



Bruksanvisning

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals

LIEBHERR

Oversikt over enheten

Innhold

1	Oversikt over enheten.....	2
1.1	Leveringsomfanget.....	2
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
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	Lagringsskisser.....	7
6	Spare energi.....	11
7	Betjening.....	12
7.1	Betjenings- og visningselementer.....	12
7.2	Apparatfunksjoner.....	13
7.2.1	Merknader til apparatets funksjoner.....	13
7.2.2	Slå apparatet på og av	13
7.2.3	WLAN	13
7.2.4	Temperatur	14
7.2.5	Temperaturrenhet	14
7.2.6	SabbathMode	15
7.2.7	HumiditySelect *.....	15
7.2.8	HumidityControl *.....	16
7.2.9	Lysstyrke *.....	16
7.2.10	Displaylysstyrke	17
7.2.11	Døralarm	17
7.2.12	Alarm Sound.....	17
7.2.13	Key Sound.....	18
7.2.14	Displaylås	18
7.2.15	Display-PIN	19
7.2.16	Språk	19
7.2.17	Apparatinformasjon	19
7.2.18	Programvare	20
7.2.19	Påminnelse	20
7.2.20	Demomodus	20
7.2.21	Tilbakestilling på fabrikkinnstillingene	21
7.3	Meldinger.....	21
7.3.1	Advarsler.....	21
7.3.2	Påminnelser.....	23
8	Utrustning.....	23
8.1	Sikkerhetslås.....	23
8.2	Tekstetiketter.....	24
9	Vedlikehold.....	24
9.1	Luftutskifting via FreshAir aktivt kullfilter.....	24
9.2	Rengjøre apparatet.....	25
10	Kundehjelp.....	25
10.1	Tekniske data.....	25
10.2	Driftslyder.....	25
10.3	Teknisk feil.....	26
10.4	Kundeservice.....	27
10.5	Typeskilt.....	27
11	Sette ut av drift.....	27
12	Avfallshåndtering.....	27
12.1	Forbered apparatet for avfallshåndtering.....	27
12.2	Avfallshåndter apparatet på miljøvennlig måte.....	28

holde oss retten til å foreta endringer i form, utstyr og teknologi.

Symbol	Forklaring
	<p>Les anvisningen</p> <p>Les anvisningene i denne veiledningen grundig for å bli kjent med alle fordelene ved dette produktet.</p>
	<p>Ytterligere informasjon på Internett</p> <p>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.</p> <p>Servicenummeret finner du på typeskiltet:</p>  <p style="text-align: right;"><i>Fig. Eksempelfremstilling</i></p>
	<p>Undersøk apparatet</p> <p>Kontroller alle deler med hensyn til transportkader. Ta kontakt med forhandleren eller kundeservice hvis du har innvendinger.</p>
	<p>Avvik</p> <p>Veiledningen gjelder for flere modeller, og avvik kan forekomme. Avsnitt som kun omhandler spesielle modeller, er merket med en stjerne (*).</p>
	<p>Handlingsanvisninger og handlingsresultater</p> <p>Handlingsanvisninger er merket med en ►.</p> <p>Handlingsresultater er merket med en ▷.</p>
	<p>Videoer</p> <p>Videoer for apparatene finner du på YouTube-kanalen til Liebherr-Hausgeräte.</p>

Denne bruksanvisningen gjelder for:

WPbl(i)	42.. / 46.. / 50.. / 52..
WSbl(i)	42.. / 46.. / 50.. / 52.. / 77..

1 Oversikt over enheten

1.1 Leveringsomfanget

Kontroller alle delene for transportkader. 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

Produsenten arbeider stadig med å videreutvikle alle typer og modeller. Vi ber derfor om forståelse for at vi må forbe-

1.2 Oversikt over apparat og utstyr

WPbl 42.. / 46.. /
50..
WPbli 50.. / 52..

WSbl 42.. / 46.. /
50..
WSbli 50.. / 52.. /
77..

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 7.2.3 WLAN) koble apparatet til WLAN.

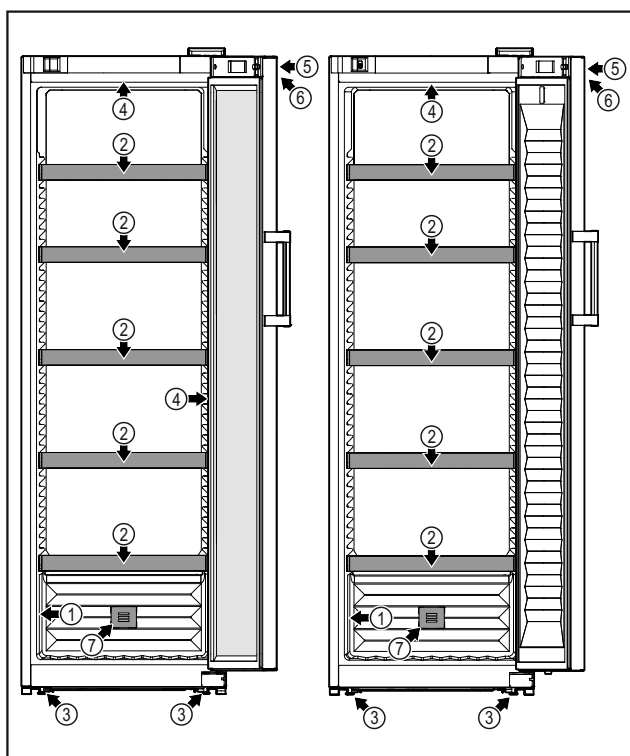


Fig. 1 Eksempelfremstilling

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

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 ditt er SmartDevice-aktivt. Hvis du vil koble apparatet til WLAN, må du laste ned SmartDevice-appen.*

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 smartdevice.liebherr.com om SmartDevice:

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 lagring av vin i husholdninger eller husholdnings-lignende 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 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.

Generelle sikkerhetsanvisninger

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 internettside: 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

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, varmeelementer, 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 oppbe-

vares 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 befinne seg på baksiden av apparatet. Den henviser til at det er vakuumisoleringspaneler (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 på pilen og hold i 3 sekunder for å navigere bakover: Gå tilbake til hovedmenyen eller fra innstillingsmenyen til statusvisningen.
	Trykk gjentatte ganger på navigasjonspilen: Naviger i menyen til den ønskede funksjonen.
	Trykk på bekreftelsestsymbolet: Aktivere/deaktivere funksjon. Åpne undermeny.
	Trykk på bekreftelsestsymbolet og «tilbake-pilen» samtidig: Gå ett menynivå tilbake.
	Pil med klokke: Det tar mer enn 10 sekunder før påfølgende indikator vises på displayet.

Symbol	Beskrivelse
	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)
 Utvidet meny	Den utvidede menyen inneholder spesielle funksjoner for konfigurering av apparatet ditt. Tilgang til den utvidede menyen er beskyttet av den numeriske koden 151 . (se 3.2.2 Åpne utvidet meny)

3.2.1 Åpne innstillingsmenyen

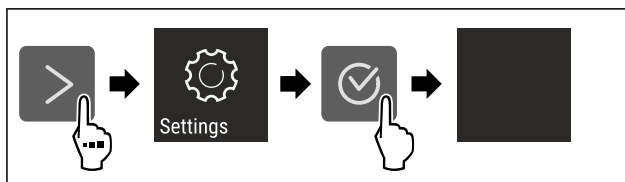


Fig. 2 Eksempelfremstilling

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

3.2.2 Åpne utvidet meny

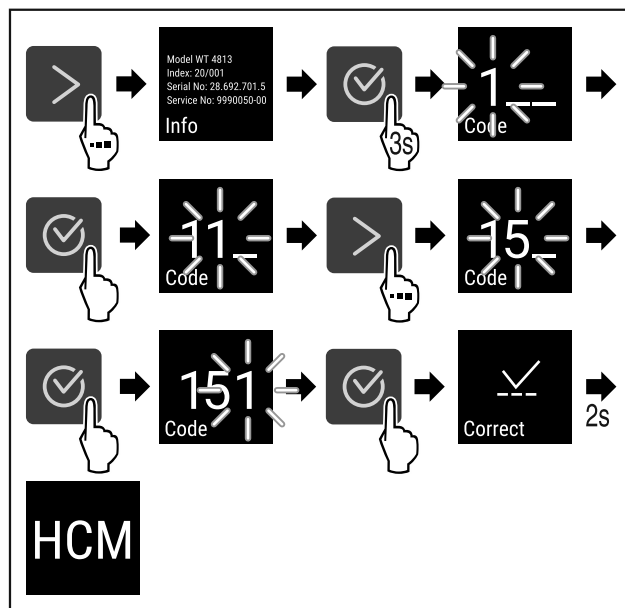


Fig. 3 Tilgang med tallkode 151

- ▶ 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.

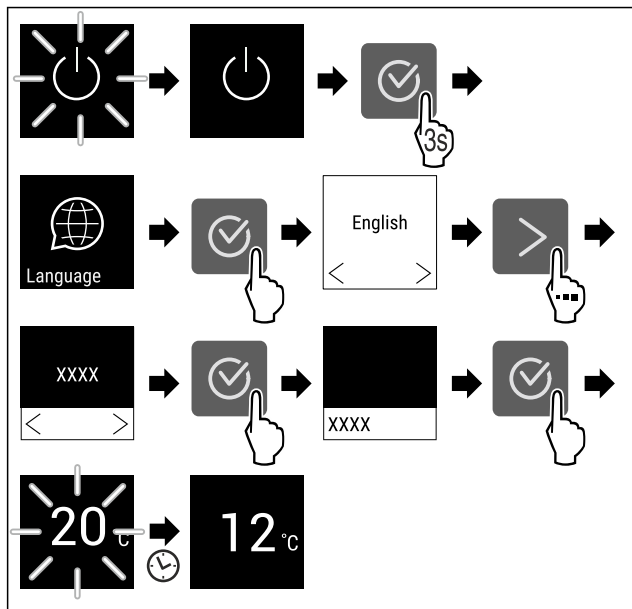


Fig. 4 Eksempelfremstilling

- ▷ Statusindikatoren vises. (se 7.1 Betjenings- og visningselementer)
- ▷ 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 7.2.20 Demomodus)

Ytterligere informasjon:

- Sett SmartDevice i drift. (se 1.3 SmartDevice) og (se 7.2.3 WLAN)

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:

- Hold luftventilene på bakveggen innside fri for hindringer.
- Hold luftventilene på ventilatoren fri for hindringer.
- Oppbevar væsker i lukkede beholdere.
- Plasser oppbevaringshyllene i høyde etter behov.
- Vær oppmerksom på maksimal last. (se 10.1 Tekniske data)

5.2 Lagringskisser

5.2.1 WPbl 42.. / WSbl 42..

Det maksimale antallet flasker er bare mulig med de angitte avstandene.

