



Bruksanvisning

Quality, Design and Innovation



















home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR




Innehåll

1	Snabbguide	3
1.1	Leveransomfattning.....	3
1.2	Översikt över skåp och utrustningar.....	3
1.3	SmartDevice.....	3
1.4	Användningsområde.....	4
1.5	Konformitet.....	4
1.6	SVHC-ämnen enligt REACH-förordningen.....	4
1.7	EPREL-databas.....	4
2	Allmänna säkerhetsanvisningar	4
3	Hur Touch-bildskärmen fungerar	6
3.1	Navigation och symbolförklaring.....	6
3.2	Menyer.....	6
3.3	Viloläge.....	7
4	Idrifttagande	7
4.1	Slå på skåpet (första driftsättningen).....	7
4.2	Ta IceMaker i drift.....	7
5	Lagring	7
5.1	Anvisningar om förvaring.....	7
5.2	Frysutrymme.....	7
5.3	Förvaringstider.....	8
6	Spara energi	8
7	Användning	8
7.1	Betjänings- och indikeringselement.....	8
7.1.1	Status-indikering.....	8
7.1.2	Skärmsymboler.....	8
7.2	Skåpets funktioner.....	9
7.2.1	Anvisningar angående skåpets funktioner.....	9
	Stäng av skåpet.....	9
	WiFi.....	9
	Temperatur.....	10
	Temperatureenhet.....	10
	SuperFrost.....	10
	Start avfrosthcykel.....	11
	PartyMode.....	11
	SabbathMode.....	11
	E-Saver.....	12
	IceMaker.....	12
	IceMaker-vattentillförsel.....	13
	MaxIce.....	13
	TubeClean.....	14
	Display-ljusstyrka.....	14
	Dörrlarm.....	14
	Inmatningsspärr.....	15
		

	Produktinformation.....	15
	Program.....	15
	Påminnelse.....	15
	Demoläge.....	15
	Återställa till fabriksinställningar.....	16
7.3	Felmeddelanden.....	16
7.3.1	Varningar.....	17
7.3.2	Meddelanden.....	17
8	Utrustning	17
8.1	Utdragslådor.....	17
8.2	Utdragshylla med IceTower.....	19
8.3	Glashyllor.....	20
8.4	IceMaker.....	20
8.5	VarioSpace.....	21
9	Underhåll	21
9.1	Demontera/montera utdragssystem.....	21
9.2	Avfrosta skåpet.....	22
9.3	Rengör skåpet.....	23
10	Kundhjälp	23
10.1	Tekniska data.....	23
10.2	Driftljud.....	24
10.3	Tekniska fel.....	24
10.4	Kundtjänst.....	25
10.5	Typskylt.....	26
11	Ta skåpet ur drift	26
12	Avfallshantering	26
12.1	Förbereda skåpet för avfallshantering.....	26
12.2	Avfallshandera skåpet på ett miljövänligt sätt.....	26

Tillverkaren arbetar kontinuerligt med att vidareutveckla alla typer och modeller. Därför ber vi om förståelse för att vi måste förbehålla oss för ändringar av utformning, utrustning och teknik.

Symbol	Förklaring
	<p>Läs bruksanvisningen</p> <p>Läs noga igenom denna bruksanvisning för att få information om alla fördelar med det nya skåpet.</p>
	<p>Fullständig bruksanvisning på webben</p> <p>Du hittar den utförliga bruksanvisningen på webben med hjälp av QR-koden på bruksanvisningens framsida eller genom att ange modellbeteckningen på home.liebherr.com/fridge-manuals.</p> <p>Servicenumret står på typskylten:</p>  <p><i>Fig. Illustrationen är ett exempel</i></p>
	<p>Kontrollera skåpet</p> <p>Kontrollera alla delar med avseende på transportsador. Kontakta återförsäljaren eller kundtjänsten om du har några klagomål.</p>

Symbol	Förklaring
	Avvikelser Bruksanvisningen gäller för flera modeller, avvikelser är möjliga. Avsnitt som bara gäller för speciella modeller är markerade med(*).
	Åtgärder som behöver vidtas och resultat av åtgärderna Åtgärder som behöver vidtas är markerade med en ►. Resultat av åtgärder är markerade med en ▷.
	Videor Videor om apparaterna finns på YouTube-kanalen Liebherr-Hausgeräte.

Bruksanvisningen gäller för:

SFN.. 52..

Märk

Om skåpet har ett N i beteckningen rör det sig om ett NoFrost-skåp.

1 Snabbguide

1.1 Leveransomfattning

Kontrollera alla dela avseende transportskador. Kontakta återförsäljaren eller kundservice vid problem. (se 10.4 Kundtjänst)

Leveransen består av följande delar:

- Fristående skåp
- Utrustning (beroende på modell)
- Monteringsmaterial (beroende på modell)
- "Quick Start Guide"
- "Installation Guide"
- Servicebroschyr

1.2 Översikt över skåp och utrustningar

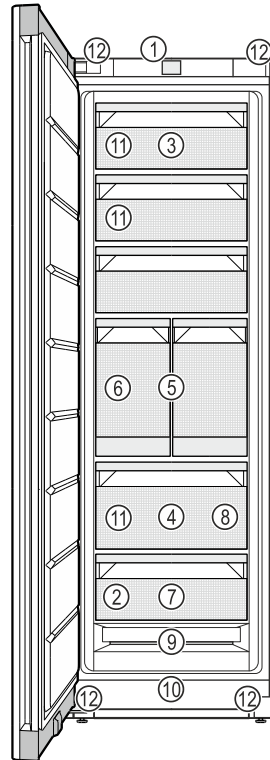


Fig. 1 Exempel

- | | |
|-------------------------|---|
| (1) Manöverelement | (7) Frysbricka |
| (2) Typskylt | (8) Isbitskopa |
| (3) Tippbar utdragslåda | (9) NoFrost |
| (4) SpaceBox | (10) Ventilationsspringa |
| (5) IceTower | (11) VarioSpace |
| (6) IceMaker | (12) Ställfötter (fram), transporthjul (bak), transporthandtag upptill (bak) och nedtill (fram) |

Märk

- Vid leveransen är hyllor, lådor och korgar placerade för att ge bästa möjliga energieffektivitet. Det gör dock ingen skillnad för energiförbrukningen om du flyttar dem mellan olika avsedda konsoler, t.ex. hyllorna i kylskåpet.

1.3 SmartDevice

SmartDevice är anslutningslösningen för ditt frysskåp.

Om ditt skåp är SmartDevice-kompatibelt eller utformat för det kan du koppla ihop ditt skåp med WLAN på ett enkelt och snabbt sätt. Med SmartDevice-appen kan du använda ditt skåp från en mobilenhet. I SmartDevice-appen finns ytterligare funktioner och inställningsalternativ.

Skåp utformat för SmartDevice: Ditt skåp är utformat för användning med SmartDeviceBox. Börja med att skaffa och installera SmartDeviceBox. Du måste hämta SmartDevice-appen för att kunna ansluta ditt skåp till WLAN.



Mer information om SmartDevice: smartdevice.liebherr.com

Allmänna säkerhetsanvisningar

Skaffa Smart-DeviceBox i Liebherr-Hausgeräte-shoppen: home.liebherr.com/shop/de/deu/smartdevicebox.html

Ladda ner Smart-Device-appen:



När du har installerat och konfigurerat SmartDevice kan du koppla ihop ditt skåp med ditt WLAN med hjälp av SmartDevice-appen och apparatfunktionen WLAN (se WiFi).

Märk

SmartDevice-funktionen är inte tillgänglig i följande länder: Ryssland, Belarus, Kazakstan.

Du kan inte använda SmartDeviceBox.

