikke skikkelig lukket	► Lukk døren
	→ Det er ikke tilstrekkelig ventilasjon	► Friggjør 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. Kontakt kundeservice hvis dette ikke er tilfellet. (se 10.4 Kundeservice)
	→ Det er lagt inn for store mengder ferske matvarer uten at SuperFrost er benyttet.	► Problemløsning: (se SuperFrost)
	→ 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.

Sette ut av drift

Feil	Årsak	Løsning
Dørpakningen er defekt eller skal skiftes av andre grunner.	→ Dørpakningen kan skiftes ut. Den kan skiftes ut uten at du trenger noe verktøy.	► Kontakt kundeservice. (se 10.4 Kundeservice)
Enheten er tilrimet eller det danner seg kondensvann.	→ Dørpakningen kan ha sklidd ut av sporet.	► Kontroller at dørpakningen sitter som den skal i sporet.
Overflatene på enheten er varme*.	→ Kjølekretsen genererer varme for å unngå kondensvann	► Dette er normalt

10.4 Kundeservice

Kontroller først om du kan utbedre feilen selv (se 10.4 Kundeservice). Kontakt kundeservice hvis du ikke finner ut av problemet.

Adressen finner du i den vedlagte brosjyren «Liebherr-service» eller på home.liebherr.com/service.



ADVARSEL

Ikke-forskriftsmessig reparasjon!
Personskader.

- Reparasjoner og inngrep i enheten eller strømforsyningsdelene, som ikke uttrykkelig er nevnt i (se 9 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.

10.4.1 Kontakt kundeservice

Kontroller at følgende apparatinformasjon er tilgjengelig:

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

- Hent frem apparatinformasjon via displayet. (se Apparatinformasjon)

-eller-

- Finn apparatinformasjon på typeskiltet. (se 10.5 Typeskilt)
- Skriv ned enhetsinformasjonen.
- Gi beskjed til kundeservice: Oppgi feil og apparatinformasjon.
- ▷ Dette sikrer rask og effektiv service
- Følg ytterligere instruksjoner fra kundeservice.

10.5 Typeskilt

Typeskiltet befinner seg bak skuffene på innsiden av enheten.

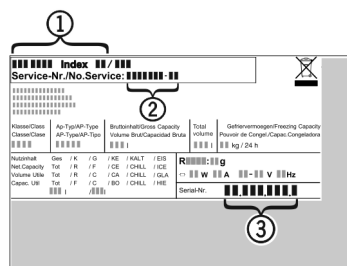


Fig. 73

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

- Avles informasjonen fra typeskiltet.

11 Sette ut av drift

- Tøm enheten.
- Slå av apparatet. (se Slå apparatet av og på)
- Trekk nettpluggen ut av stikkontakten.
- Fjern kuldeapparatkontakten om nødvendig: Trekk kuldeapparatkontakten ut av apparatpluggen, og flytt den samtidig til venstre og høyre.
- Legg et håndkle foran apparatet for å samle opp eventuelle vanndråper.
- Rengjør apparatet. (se 9.3 Rengjøre apparatet)
- La døren stå åpen slik at man unngår stygg lukt.

12 Avfallshåndtering

12.1 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.

12.2 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.



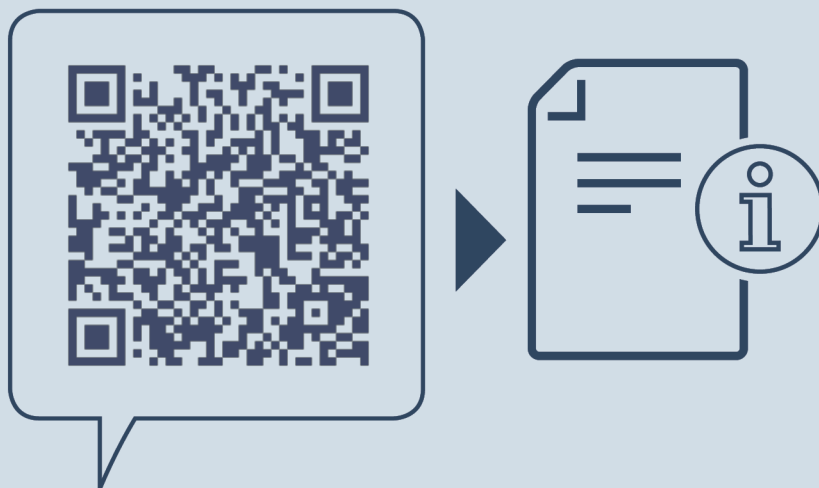
ADVARSEL

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.

- Vær oppmerksom på merknadene om transport av apparatet.
- Transporter bort apparatet uten skader.
- Avfallshåndter batterier, lamper og apparat etter de ovenfornevnte angivelsene.



home.liebherr.com/fridge-manuals

NO Frysenskap

Utgivelsesdato: 20240619

Artikkelnr.-indeks: 7088589-00

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