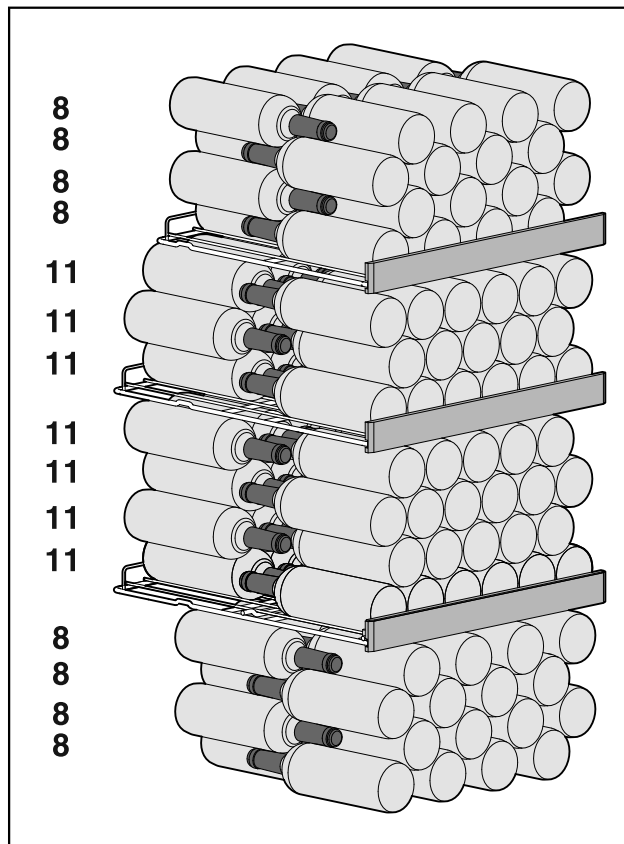


Fig. 5 Totalt 141 flasker

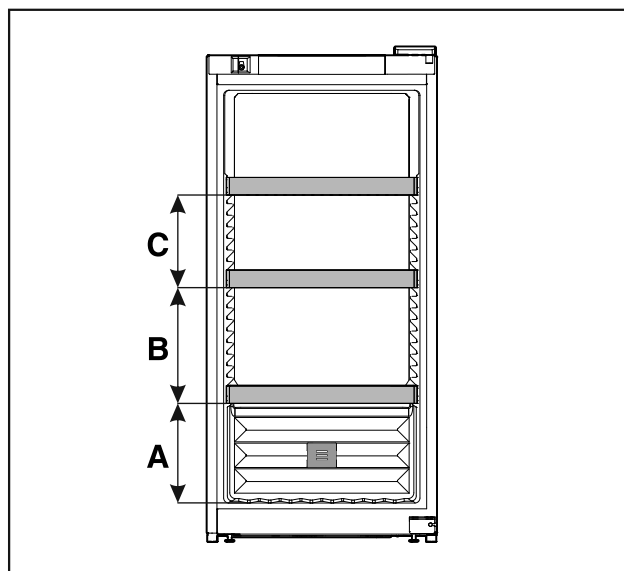


Fig. 6 Avstander oppbevaringsrist

	WPbl 42.. / WSbl 42..
A	260 mm
B	300 mm
C	240 mm

Lagring

5.2.2 WPbl 46.. / WSbl 46..

Det maksimale antallet flasker er bare mulig med de angitte avstandene.

WPbl 46.. / WSbl 46..	
B	300 mm
C	300 mm
D	180 mm

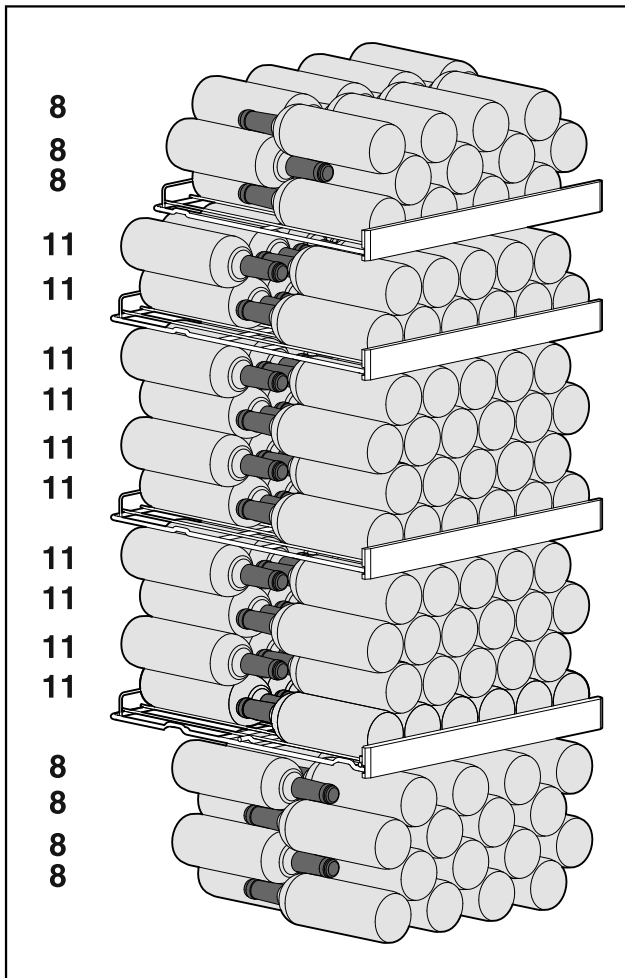


Fig. 7 Totalt 166 flasker

5.2.3 WPbl 50.. / WSbl 50..

Det maksimale antallet flasker er bare mulig med de angitte avstandene.