1.4 Användningsområde

Avsedd användning

Skåpet är endast avsett för kylning av livsmedel i hem- och hushållsmiljö. Hit räknas t.ex. användningen

- i personalkök, frukostpensioner,
- Av gäster på lantställen, hotell, motell och andra typer av logi.
- Vid catering och liknande tjänster i grosshandeln.

Skåpet är inte avsett att användas som inbyggnadsskåp.

Alla annan användning är förbjuden.

Förutsägbar felanvändning

Följande användningar är uttryckligen förbjudna:

- Förvaring och kylning av mediciner, blodplasma, laboratoriepreparat eller liknande ämnen eller produkter enligt direktivet 2007/47/EG om medicintekniska produkter
- Användning i explosionsfarliga miljöer

En felaktig användning av skåpet kan medföra att förvarade varor skadas eller förstörs.

Klimatklasser

Skåpet är, beroende på klimatklass, avsett för användning i begränsad omgivningstemperatur. Gällande klimatklass är angiven på typskylten.

Märk

- För att garantera en felfri drift ska följande omgivningstemperaturer följas.

Klimatklass	För omgivningstemperatur
SN	10 °C till 32 °C

Klimatklass	För omgivningstemperatur
N	16 °C till 32 °C
ST	16 °C till 38 °C
T	16 °C till 43 °C
SN-ST	10 °C till 38 °C
SN-T	10 °C till 43 °C

1.5 Konformitet

Köldmediesystemet har genomgått täthetsprovning. Apparaten uppfyller de tillämpliga säkerhetsbestämmelserna och respektive riktlinjer.

Gå till den nedanstående webbadressen för att läsa den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse: www.Liebherr.com

1.6 SVHC-ämnen enligt REACH-förordningen

Med nedanstående länk kan du ta reda på om din apparat innehåller SVHC-ämnen enligt REACH-förordningen: home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html

1.7 EPREL-databas

Fr.o.m. den 1 mars 2021 finns informationen om energimärkning och kraven på ekodesign i den europeiska produkt databasen (EPREL). Produktdatabasen hämtar du med länken <https://eprel.ec.europa.eu/>. Här behöver du ange modellbeteckning. Modellbeteckningen står på typskylten.

2 Allmänna säkerhetsanvisningar

Förvara denna bruksanvisning noga så att du alltid har tillgång till den.

Om du överlåter apparaten, lämna då även över bruksanvisningen till nästa ägare.

Läs denna bruksanvisning noggrant före användning för att använda apparaten korrekt och säkert. Följ alltid instruktionerna, säkerhetsinstruktionerna och varningarna. De är viktiga för säker och korrekt installation av apparaten.

Risker för användaren:

- Detta skåp kan användas av barn och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet eller kunskap om dessa personer övervakas eller instruerats om skåpets säkra användning och förstår vilka faror som kan uppstå. Se till att barn inte leker med skåpet. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan uppsikt. Barn i åldern 3-8 år får fylla på och tömma skåpet. Barn under 3 års ålder skall hållas borta från skåpet, om de inte är under ständig uppsikt.

- Eluttaget ska vara lätt åtkomligt så att apparaten snabbt kan skiljas från elnätet i en nödsituation. Det får inte vara placerat bakom skåpet.
- Tag alltid i stickkontakten när skåpet skall skiljas från elnätet. Drag inte i kabeln.
- Dra ur stickkontakten eller slå från säkringen vid fel.
- Se till att inte skada nätanslutningskabeln. Skåpet får inte användas med defekt nätanslutningskabel.
- Låt endast kundtjänst eller annan utbildad fackpersonal utföra reparationer och ingrepp på apparaten.
- Montera, anslut och avfallshandtera alltid skåpet enligt instruktionerna i bruksanvisningen.
- Tillverkaren ansvarar inte för skador uppkomna på grund av felaktig vattenanslutning.

Brandrisk:

- Köldmedlet (Uppgift på typskylt) är miljövänligt men brännbart. Utläckande köldmedel kan självantända.
 - Skada inte rörledningarna i kylkretsloppet.
 - Använd inte tändkällor inne i skåpet.
 - Använd inga elektriska apparater inne i skåpet (t.ex. ångrengörare, värmekälla, glassmaskin, osv.).
 - Om kylmedel läcker ut: Släck eld eller tändkällor i närheten av läckagestället. Ventilera rummet väl. Kontakta kundtjänst.
- Förvara inte explosiva ämnen eller sprayburkar med brännbar drivgas, som till exempel Butan, Propan, Pentan osv. i skåpet. Innehållet i sådana sprayburkar anges på etiketten eller så är de märkta med en flamsymbol. Eventuell utströmmande gas kan antändas av elektriska komponenter.
- Håll brinnande stearinljus och andra föremål med öppen låga borta från apparaten så att den inte fattar eld.
- Förvara endast alkoholhaltiga drycker, eller andra behållare som innehåller alkohol, tätt förslutna. Eventuell läckande alkohol kan antändas av elektriska komponenter

Risk för vältning:

- Använd inte sockel, lådor, dörrar osv. som steg eller stöd. Detta gäller särskilt för barn.

Risk för matförgiftning:

- Förtär inte livsmedel som har förvarats för länge.

Risk för frysskador, dövhetskänlor och smärta:

- Undvik lång hudkontakt med kalla ytor eller kyl-frysvaror eller vidta skyddsåtgärder som att t.ex. använda handskar.

Risk för skador och personsador:

- Het ånga kan leda till personsador. Använd inga elektriska värme- eller ångtvättar, öppen eld eller avisningsspray vid avfrostning
- Avlägsna inte is med vassa föremål

Risk för klämskador:

- Håll inte i gångjärnet när du öppnar och stänger dörren. Fingrarna kan komma i kläm.

Symboler på skåpet:



Symbolen kan finnas på kompressorn. Den refererar till olja i kompressorn och upplyser om följande faror: Kan vara dödlig vid förtäring eller inträngning i luftvägarna. Denna information gäller endast för återvinningen. I normal drift finns ingen fara.






Symbolen sitter på kompressorn och upplyser om faran med brandfarliga ämnen. Avlägsna inte klisterlappen.



Denna eller en liknande klisterlapp finns på apparatens baksida. Den anger att det finns vakuumisolerade paneler (VIP) eller perlitpaneler i dörren och/eller i höljet. Denna information är endast relevant för återvinningen. Ta inte bort dekalen.

Observera varningarna och annan specifik information i de andra kapitlen:

	FARA	Påvisar en omedelbar farlig situation vilken kan leda till döden eller svåra kroppsskador om den inte undviks.
	VARNING	Påvisar en farlig situation vilken kan leda till döden eller svåra kroppsskador om den inte undviks.
	OBSERVER	Påvisar en farlig situation vilken kan leda till lätta eller medelsvåra kroppsskador om den inte undviks.
	OBSERVERA	Påvisar en farlig situation vilken kan leda till materielskador om den inte undviks.
	Märk	Markerar användbar information eller tips.



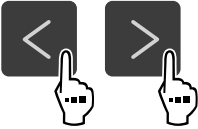





Hur Touch-bildskärmen fungerar


3 Hur Touch-bildskärmen fungerar

Skåpet manövreras med Touch-displayen. Använd Touch-displayen (nedan kallat displayen) för att välja skåpets funktioner genom ett tryck. Om du inte utför någon åtgärd på displayen på 10 sekunder, hoppar den antingen tillbaka till en överordnad meny eller direkt till statusindikeringen.

3.1 Navigering och symbolförklaring

Olika symboler används i bilderna för att navigera med displayen. I följande tabell beskrivs dessa symboler.