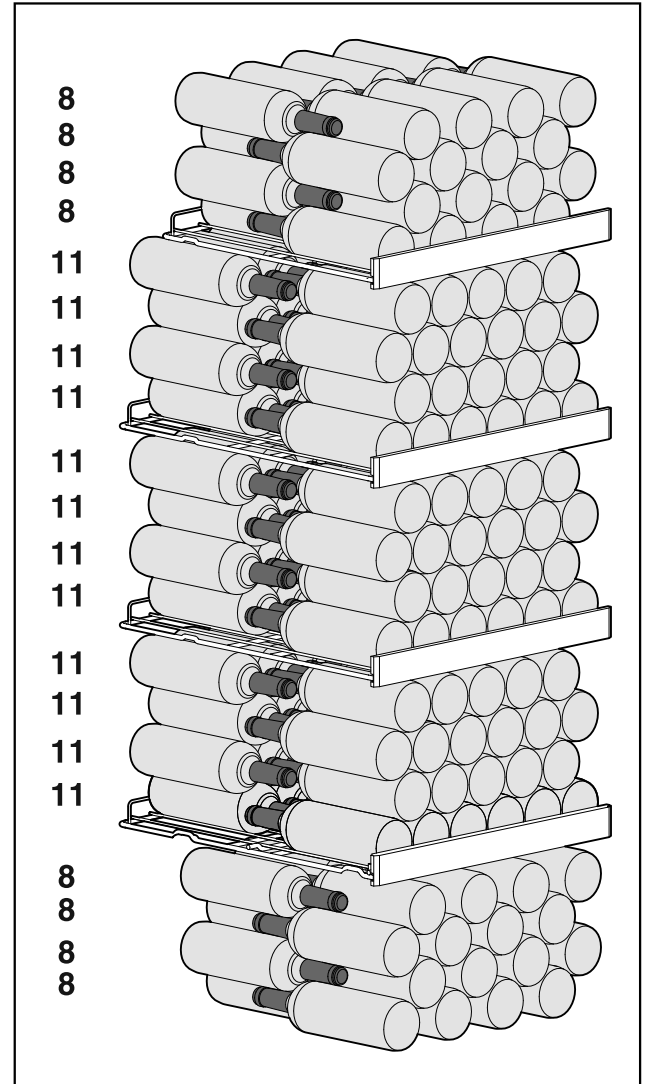


Fig. 9 Totalt 196 flasker

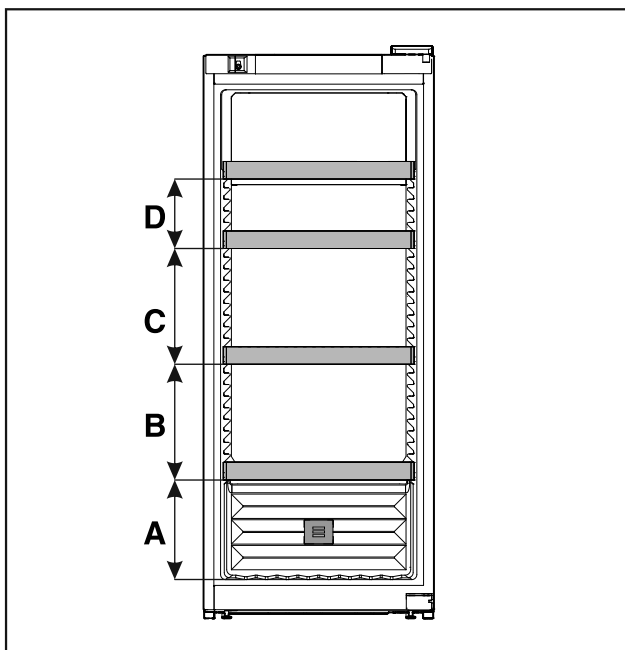


Fig. 8 Avstander oppbevaringsrist

WPbl 46.. / WSbl 46..	
A	260 mm

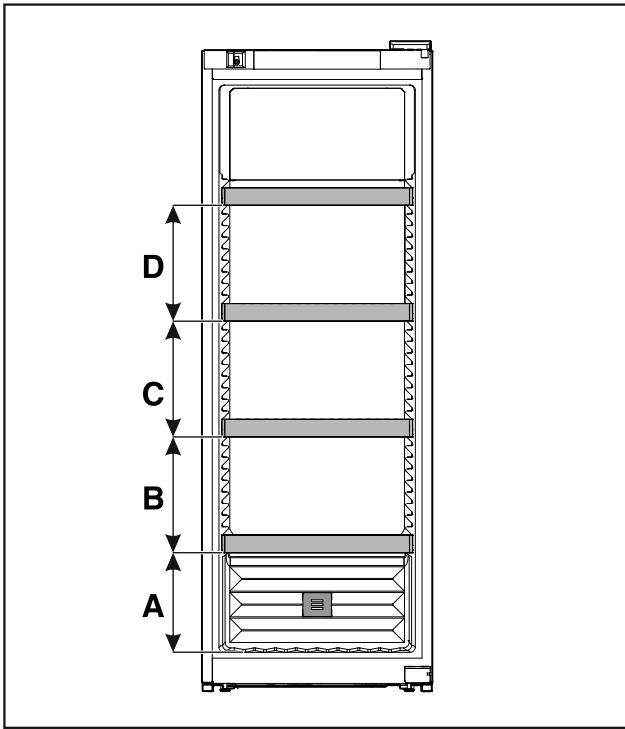


Fig. 10 Avstander oppbevaringsrist

	WPbl 50.. / WSbl 50..
A	260 mm
B	300 mm
C	300 mm
D	300 mm

5.2.4 WPbli 50.. / WSbli 50..

Det maksimale antallet flasker er bare mulig med de angitte avstandene.

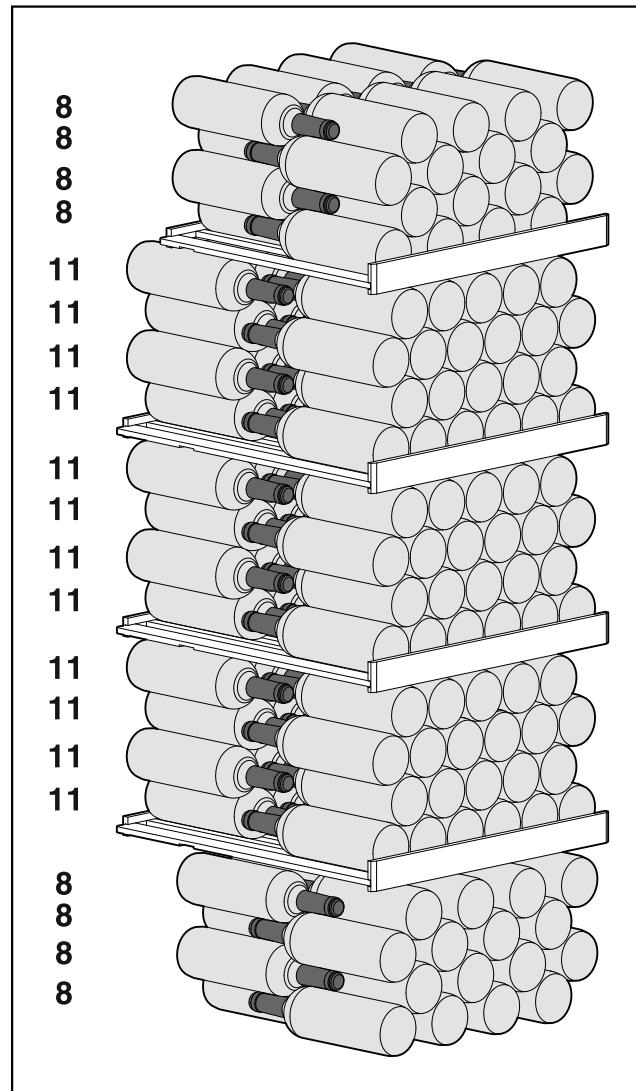


Fig. 11 Totalt 196 flasker

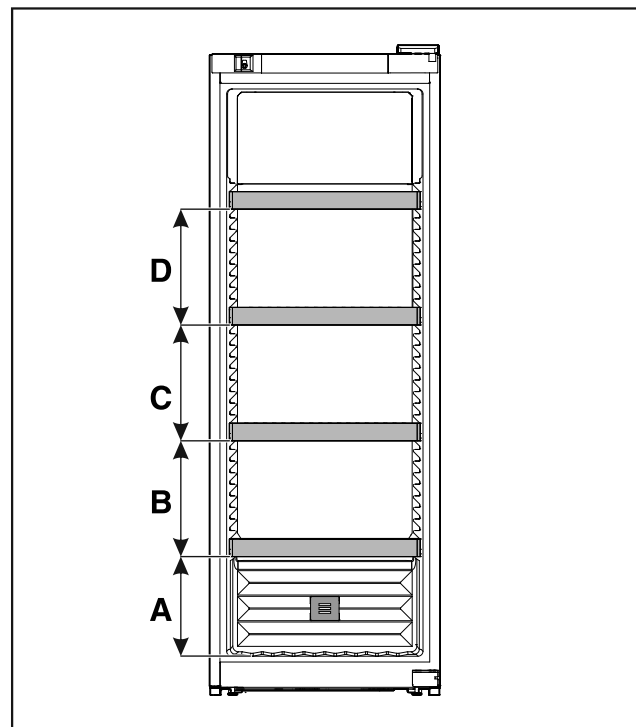


Fig. 12 Avstander oppbevaringsrist

Lagring

	WPbli 50.. / WSbli 50..
A	260 mm
B	300 mm
C	300 mm
D	300 mm

WPbli 52.. / WSbli 52..

Det maksimale antallet flasker er bare mulig med de angitte avstandene.

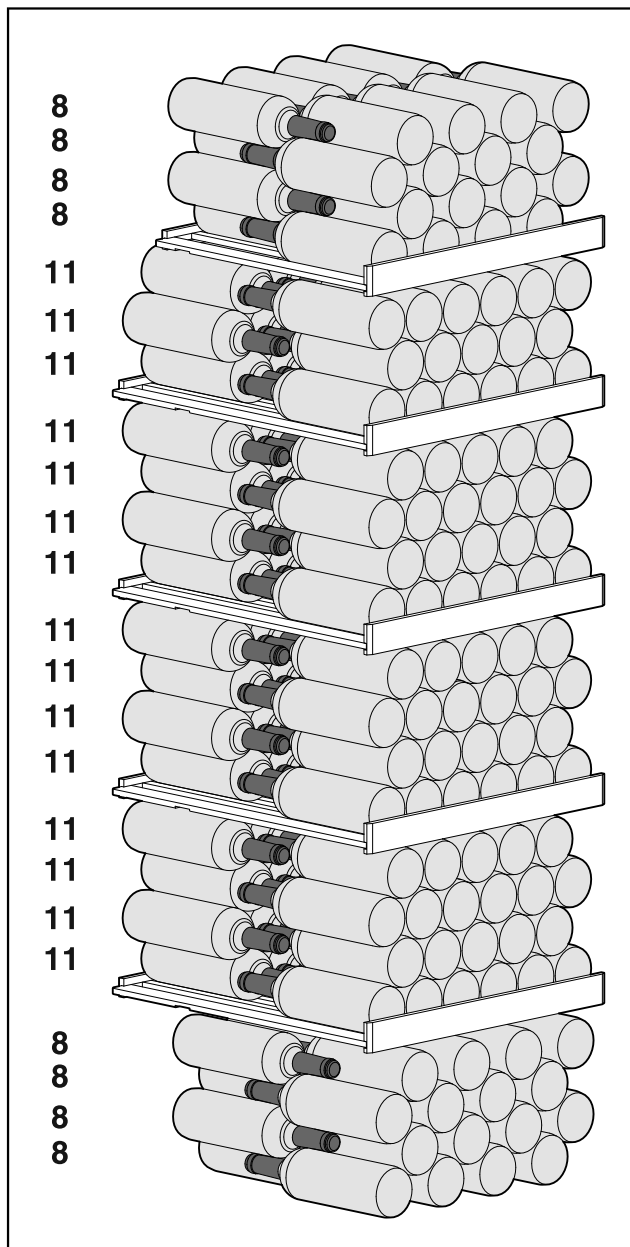


Fig. 13 Totalt 229 flasker

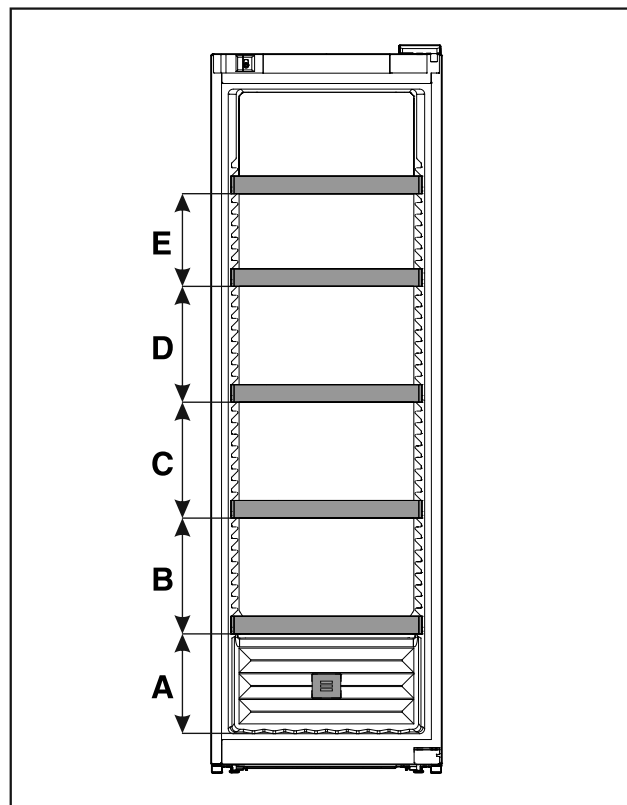


Fig. 14 Avstander oppbevaringsrist

	WPbli 52.. / WSbli 52..
A	260 mm
B	300 mm
C	300 mm
D	300 mm
E	240 mm

WSbli 77..