Symbol	Beskrivning
	Tryck navigeringspilen framåt: Navigera vidare i meny ett.
	Tryck navigeringspilen bakåt: Gå tillbaka till meny ett.
	Tryck på navigeringspilen flera gånger i följd: Gå till önskad funktion i menyn.
	Tryck på bekräftelsesymbolen: Aktivera/inaktivera funktionen. Öppna undermeny.
	Tryck på bekräftelsymbolen tillsammans med tillbaka-symbolen: Gå tillbaka en menynivå.
	Pil med klocka: Det dröjer mer än 10 sekunder tills följande display visas.
	Pil med tidsangivelse: Det tar den angivna tiden tills följande display visas.
	Symbol öppna "Inställningsmenyn": Navigera till inställningsmenyn och öppna inställningsmenyn. Vid behov: Navigera till önskad funktion i inställningsmenyn. (se 3.2.1 Öppna inställningsmenyn)

Symbol	Beskrivning
	Symbol öppna "utökad meny": Navigera till utökad meny och öppna utökad meny. Vid behov: Navigera till önskad funktion i utökad meny. (se 3.2.2 Öppna den utökade menyn)
Ingen åtgärd inom 10 sekunder	Om du inte utför någon åtgärd på displayen på 10 sekunder, hoppar den antingen tillbaka till en överordnad meny eller direkt till statusindikeringen.
Öppna dörren och stäng den igen	Om du öppnar dörren och stänger den igen omedelbart återgår displayen direkt till statusindikeringen.

Obs: Displaybilderna visas med engelska termer.

3.2 Meny

Skåpets funktioner är indelade i olika menyer.

Meny	Beskrivning
Huvudmeny	När du slår på skåpet kommer du automatiskt till huvudmenyn. Härifrån kan du navigera till skåpets huvudfunktioner, inställningsmenyn och utökad meny.
 Inställningsmeny	Inställningsmenyn innehåller ytterligare funktioner för att konfigurera skåpet. (se 3.2.1 Öppna inställningsmenyn)
Utökad meny	Den utökade menyn innehåller särskilda funktioner för att konfigurera skåpet. Åtkomst till den utökade menyn skyddas av sifferkoden 151 . (se 3.2.2 Öppna den utökade menyn)

3.2.1 Öppna inställningsmenyn

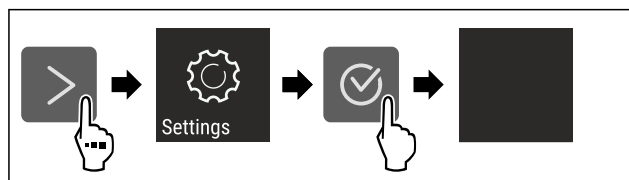


Fig. 2 Exempel

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.
- ▷ Inställningsmenyn är öppen.
- ▶ Vid behov: Navigera till önskad funktion.

3.2.2 Öppna den utökade menyn



Fig. 3

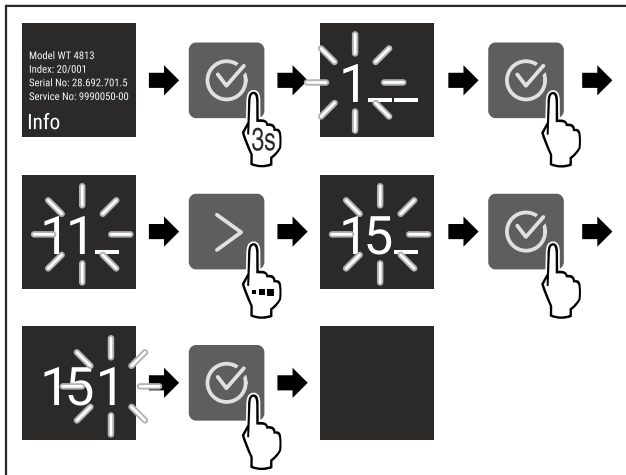


Fig. 4 Exempel, åtkomst med sifferkod 151

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.
- ▷ Utökad meny har öppnats.
- ▶ Vid behov: Navigera till önskad funktion.

3.3 Viloläge

Om du inte rör displayen på 1 minut växlar den till viloläge. I viloläge tonas displayens ljusstyrka ned.

3.3.1 Avsluta viloläget

- ▶ Tryck på valfri navigeringsknapp.
- ▷ Viloläget är avslutat.

4 Idrifttagande

4.1 Slå på skåpet (första driftsättningen)

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:

- Skåpet har ställts upp och anslutits i enlighet med monteringsanvisningarna.
- Alla tejprensor, klister- och skyddsfolier samt transportsäkringar i och på skåpet är borttagna.
- Alla reklamblad har tagits ut ur lådorna.
- Touch-displayens funktionssätt är känt. (se 3 Hur Touch-bildskärmen fungerar)

- ▶ Slå på skåpet via Touch-displayen:

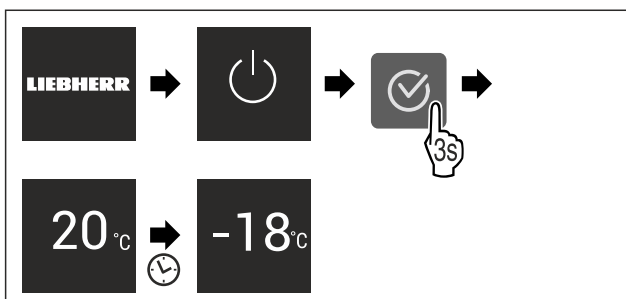


Fig. 5 Exempel

- ▷ Statusindikeringen visas.
- ▷ Skåpet kyls ner till den fabriksinställda måltemperaturen.
- ▷ Skåpet startar i demoläge (statusindikering med DEMO visas): Startas skåpet i demoläget kan läget inaktiveras inom 5 minuter. (se Demoläge)

Mer information:

- Ta IceMaker i drift. (se 4.2 Ta IceMaker i drift)
- Ta SmartDevice i drift. (se 1.3 SmartDevice) och (se WiFi)

Märk

Tillverkaren rekommenderar:

- ▶ Förvara **frysvaror** i -18 °C eller kallare.
- ▶ Följ förvaringssanvisningarna. (se 5.1 Anvisningar om förvaring)

Märk

Du beställer tillbehör i Liebherr-Hausgeräte-shoppen på home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

4.2 Ta IceMaker i drift

Om skåpet har en IceMaker måste du rengöra IceMaker innan du använder den **för första gången**.

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:

- Vattenanslutningen har upprättats. Se Installation Guide eller montagehandledningen.
- Skåpet är fullständigt anslutet.

- ▶ Rengöra IceMaker. (se 9.3.5 Rengör IceMaker)

5 Lagring

5.1 Anvisningar om förvaring



VARNING

Brandrisk

- ▶ Använd inga elektriska apparater i skåpets livsmedelsområde, såvida de inte rekommenderats av tillverkaren.

Märk

Energiförbrukningen ökar och kyleffekten minskar om ventilationen är otillräcklig.

- ▶ Håll alltid ventilationsöppningarna fria.

Följ följande förvaringsspecifikationer:

- Håll luftintagen på den inre bakväggen fria.
- Håll luftintagen på fläkten fria.
- Livsmedlen ska vara väl förpackade.
- Packa rått kött eller fisk i rena, slutna behållare. Detta förhindrar kött eller fisk från att vidröra eller droppa på andra livsmedel.
- Förvara livsmedlen med lite mellanrum för att luften ska kunna cirkulera.
- Förvara livsmedel i enlighet med instruktionerna på förpackningen.
- Observera alltid utgångsdatumet som anges på förpackningen.

Märk

Om dessa anvisningar inte följs, kan livsmedlen fördärvas.