Det maksimale antallet flasker er bare mulig med de angitte avstandene.

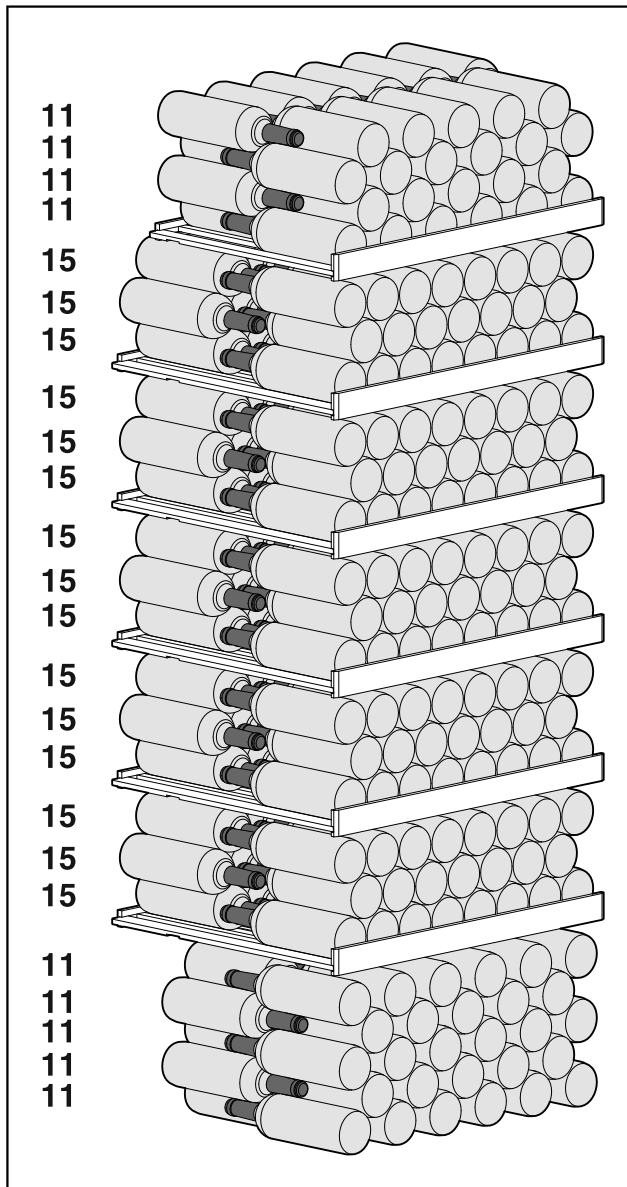


Fig. 15 Totalt 324 flasker

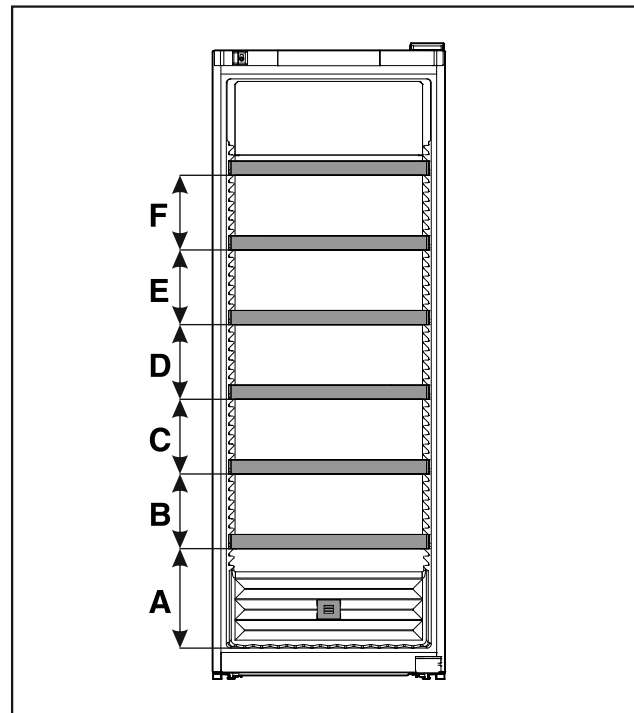


Fig. 16 Avstander oppbevaringsrist

	WSbli 77..
A	320 mm
B	240 mm
C	240 mm
D	240 mm
E	240 mm
F	240 mm

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.

Støvavleiringer øker energiforbruket:

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



7 Betjening

7.1 Betjenings- og visningselementer

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

Betjeningen skjer via navigasjonspiler og bekreftelses-symbol.

Funksjoner kan aktiveres eller deaktiveres, og innstillingsverdier kan endres.



Fig. 17 Display

- (1) Statusindikator (3) Navigasjonspil frem
(2) Navigasjonspil tilbake (4) Bekreft

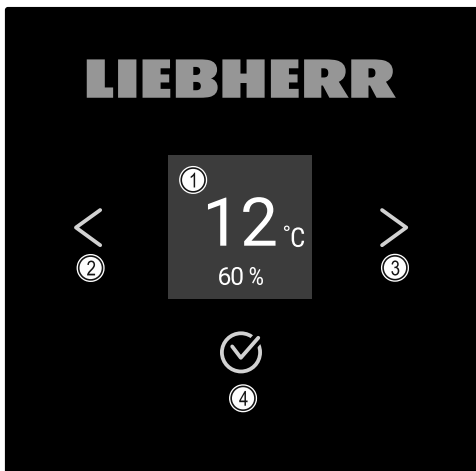


Fig. 18 Display med HumidityControl

- (1) Statusindikator (3) Navigasjonspil frem
(2) Navigasjonspil tilbake (4) Bekreft

Statusindikator

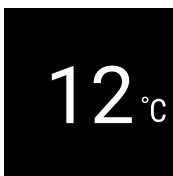


Fig. 19 Statusindikator med temperatur*

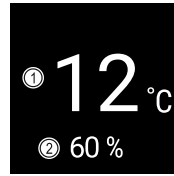


Fig. 20 Statusindikator*




- (1) Temperatur (2) Luftfuktighet

Statusindikatoren viser temperaturen og er utgangsvisningen. Derfra skjer navigeringen til funksjonene og innstillingene. Statusindikatoren kan vise forskjellige indikator-symboler.

Displaysymboler

Displaysymbolene gir informasjon om enhetens aktuelle tilstand.

Symbol	Apparatets tilstand
	Standby Apparatet er slått av.
	Pulserende standby-symbol Apparatet starter.
	Pulserende temperatur Måltemperaturen ikke nådd ennå. Apparatet kjøler til innstilt temperatur.
	Temperaturdisplay
	D i visningen Apparatet er i demomodus.
	Blinkende symbol En feil er fortsatt aktiv.
	Feilsymbol Apparatet er i feiltillstand.
	Hvit stolpe nede Undermeny

Symbol	Apparatets tilstand
	Hvit bakgrunn Forhåndsinnstilling, aktiv innstilling eller aktiv verdi
	Stigende stolpe Trykk på knappen i 3 sekunder for å aktivere innstillingen.
	Synkende stolpe Trykk på knappen i 3 sekunder for å deaktivere innstillingen.

Symboler i statusindikatoren

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.

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.
- Du har blitt kjent med betjenings- og visningselementene på apparatet. (se 7.1 Betjenings- og visningselementer)

7.2.2 Slå apparatet på og av

Med denne innstillingen kan hele apparatet slås på og av.

Slå på apparatet

Uten aktivert DemoMode:

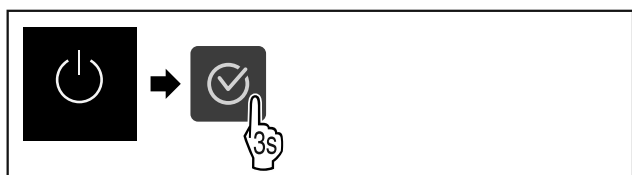


Fig. 21

- Utfør trinnene i henhold til illustrasjonen.

Med aktivert DemoMode:

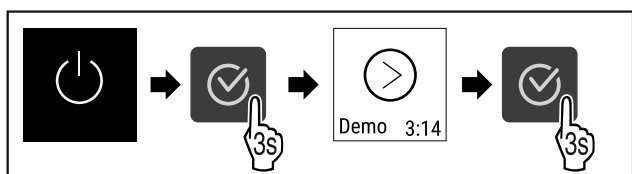


Fig. 22

- Utfør trinnene i henhold til illustrasjonen.

Merk

Deaktiver DemoMode før nedtellingen er slutt.

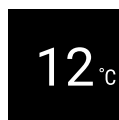


Fig. 23 *

- ▷ Temperaturindikatoren vises i displayet.

Slå av apparatet

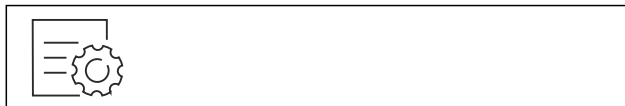


Fig. 24

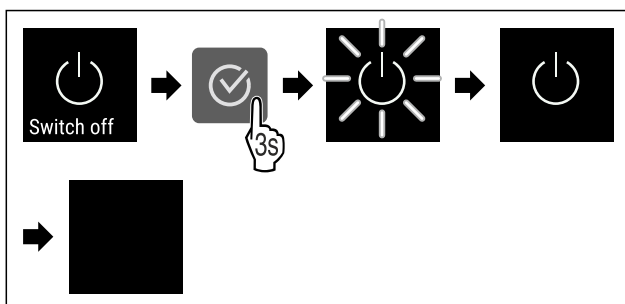


Fig. 25

- Utfør trinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Displayet viser standbysymbolet.
- ▷ Displayet slås av etter ca. 10 minutter.