5.2 Frysutrymme

Vid -18 °C har ett torrt, frostigt förvaringsklimat etablerats. Frostiga förvaringsförhållanden är lämpliga för förvaring av djupfrysade livsmedel och frysvaror i flera månader, för produktion av isbitar eller för att frysa in färsk livsmedel.

5.2.1 Frysa in livsmedel

Frysmängd

Du kan frysa upp till så många färsk livsmedel inom 24 timmar som framgår från typskylten (se 10.5 Typskylt) under "frysförmåga ... kg/24 h".

Spara energi

För att säkerställa att maten snabbt fryser till kärnan måste följande mängder per förpackning observeras:

- Frukt och grönsaker upp till 1 kg
- Kött upp till 2,5 kg

Frys in livsmedel med SuperFrost

Beroende på frysmängden kan du aktivera SuperFrost före infrysningen, så att lägre frystemperaturer kan nås. (se SuperFrost)

► Aktivera SuperFrost om frysmängden är större än ca 2 kg. Tidpunkten du aktiverar SuperFrost på beror på hur mycket du fryser in:

Frysmängd	Tidpunkt för aktivering av SuperFrost
liten frysmängd	Aktivera SuperFrost ca 6 timmar före infrysning. När skåpet automatiskt inaktiverar SuperFrost sätter du in livsmedlen.
maximal frysmängd	Aktivera SuperFrost ca 24 timmar före infrysning. När skåpet automatiskt inaktiverar SuperFrost sätter du in livsmedlen.

Placera livsmedlen



AKTA

Risk för skador på grund av krossat glas!
Flaskor och burkar med drycker kan brista när de är frysta. Detta gäller särskilt kolsyrade drycker.

► Frys endast flaskor och burkar som innehåller drycker om BottleTimer-funktionen i SmartDevice-appen har aktiverats.

Frysmängd	Placera livsmedlen
liten frysmängd	Placera förpackad mat i den översta lådan. Placera om möjligt livsmedel baktill i utdragslådan nära den bakre väggen.
maximal frysmängd	Dela upp de förpackade livsmedlen på alla lådor, men lägg inte livsmedel i den nedersta lådan. Placera om möjligt livsmedel baktill i utdragslådan nära den bakre väggen.

5.2.2 Tina livsmedlen



VARNING

Risk för matförgiftning!

- Frys inte in upptinade livsmedel igen.
- Tillaga upptinade livsmedel så snart som möjligt.

Du kan tina livsmedel på flera sätt:

- i kyldelen
 - i mikrovågsugnen
 - i bakugnen/varmluftugnen
 - vid rumstemperatur
- Ta bara ut så många matvaror som behövs.

5.2.3 Frysbricka

Med frysbrickan kan du frysa bär, örter, grönsaker och andra små frysvaror utan att de fryser ihop. Frysvaran bevaras relativt väl i sin form och senare portionering underlättas.

► Fördela livsmedel oförpackat, med avstånd, på en frysbricka.

5.3 Förvaringstider

De angivna förvaringstiderna är riktvärden.

För livsmedel med angiven sista förbrukningsdag gäller alltid på förpackningen angiven datum.

Riktvärden för förvaringstider av olika livsmedel		
Glass	vid -18 °C	2 till 6 månader
Korv, skinka	vid -18 °C	2 till 3 månader
Bröd, bakverk	vid -18 °C	2 till 6 månader
Vilt, griskött	vid -18 °C	6 till 9 månader
Fisk, fet	vid -18 °C	2 till 6 månader
Fisk, mager	vid -18 °C	6 till 8 månader
Ost	vid -18 °C	2 till 6 månader
Fågel, nötkött	vid -18 °C	6 till 12 månader
Grönsaker, frukt	vid -18 °C	6 till 12 månader

6 Spara energi

- Sörj alltid för en god ventilation. Täck inte över ventilationsöppningarna resp. -gallren.
- Håll alltid ventilationsöppningar fria.
- Placera inte skåpet så att det utsätts för direkt solljus, intill en spis, ett värmeelement eller liknande.
- Energiförbrukningen beror på uppställningsförhållandena, till exempel omgivningstemperaturen (se 1.4 Användningsområde). Vid en varmare omgivningstemperatur kan energiförbrukningen öka.
- Öppna skåpsdörren så kort tid som möjligt.
- Ju lägre temperaturen ställs in, desto högre blir energiförbrukningen.
- Förvara alla livsmedel väl förpackade och täckta. Rimfrostbildning undviks.
- Varma matvaror ska svalna av till rumstemperatur innan man lägger in dem.

7 Användning

7.1 Betjänings- och indikeringselement

7.1.1 Status-indikering







Fig. 6

(1) Temperaturvisning

Status-indikeringen visar den inställda temperaturen och är utgångsindikeringen. Därifrån kan du navigera till funktionerna och inställningarna.

7.1.2 Skärmsymboler

Skärmsymbolerna informerar om skåpets aktuella status.

Symbol	Skåpets status
	Standby Skåpet eller temperaturzonen är avstängd.
	Pulserande värde Apparaten arbetar. Temperaturen pulserar, tills det inställda värdet har uppnåtts.
	Pulserande symbol Skåpet är i drift. Inställningen görs.
	Stapeln ökar Funktionen aktiveras.

7.2 Skåpets funktioner

7.2.1 Anvisningar angående skåpets funktioner

Skåpets funktioner ställs in på fabriken så att skåpet fungerar som det ska.

Innan du förändrar, aktiverar eller inaktiverar skåpfunktioner ska du säkerställa att följande förutsättningar är uppfyllda:

- Du har läst och förstått beskrivningarna av hur displayen fungerar.
- Du har blivit bekant med skåpets drift- och indikeringselement.

Stäng av skåpet

Med denna inställning kan hela skåpet stängas av.

Stäng av hela skåpet



Fig. 7

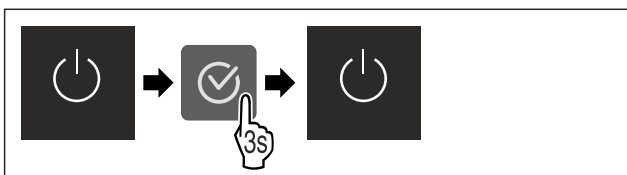


Fig. 8

- ▶ Inaktivera IceMaker .
- ▷ Inaktiverad: Skärmen slocknar.

WiFi

Med den här funktionen ansluter du ditt skåp till WLAN. Sedan kan du använda det på en mobil enhet via SmartDevice-appen. Med den här funktionen är det också möjligt att bryta eller återställa WLAN-anslutningen.

SmartDeviceBox behövs för att du ska kunna ansluta ditt skåp till WLAN.

Mer information om SmartDevice: (se 1.3 SmartDevice)

Märk

SmartDevice-funktionen är inte tillgänglig i följande länder: Ryssland, Belarus, Kazakstan.

Du kan inte använda SmartDeviceBox.

Upprätta en WLAN-anslutning för första gången

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:

- SmartDeviceBox har införskaffats och satts in. (se 1.3 SmartDevice)
- SmartDevice-appen är installerad (se apps.home.liebherr.com).
- Registrering i SmartDevice-appen är fullförd.



Fig. 9

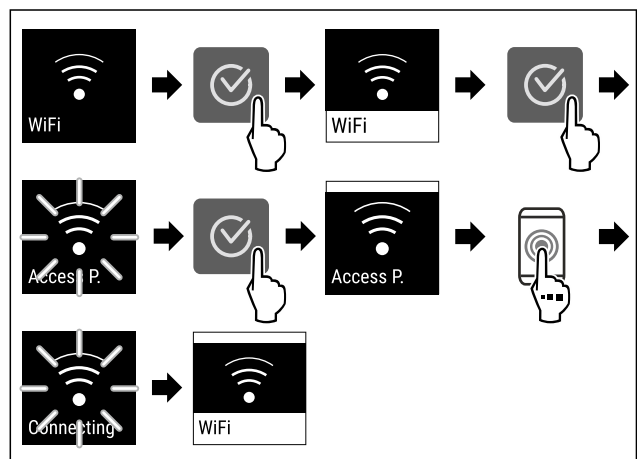


Fig. 10

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.
- ▷ Anslutningen har upprättats.

Bryta WLAN-anslutning

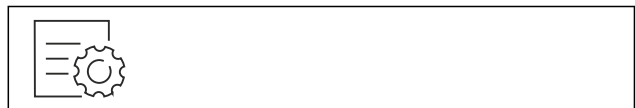


Fig. 11

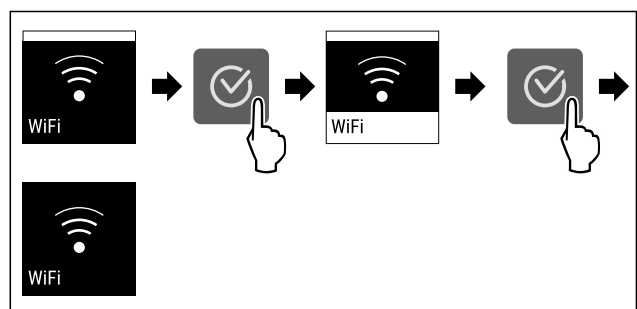


Fig. 12

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.
- ▷ Förbindelsen är brutet.

Återställa WLAN-anslutning



Fig. 13

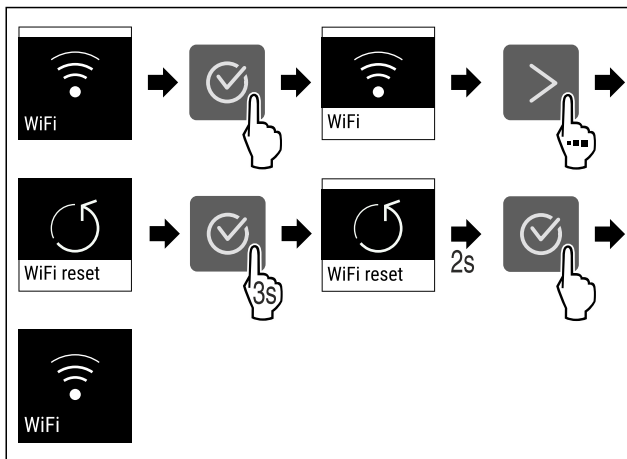


Fig. 14

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.
- ▷ WLAN-anslutningen och andra WLAN-inställningar återställs till fabriksinställningarna.

Visa information om WLAN-anslutningen



Fig. 15

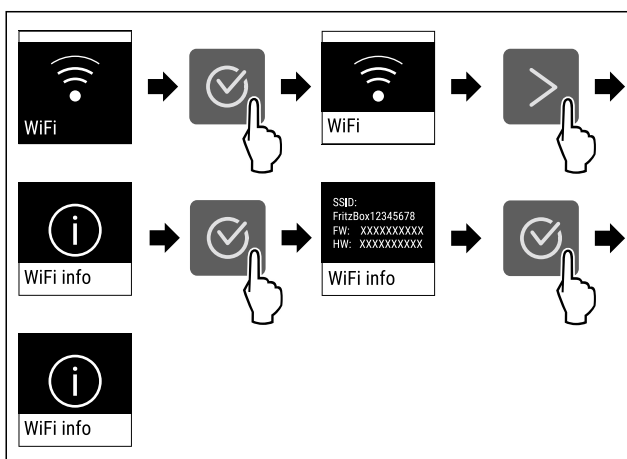


Fig. 16

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.

-18 °C Temperatur

Använd den här funktionen för att ställa in temperaturen.

Temperaturen beror på följande faktorer:

- hur ofta dörren öppnas
- hur länge dörren är öppen
- uppställningsplatsens rumstemperatur
- kylvarans typ, temperatur och mängd

Frysutrymme	Rekommenderad inställning
-18 °C	-18 °C

Ställa in temperatur

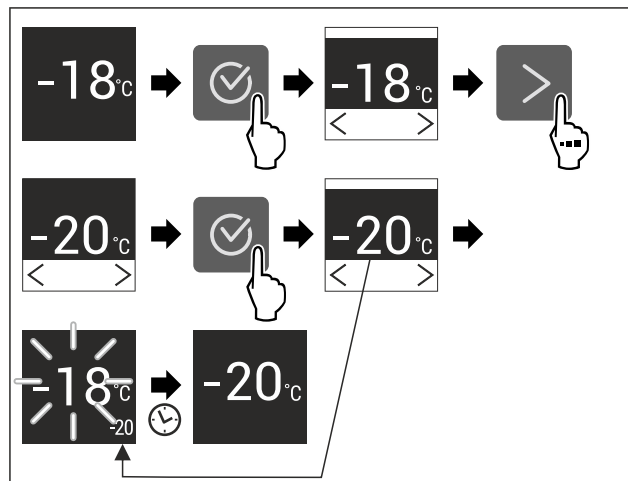


Fig. 17

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.
- ▷ Temperaturen är inställd.

°C/°F Temperaturenhet

Med den här funktionen ställer du in temperaturenheten. Du kan ställa in grader Celsius eller grader Fahrenheit som temperaturenhet.

Ställ in temperaturenhet



Fig. 18

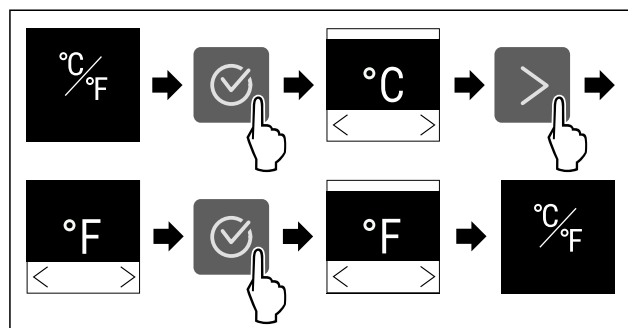


Fig. 19 Exempelbild: Växlar från grader Celsius till grader Fahrenheit.

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Temperaturenheten är inställd.

** SuperFrost

Med den här funktionen aktiverar du den högsta kyleffekten. Därmed uppnås lägre frystemperaturer.

Användning:

- Frys in mer än 2 kg färska livsmedel varje dag.
- Frys färsk mat snabbt till kärnan.
- Öka köldreserverna i förvarade frysta livsmedel innan skåpet avfrostas.

Aktivera/inaktivera funktion

Vid en liten mängd som ska frysas in:

- ▶ Aktivera 6 timmar före användning.
- Vid maximal infryst mängd:
- ▶ Aktivera 24 timmar före användning.

► Aktivera/inaktivera .

Funktionen inaktiveras automatiskt. Därefter fortsätter skåpet i normal drift. Temperaturen regleras åter till det förinställda värdet.



Start avfrostningscykel

Med denna funktion startar du den automatiska avfrostningscykeln manuellt, när avfrostningscykeln inte startar automatiskt i händelse av ett fel.

Starta avfrostningscykel



Fig. 20

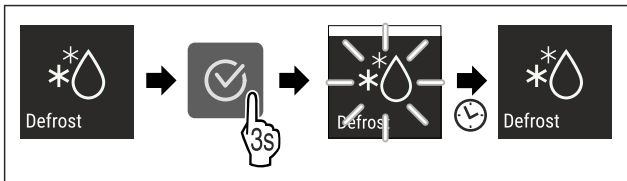


Fig. 21

- Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Avfrostningscykel är startad: Symbol blinkar, tills avfrostningscykel automatiskt är avslutad.
- ▷ När avfrostningscykel är avslutad: Skåp arbetar vidare i normaldrift.