7.2.3 WLAN

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 tilbake stille 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. 26

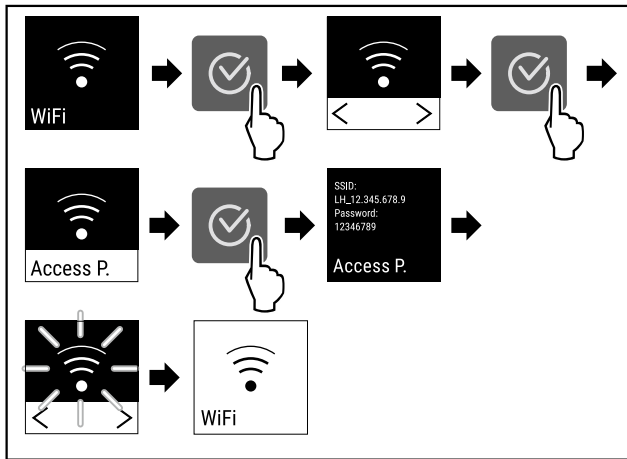


Fig. 27

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

Koble fra WLAN-forbindelse

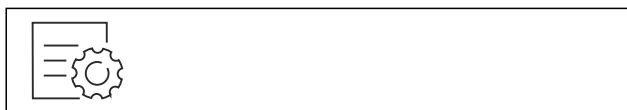


Fig. 28

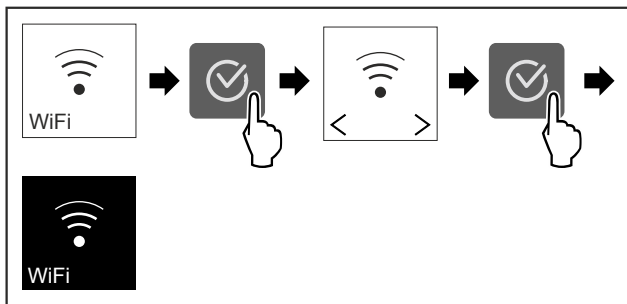


Fig. 29

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

Tilbakestill WLAN-forbindelse



Fig. 30

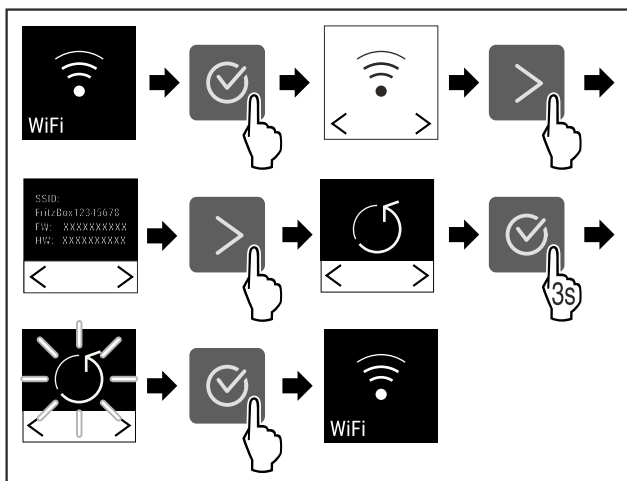


Fig. 31

- ▶ Utfør trinnene i henhold til illustrasjonen.

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

Vise informasjon om WLAN-tilkoblingen

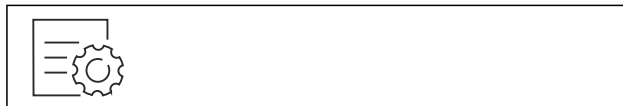


Fig. 32

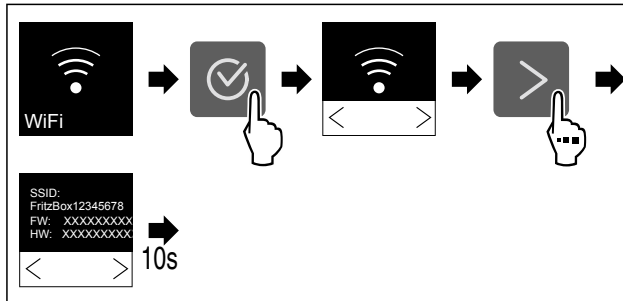


Fig. 33

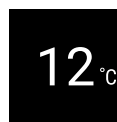


Fig. 34 Statusvisning

- ▶ Utfør trinnene i henhold til illustrasjonen.

7.2.4 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

Stille inn temperatur

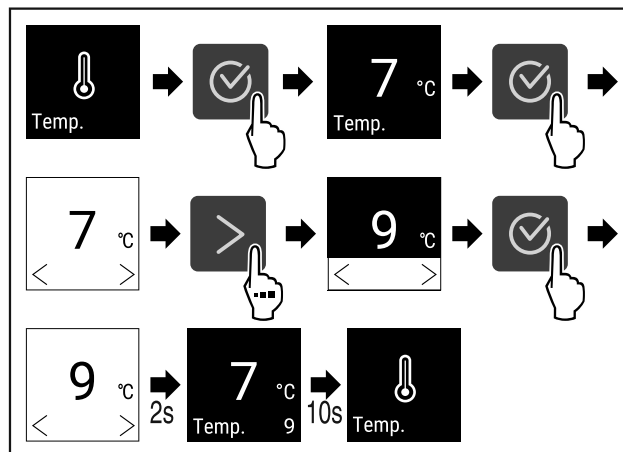


Fig. 35 Endre temperatur fra 7 °C til 9 °C

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

7.2.5 Temperaturenhet



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

Still inn temperaturenhet



Fig. 36

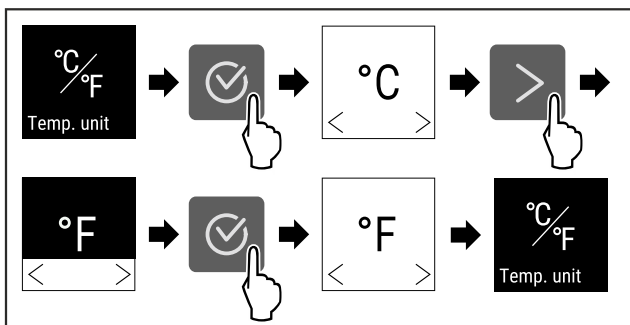


Fig. 37 Eksempelfremstilling: Endre fra grader Celsius til grader Fahrenheit.

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



7.2.6 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.
Den innvendige belysningen er deaktivert.
Påminnelser utføres ikke. Det innstilte tidsintervallet settes på pause.
Påminnelser og advarsler vises ikke.
Det finnes ingen døralarm.
Det finnes ingen temperaturalarm.
Etter et strømbrudd 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

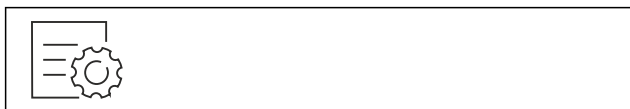


Fig. 38

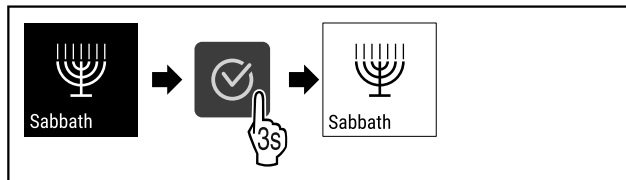


Fig. 39

- ▶ 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:

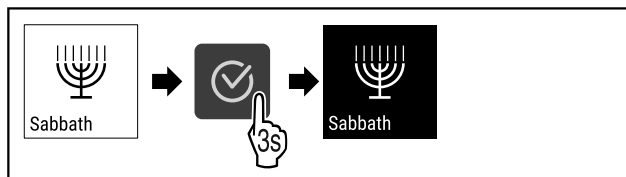


Fig. 40

- ▶ Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ SabbathMode er deaktivert.



7.2.7 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

Hypigheten 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

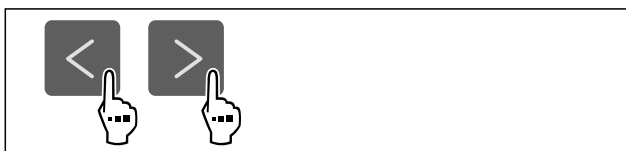


Fig. 41

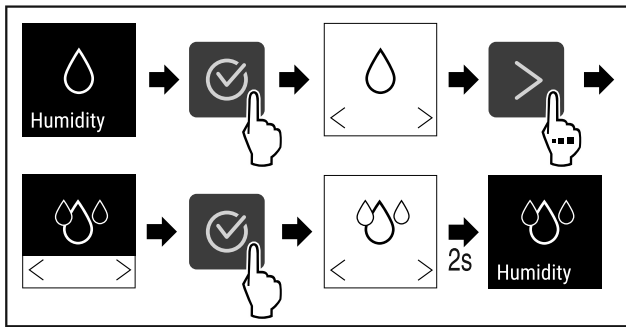


Fig. 42 *

- ▶ Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Luftfuktigheten i apparatet øker.

Sett luftfuktigheten i apparatet til standard

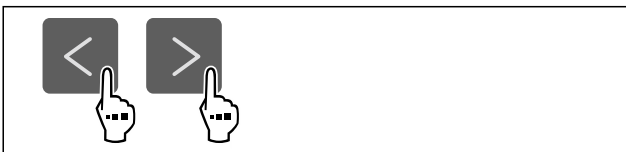


Fig. 43

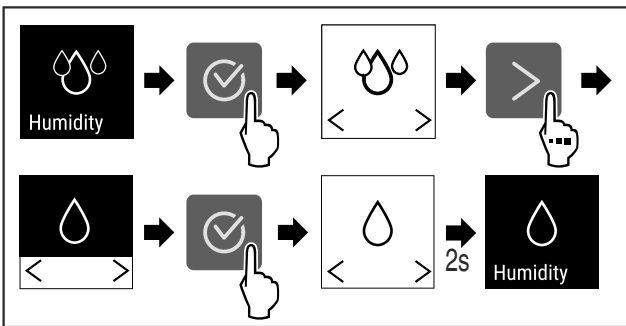


Fig. 44 *

- ▶ Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Luftfuktigheten i apparatet synker.

7.2.8 HumidityControl



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

Du kan stille inn luftfuktigheten mellom 50 % og 80 % i trinn på fem prosent. Når du endrer luftfuktigheten, stiller denne seg inn i løpet av få dager til uker, til den endrede verdien. Luftfuktighetsreguleringen fungerer best ved omgivelsestemperaturer fra 19 °C til 25 °C.

Ta hensyn til følgende vedrørende luftfuktigheten i apparatet:

- Merknader for vinlagring
- Luftfuktigheten i apparatet avhenger av frekvensen og varigheten av åpning av døren, av omgivelsestemperaturen og omgivelsesluftfuktigheten, av belastning og innstilling av apparatet.
- Fysisk betingede svingninger påvirker luftfuktighetsmålingen i apparatet.
- Displayet viser endringer i luftfuktigheten i apparatet tidsforsinket.
- Displayet viser en verdi for luftfuktigheten registrert over 2 timer.

Merk

Hvis du bruker apparatet din i et veldig tørt og kaldt miljø (luftfuktighet <30 % og omgivelsestemperatur < 16 °C), anbefaler Liebherr vannboksen fra tilbehørsprogrammet.

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

Endre luftfuktigheten i apparatet



Fig. 45

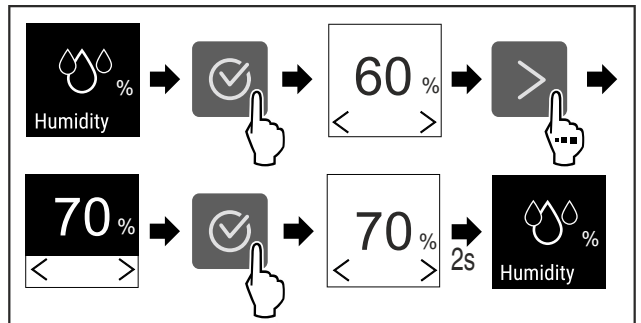


Fig. 46

- ▶ Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Luftfuktigheten i apparatet endres til den valgte verdien.

7.2.9 Lysstyrke



Med denne innstillingen kan den innvendige belysningen stilles inn trinnvis.

Lysstyrken kan stilles inn på følgende verdier:

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

Stille inn lysstyrke



Fig. 47

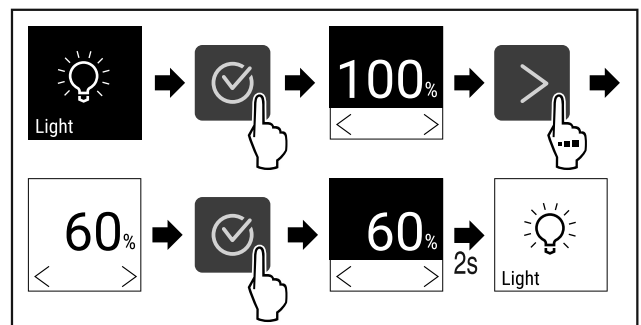


Fig. 48

- ▶ Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Lysstyrken økes eller reduseres.

7.2.10 Displaylysstyrke



Med denne funksjonen stiller du inn displayets lysstyrke trinnvis.

Du kan stille inn følgende lysstyrkenivåer:

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

Still inn displaylysstyrken



Fig. 49

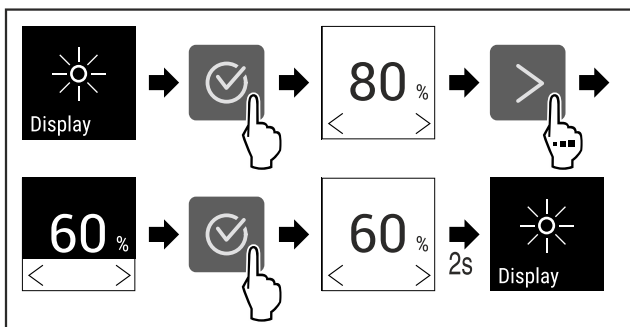


Fig. 50 Eksempelfremstilling: Bytt fra 80 % til 60 %.

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

7.2.11 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

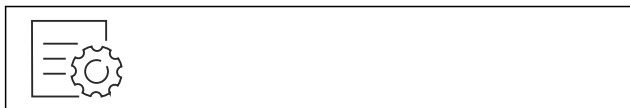


Fig. 51

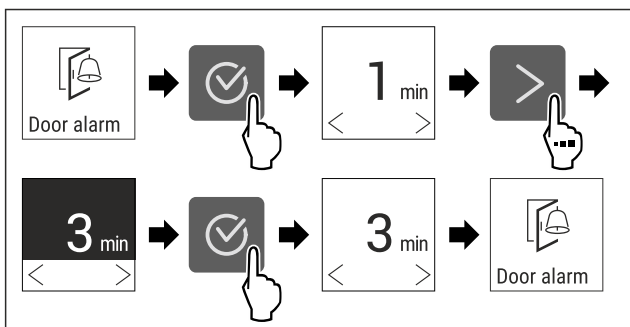


Fig. 52 Eksempelfremstilling: Endre døralarmen fra 1 minutt til 3 minutter.

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

Deaktiver døralarmen



Fig. 54

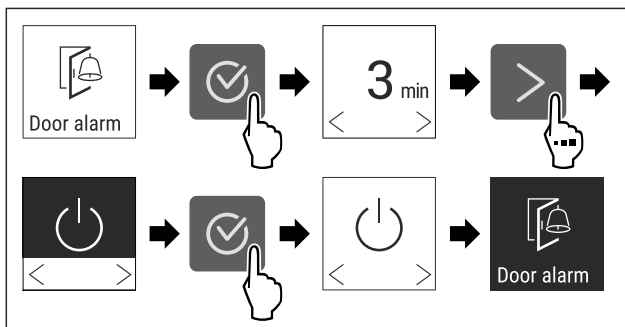


Fig. 55

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

7.2.12 Alarm Sound



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

Aktivere Alarm Sound



Fig. 56

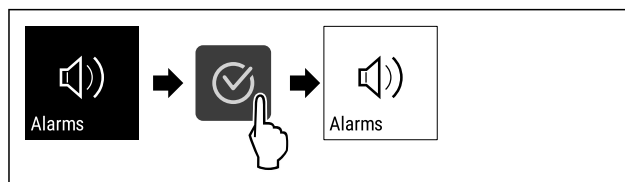


Fig. 57

- ▶ Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Alarm Sound er aktivert.

Deaktiver Alarm Sound



Fig. 58

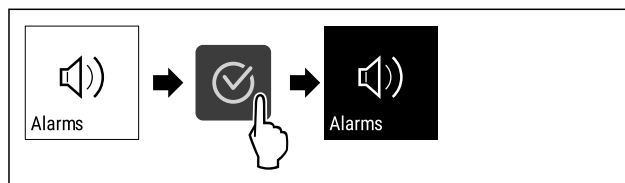


Fig. 59

- ▶ Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Alarm Sound er deaktivert.

Betjening

7.2.13 Key Sound



Denne funksjonen gjør det mulig å koble samtlige bekreftelsestøner og Startsound inn og ut.

Aktivere Key Sound

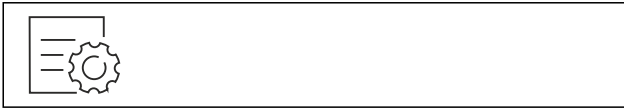


Fig. 60

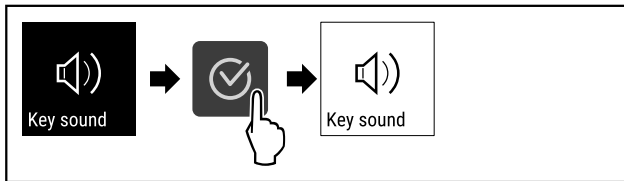


Fig. 61

- ▶ Utfør trinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Key Sound er aktivert.

Deaktivere Key Sound



Fig. 62

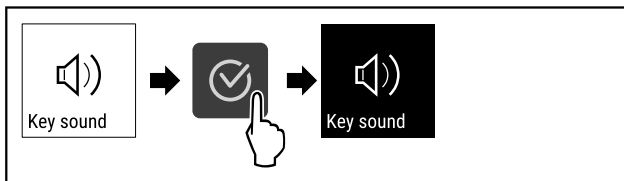


Fig. 63

- ▶ Utfør trinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Key Sound er deaktivert.

7.2.14 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.

Aktivere displaylåsen



Fig. 64

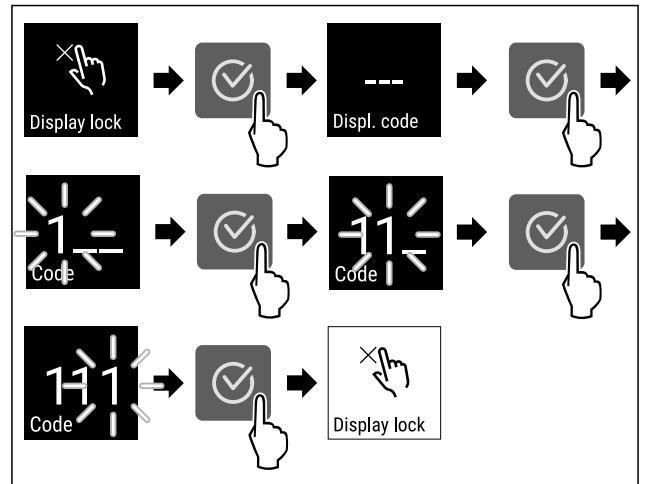


Fig. 65 Eksempelet benytter den forhåndsinnstilte displaykoden 111.

- ▶ Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Displaylåsen er aktivert.
- ▷ Statusindikatoren vises.