Avbryta avfrostningscykel

Avfrostningscykeln avslutas automatiskt. Du kan dock även avbryta avfrostningscykeln när som helst under avfrostningsproceduren:

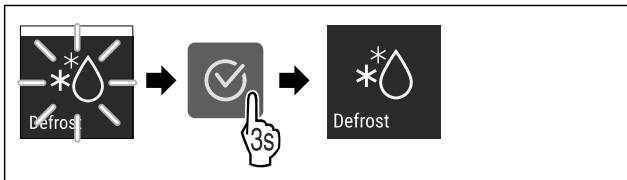


Fig. 22

- Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Avfrostningscykel är avbruten.
- ▷ Skåp arbetar vidare i normaldrift.



PartyMode

Med denna funktion aktiverar eller inaktiverar du PartyMode. PartyMode aktiverar olika funktioner som kan vara praktiska vid en fest.

PartyMode aktiverar följande funktioner:

- SuperFrost (se SuperFrost)
- IceMaker (se IceMaker) och MaxIce (se MaxIce)

Alla funktioner kan ställas in individuellt och flexibelt. Om du inaktiverar PartyMode raderas alla ändringar.

När funktionen är aktiv arbetar skåpet med högre effekt. Detta gör att skåpets arbetsbuller tillfälligt kan vara högre och energiförbrukningen ökar.

Aktivera PartyMode

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:

- IceMaker har tagits i drift. (se 4.2 Ta IceMaker i drift)

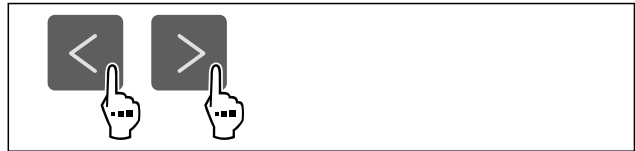


Fig. 23

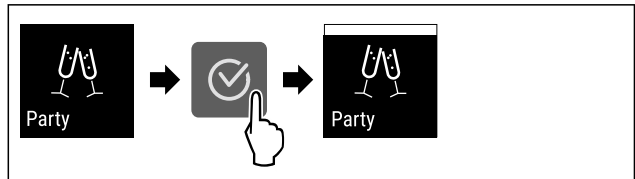


Fig. 24

- Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ PartyMode och de tillhörande funktionerna är aktiverade.
- ▷ Aktuell temperatur blinkar tills måltemperatur har uppnåtts.

Inaktivera PartyMode

PartyMode inaktiveras automatiskt efter 24 timmar. Du kan dock välja att inaktivera PartyMode manuellt när som helst:

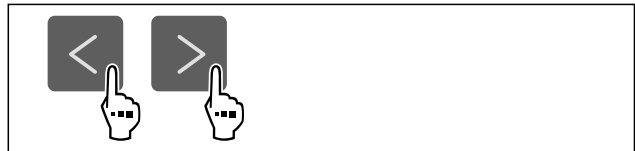


Fig. 25

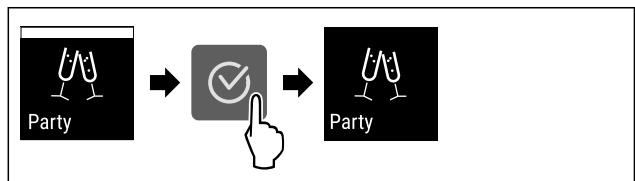


Fig. 26

- Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ PartyMode är inaktiverat.
- ▷ Skåpet kyls till tidigare inställd temperatur: Aktuell temperatur blinkar tills måltemperatur har uppnåtts.



SabbathMode

Med denna funktion aktiverar eller inaktiverar du SabbathMode. När du aktiverar den här funktionen stängs en del elektroniska funktioner av. Det gör att ditt skåp uppfyller de religiösa kraven på judiska helgdagar som till exempel sabbat och motsvarar STAR-K Kosher-certifieringen.

Skåpets tillstånd när SabbathMode är aktivt
Statusindikeringen visar varaktigt SabbathMode.
Alla funktioner på displayen utom funktionen Inaktivera SabbathMode är spärrade.
Aktiva funktioner förblir aktiva.
Displayen förblir ljus när du stänger dörren.
Påminnelser ges inte. Det inställda tidsintervallet stoppas.
Påminnelser och varningar visas inte.
Det finns inget dörrlarm.
Det finns inget temperaturlarm.
IceMaker är inte i drift.

Användning

Skåpets tillstånd när SabbathMode är aktivt
Avfrostningscykeln arbetar endast under fastställd tid, utan att ta hänsyn till skåpets användning.
Efter ett strömavbrott återgår skåpet till SabbathMode.

Skåpets tillstånd

Märk

Detta skåp är certifierat av institutet "Institute for Science and Halacha". (www.machonhalacha.co.il)

En lista med STAR-K-certifierade apparater hittar du på www.star-k.org/appliances.

Aktivera SabbathMode



VARNING

Förgiftningsrisk på grund av fördärvade livsmedel!
Om du har aktiverat SabbathMode och ett strömavbrott uppstår visas inget meddelande i statusindikeringen om strömavbrottet. När strömavbrottet har upphört, arbetar skåpet vidare i SabbathMode. Livsmedel kan fördäras på grund av strömavbrottet och det kan vara förenligt med livsmedelsförgiftning att förtära dessa.

Efter ett strömavbrott:

- Åt inte livsmedel som har varit frusna och tinats upp.

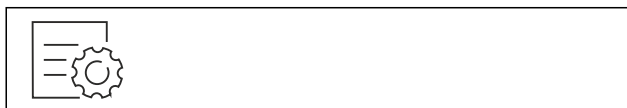


Fig. 27

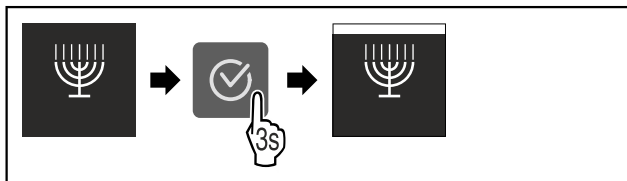


Fig. 28

- Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ SabbathMode är aktiverat.
- ▷ Statusindikeringen visar varaktigt SabbathMode.

Inaktivera SabbathMode

SabbathMode inaktiveras automatiskt efter 80 timmar. Du kan dock välja att inaktivera SabbathMode manuellt när som helst:

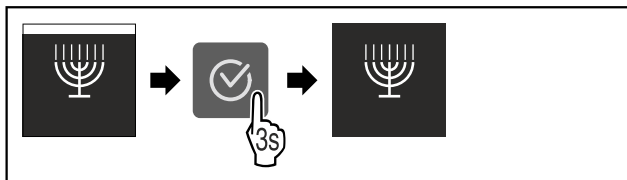


Fig. 29

- Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ SabbathMode är inaktiverat.



E-Saver

Med denna funktion aktiverar eller inaktiverar du energisparläget. När du aktiverar energisparläget minskar energiförbrukningen och temperaturen i skåpet stiger. Livsmedlen håller sig fräscha, men hållbarheten förkortas.

Temperaturzon	Rekommenderad inställning (se Temperatur)	Temperatur när E-Saver är aktiv
-18 °C	-18 °C	-16 °C

Temperaturer

Aktivera E-Saver



Fig. 30

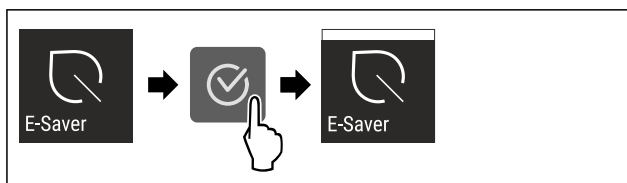


Fig. 31

- Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Energisparläge är aktiverat.