Låse opp displaysperren kortvarig

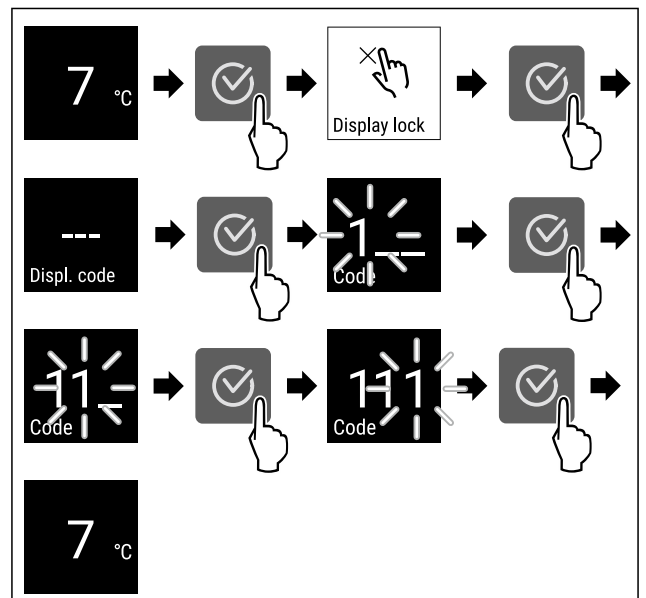
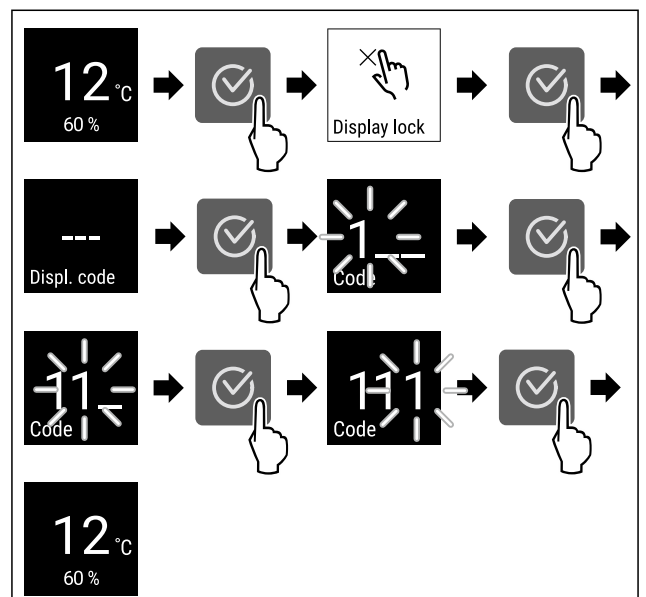


Fig. 66 *



Betjening

Vis apparatinformasjon



Fig. 72



Fig. 73

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

7.2.18 Programvare



Med denne funksjonen stiller du inn apparatets programvareversjon.

Vis programvareversjon



Fig. 74



Fig. 75

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

7.2.19 Påminnelse



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

Innstillingsmeny



Fig. 76

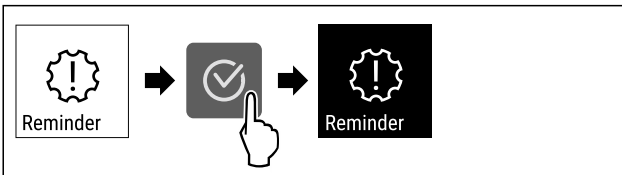


Fig. 77

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

Aktivere påminnelse



Fig. 78

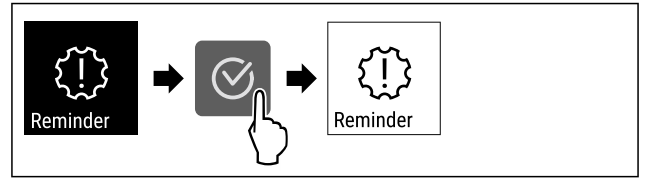


Fig. 79

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

7.2.20 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 det vises en «D» i statusdisplayet, er demomodus allerede aktivert.

Hvis du aktiverer demomodus og deretter deaktiverer den igjen, tilbakestilles enheten til fabrikkinnstillingene. (se 7.2.21 Tilbakestilling på fabrikkinnstillingene)

Aktivere demomodus

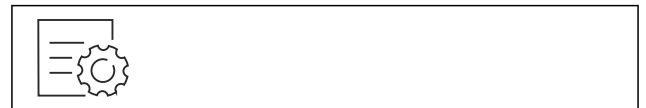


Fig. 80

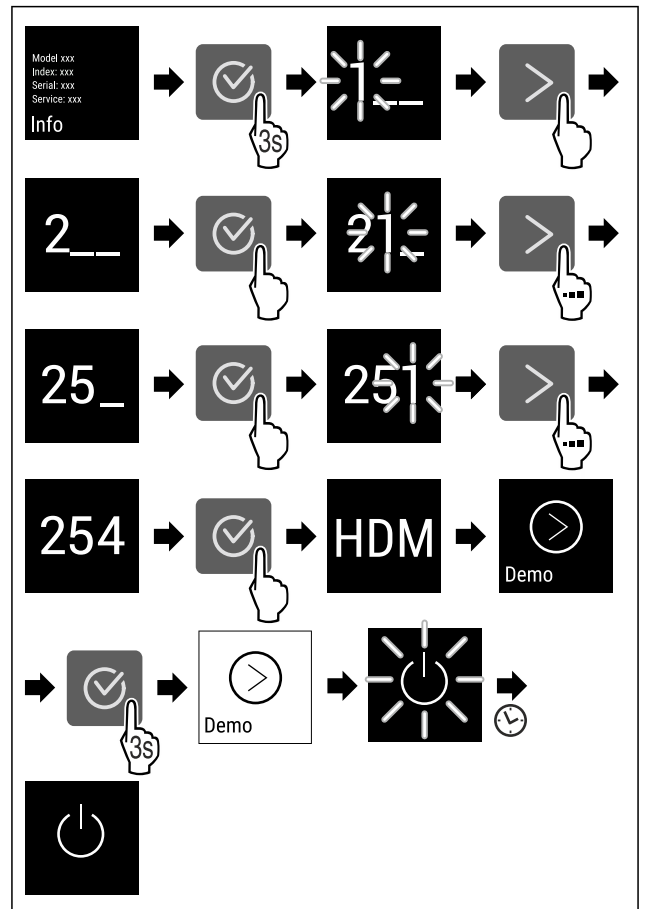


Fig. 81

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

Deaktivere demomodus



Fig. 82

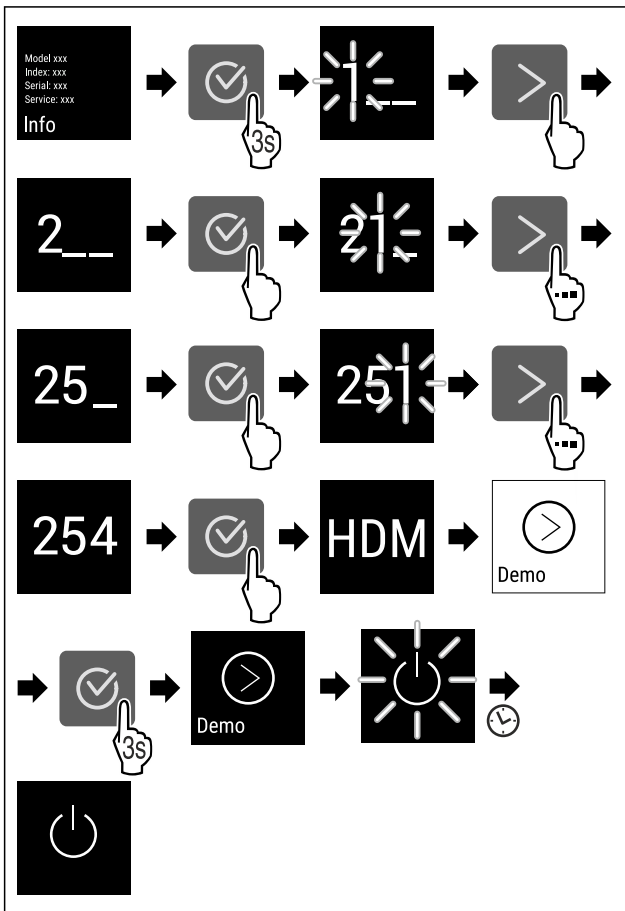


Fig. 83

- ▶ 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.

7.2.21 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. 84

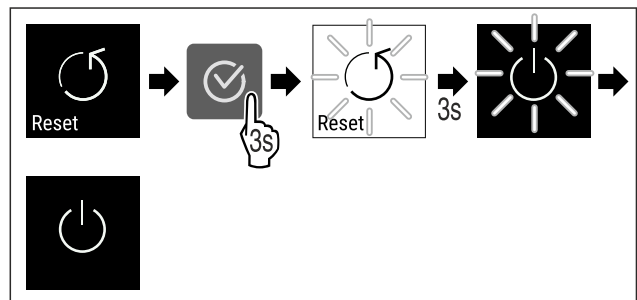


Fig. 85






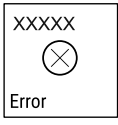


- ▶ Utfør handlingstrinnene i henhold til illustrasjonen.
- ▷ Apparatet er tilbakestilt.
- ▷ Apparatet er slått av.
- ▶ Start apparatet på nytt. (se 4.1 Slå på apparatet (første oppstart))






7.3 Meldinger

7.3.1 Advarsler

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


Melding	Årsak	Løsning
<p>Door open</p> <p>Åpne døren</p>	<p>Meldingen vises hvis døren er åpen for lenge.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Lukk døren. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Trykk på bekreftelsesknappen. ▶ Alarmen avsluttes. <p>Merk</p> <p>Det er mulig å stille inn hvor lang tid det skal ta før meldingen vises (se 7.2.11 Døralarm).</p>

Melding	Årsak	Løsning
 <p>Temperature</p> <p>Temperaturalarm</p>	<p>Denne meldingen vises hvis temperaturen ikke stemmer med en innstilte temperaturen. Mulige årsaker til temperaturforskjeller:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Varme kjølevarer har blitt lagt inn. - For mye varm luft har strømmet inn under omplassering eller uttak av kjølevarer. - Det har vært et langvarig strømbrudd. 	 <ul style="list-style-type: none"> ▶ Trykk på bekreftelsesknappen. ▶ Den høyeste temperaturen vises.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Trykk på bekreftelsesknappen. ▶ Den gjeldende temperaturen blinker, og visningen skifter med symbolet for temperaturalarm helt til den innstilte temperaturen er nådd. ▶ Kontroller kvaliteten på kjølevaren.
 <p>Error</p> <p>Feil</p>	<p>Apparatet er defekt, det er en feil på apparatet eller en apparatkomponent har en feil.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Endre plasseringen av kjølevaren.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Trykk på bekreftelsesknappen. <p>▶ Feilkode vises.</p>   <ul style="list-style-type: none"> ▶ Trykk på bekreftelsesknappen. ▶ Eventuelle andre feilkoder vises. <p>Eller</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Statusskjerm bilde med blinkende feilsymbol vises  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Når navigasjonsknappene trykkes, vises feilkode(r) igjen. ▶ Noter feilkoden(e), og kontakt kundeservice.