Inaktivera E-Saver

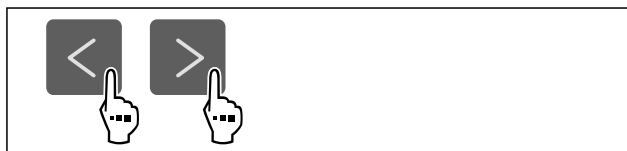


Fig. 32



Fig. 33

- Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Energisparläge är inaktiverat.



IceMaker

Med den här funktionen aktiverar eller inaktiverar du tillverkningen av isbitar.

Mer information om mängden isbitar:	(se 10.1 Tekniska data)
Mer information om att öka mängden isbitar:	(se MaxIce)
Mer information om IceMaker-vattentillförseln:	(se IceMaker-vattentillförsel)
Mer information om att rengöra IceMaker-ledningarna:	(se TubeClean)

När funktionen är aktiv arbetar skåpet med högre effekt. Detta gör att skåpets arbetsbuller tillfälligt kan vara högre och energiförbrukningen ökar.

Aktivera IceMaker

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:

- Vattentillförseln vid den fasta vatteninstallationen har upprättats. Se monteringsanvisningen.
- IceMaker har tagits i drift. (se 8.4 IceMaker)



Fig. 34

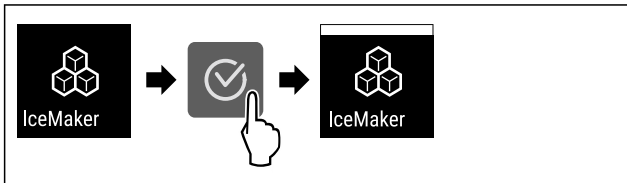


Fig. 35

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ IceMaker är aktiverad. Det kan ta upp till 24 timmar innan IceMaker gör de första isbitarna.

Inaktivera IceMaker



Fig. 36

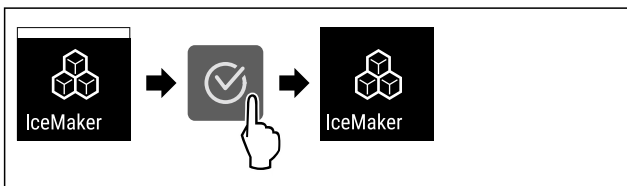


Fig. 37

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ IceMaker är inaktiverat.
- ▷ Den pågående produktionen av isbitar avbryts.
- ▷ IceMaker stängs av automatiskt.

5

IceMaker-vattentillförsel

Med den här funktionen ställer du in IceMaker-vattentillförseln. IceMaker-vattentillförseln reglerar mängden vatten som tillförs. Du kan ändra IceMaker-vattentillförseln, om vattentillförseln inte passar till vattentrycket och till den utmatade isbitsstorleken.

IceMaker-vattentillförseln är inställd på värdet 5 vid leveransen. Du kan välja ett värde från 1 (minsta mängd som tillförs) till 8 (största mängd som tillförs).

Ställ in IceMaker-vattentillförsel

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:

- IceMaker har tagits i drift. (se 4.2 Ta IceMaker i drift)
- IceMaker är aktiverat. (se IceMaker)



Fig. 38

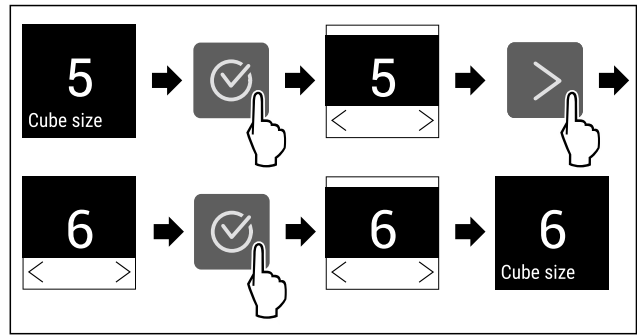


Fig. 39 Exempelbild: Växla från värde 5 till värde 6.

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ IceMaker-vattentillförsel är inställd.



MaxIce

Med hjälp av den här funktionen ökar man mängden isbitar för IceMaker.

Mer information om mängden isbitar:	(se 10.1 Tekniska data)
-------------------------------------	-------------------------

Aktivera MaxIce

När du aktiverar MaxIce och inte har aktiverat funktionen IceMaker (se IceMaker) tidigare ska du även använda MaxIce för att aktivera funktionen IceMaker automatiskt.

Om du inte har aktiverat funktionen IceMaker tidigare, ska du säkerställa att följande förutsättningar är uppfyllda:

- Vattentillförseln vid den fasta vatteninstallationen har upprättats. Se monteringsanvisningen.
- IceMaker har tagits i drift. (se 8.4 IceMaker)

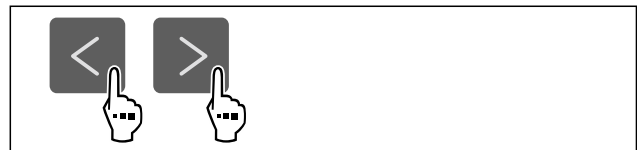


Fig. 40

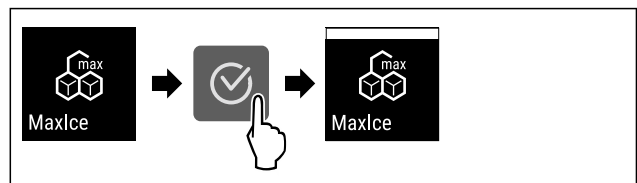


Fig. 41

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ MaxIce är aktiverad.
- ▷ Om du inte har aktiverat funktionen IceMaker tidigare: IceMaker är aktiverad.

Inaktivera MaxIce

Om du inaktiverar MaxIce, aktiveras funktionen IceMaker igen.

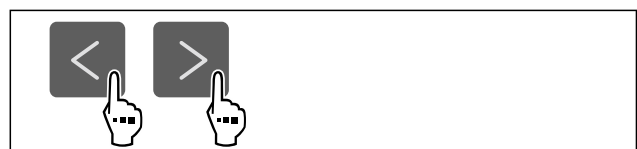


Fig. 42

Användning

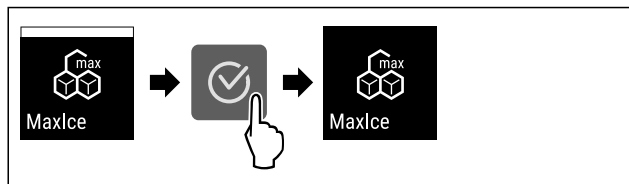


Fig. 43

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ MaxIce är inaktiverat.



TubeClean

Med denna funktion aktiverar eller inaktiverar du TubeClean. När du aktiverar TubeClean rengörs IceMaker-ledningarna.

Aktivera TubeClean

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:

- IceMaker-rengöring är förberedd. (se 9.3.5 Rengör IceMaker)
- Tom behållare med en volym på 1,5 l och med en maximal höjd på 10 cm finns tillhands.
- ▶ Ställ behållare i lådan under IceMaker.