 <p>Strømbrudd</p>	<p>Meldingen vises etter et brudd på strømforsyningen, når temperaturen ligger over alarmgrensen når strømmen kommer tilbake.</p>	 <ul style="list-style-type: none"> Trykk på bekreftelsesknappen. Den høyeste temperaturen og antallet strømbrudd vises.  <ul style="list-style-type: none"> Trykk på bekreftelsesknappen. Alarmen avsluttes, og den gjeldende temperaturen vises. Kontroller kvaliteten på kjølevaren.
 <p>WLAN-feil</p>	<p>Det er brudd på WLAN-forbindelsen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Kontroller forbindelsen. Trykk på bekreftelsesknappen. Alarmen avsluttes.
 <p>WWW-feil WLAN</p>	<p>Meldingen vises hvis det ikke er internettforbindelse via WLAN.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Kontroller forbindelsen. Trykk på bekreftelsesknappen. Alarmen avsluttes.

7.3.2 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	Årsak	Løsning
 <p>Skifte FreshAir-aktivkullfilter</p>	<p>Meldingen vises hver 6. måned.</p>	<p>Skift FreshAir-aktivkullfilteret.</p>  <p>Påminnelsen avsluttes.</p>
 <p>Humidity*</p>	<p>Denne meldingen vises når luftfuktigheten synker under 50%.*</p>	<p>Fyll vannboksen.*</p>  <p>Påminnelsen avsluttes.*</p>

8 Utrustning

8.1 Sikkerhetslås

Låsen i apparatdøren er utstyrt med en sikkerhetsmekanisme.

8.1.1 Låse apparatet

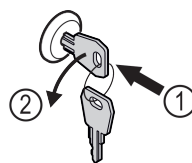


Fig. 86

- ▶ Trykk inn nøkkelen.
- ▶ Vri nøkkelen 90° mot klokka.
- ▷ Apparatet er låst.

Vedlikehold

8.1.2 Låse opp apparatet

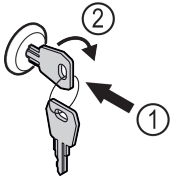


Fig. 87

- ▶ Trykk inn nøkkelen Fig. 87 (1).
- ▶ Vri nøkkelen 90° med klokka Fig. 87 (2).
- ▷ Apparatet er låst opp.

8.2 Tekstetiketter

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

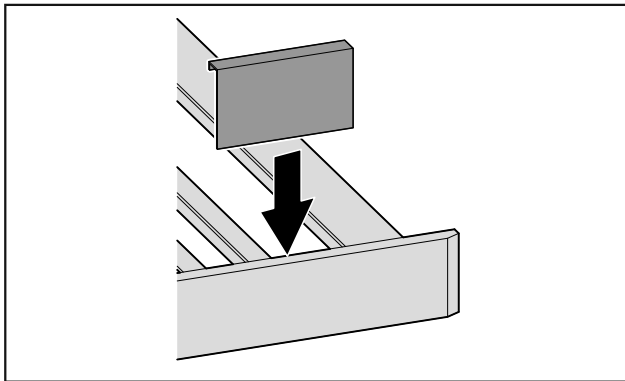


Fig. 88

- ▶ Fest tekstetiketten ovenfra.

9 Vedlikehold

9.1 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.

9.1.1 Skifte FreshAir aktivt kullfilter

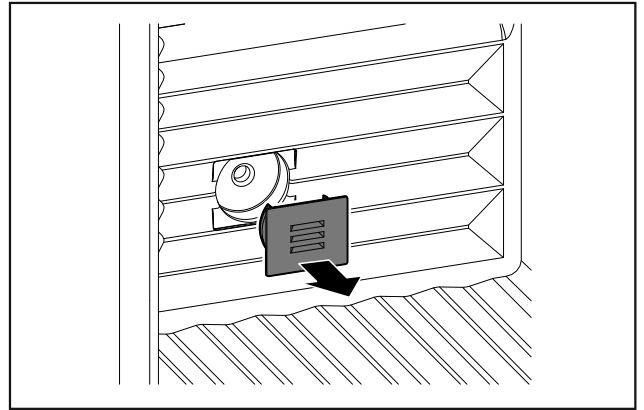


Fig. 89

- ▶ Trekk dekkelet av.

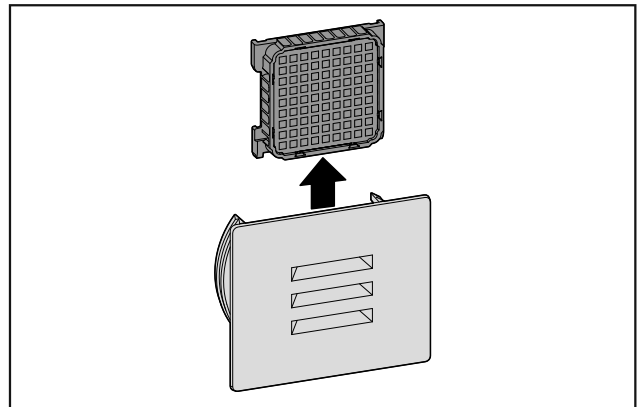


Fig. 90

- ▶ Ta ut filter.

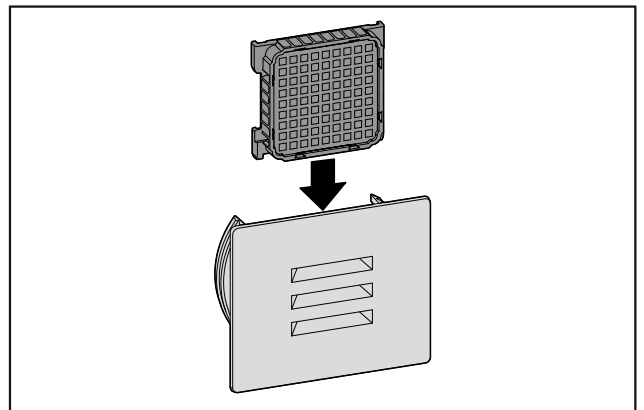


Fig. 91

- ▶ Sett inn nytt filter.

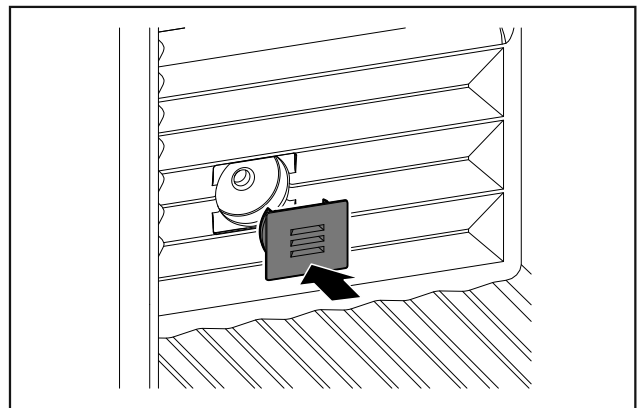


Fig. 92

- ▶ Sett på dekselet.

9.2 Rengjøre apparatet

9.2.1 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.

9.2.2 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.

9.2.3 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.
- ▶ Dreneringsåpning: Fjern eventuelt smuss med et tynt hjelpemiddel, for eksempel en bomullspinne.

9.2.4 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.

9.2.5 Etter rengjøringen

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

10 Kundehjelp

10.1 Tekniske data

Utstyrets maksimale last		
Utstyr	Apparat- bredde 600 mm (se monte- ringsanvis- ning, appa- ratmål)	Apparat- bredde 750 mm (se monterings- anvisning, apparatmål)
Flaskehylle	60 kg	60 kg

Belysning	
Energieffektivitetsklasse ¹	Lyskilde
Dette produktet inneholder en eller flere lyskilder med energieffektivitetsklasse G.	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

10.2 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 7.2 Apparatfunksjoner)
- ventilator i drift
- nylig innlagte matvarer

Kundehjelp

- 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.

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
Enheden fungerer ikke	→ Enheden 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	▶ 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. Kontakt kundeservice hvis dette ikke er tilfellet. (se 10.4 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.
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)
	→ Dørpakningen kan ha sklidd ut av sporet.	▶ Kontroller at dørpakningen sitter som den skal i sporet.

Feil	Årsak	Løsning
Enheten er tilrimet eller det danner seg kondensvann.		
Overflatene på enheten er varme*.	→ Kjølekretsen genererer varme for å unngå kondensvann	▶ Dette er normalt

10.3.2 Utrustning

Feil	Årsak	Løsning
Mugg på vinflaskene	→ Som ved andre typer lagring og avhengig av etikettlimtype, kan det danne seg litt mugg	▶ Fjern limrester
Innvendig belysning lyser ikke.	→ 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 10.4 Kundeservice)

10.4 Kundeservice

Kontroller først om du kan utbedre feilen selv (se 10 Kunde-hjelp) . 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.
- ▶ 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 er nederst til venstre på innsiden av apparatet.

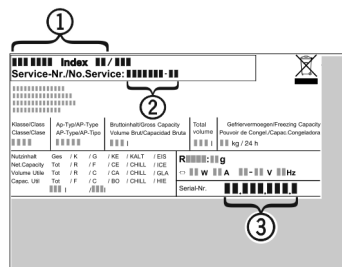


Fig. 93

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

11 Sette ut av drift

- ▶ Tøm enheten.
- ▶ Slå av apparatet. (se 7.2.2 Slå apparatet på og av)
- ▶ Trekk ut strøpluggen.
- ▶ Fjerne enhetspluggen hvis nødvendig: Trekk den ut og flytt den samtidig fra venstre mot høyre.
- ▶ Rengjør apparatet. (se 9.2 Rengjøre apparatet)
- ▶ La døren stå åpen slik at man unngår stygg lukt.

12 Avfallshåndtering

12.1 Forbered apparatet for avfallshåndtering



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.

Avfallshåndtering

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 innsamlingsystemene.

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 m² tar forhandleren kostnadsfritt imot det gamle apparatet.



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 Vinklimaskap

Utgivelsesdato: 20240326

Artikkelnr.-indeks: 7080556-00

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