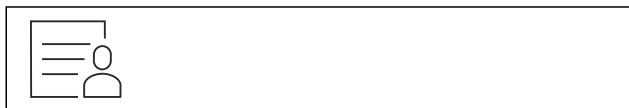


Fig. 44

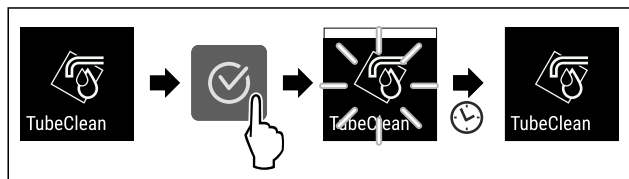


Fig. 45

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ TubeClean är aktiverat.
- ▷ Rengöringsprocedur är startad: Symbol blinkar, tills rengöringsproceduren automatiskt är avslutad efter 60 minuter.
- ▷ När rengöringsprocedur är avslutad: Skåp arbetar vidare i normaldrift.

Inaktivera TubeClean

TubeClean avslutas automatiskt efter 60 minuter. Du kan dock även inaktivera TubeClean när som helst under rengöringsproceduren:

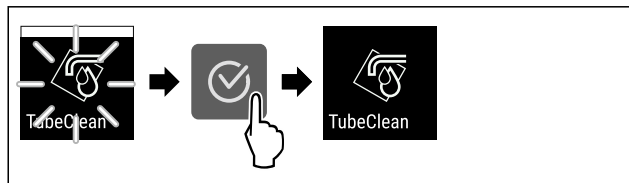


Fig. 46

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ TubeClean är inaktiverat: Rengöringsprocedur avbryts.
- ▷ Skåp arbetar vidare i normaldrift.



Display-ljusstyrka

Med den här funktionen ställer du stegvis in displayens ljusstyrka.

Ljusstyrkan kan ställas in i följande steg:

- 40 %

- 60 %
- 80 %
- 100 % (förinställning)

Ställ in display-ljusstyrkan



Fig. 47

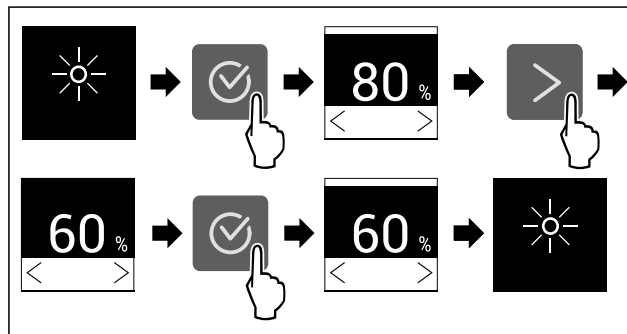


Fig. 48 Exempelbild: Växla från 80 % till 60 %.

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Display-ljusstyrkan är inställd.



Dörrlarm

Med denna funktion aktiverar eller inaktiverar du dörrlarmet. Dörrlarmet ljuder när dörren är öppen för länge. Dörrlarmet är aktiverat vid leverans. Du kan ställa in hur länge dörren får vara öppen, innan dörrlarmet ljuder.

Du kan ställa in följande värden:

- 1 minut
- 2 minuter
- 3 minuter
- Av

Ställa in dörrlarm

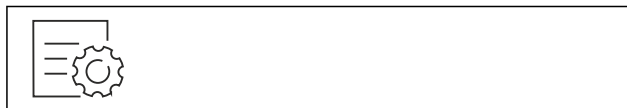


Fig. 49

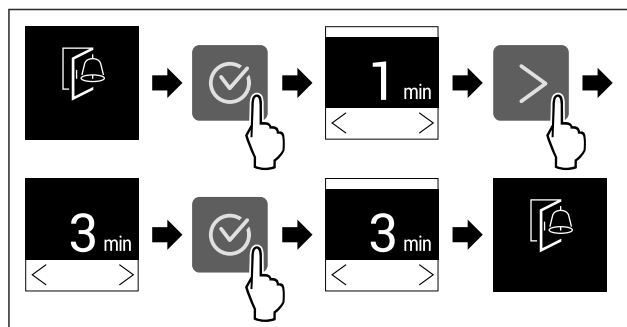


Fig. 50 Exempelbild: Ändra dörrlarm från 1 minut till 3 minuter.

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Dörrlarm är inställt.

Inaktivera dörrlarm

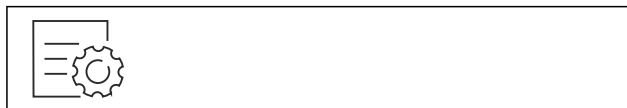


Fig. 52

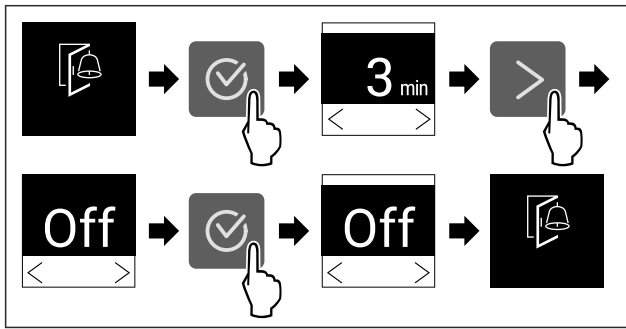


Fig. 53

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Dörrlarm är inaktiverat.



Inmatningsspärr

Med denna funktion aktiverar eller inaktiverar du inmatningsspärren. Inmatningsspärren förhindrar att skåpet manövreras oavsiktligt, till exempel av barn.

Användning:

- Undvik oavsiktlig ändring av funktioner.
- Undvik oavsiktlig avstängning av skåpet.
- Undvik oavsiktlig temperaturinställning.

Aktivera inmatningsspärr

Vid aktiverad inmatningsspärr kan du navigera i menyerna, men inte välja eller förändra andra funktioner.



Fig. 54

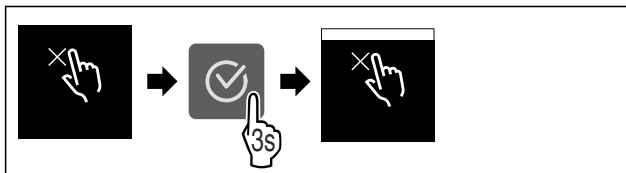


Fig. 55

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Inmatningsspärr är aktiverad.

Inaktivera inmatningsspärr



Fig. 56

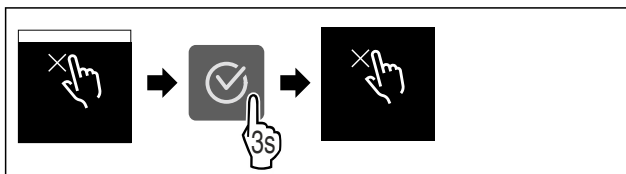


Fig. 57

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Inmatningsspärr är inaktiverad.



Produktinformation

Med den här funktionen kan du visa ditt skåps modellnamn, index, serienummer och servicenummer. Du behöver produktinformationen när du kontaktar kundservice. (se 10.4 Kundtjänst)

Med den här funktionen öppnar du dessutom Utökad meny. (se 3 Hur Touch-bildskärmen fungerar)

Visa produktinformation



Fig. 58



Fig. 59

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Display visar produktinformation.



Program

Med den här funktionen kan du visa ditt skåps programversion.

Visa programversion



Fig. 60



Fig. 61

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Display visar programversion.



Påminnelse

Påminnelser indikeras akustiskt med en ljudsignal och visuellt med en symbol på skärmen. Ljudsignalen ökar och blir högre tills meddelandet upphör.

Aktivera inställningen

- ▶ Aktivera/inaktivera .



Demoläge

Demoläget är en specialfunktion för återförsäljare som vill visa skåpets funktioner. Om du aktiverar demoläget avaktiveras alla kylfunktioner.

Om du slår på enheten och "Demo" visas på statusindikeringen är demoläget redan aktiverat.

Om du aktiverar och sedan inaktiverar demoläget återställs skåpet till fabriksinställningarna. (se Återställa till fabriksinställningar)

Användning

Aktivera demoläget



Fig. 62

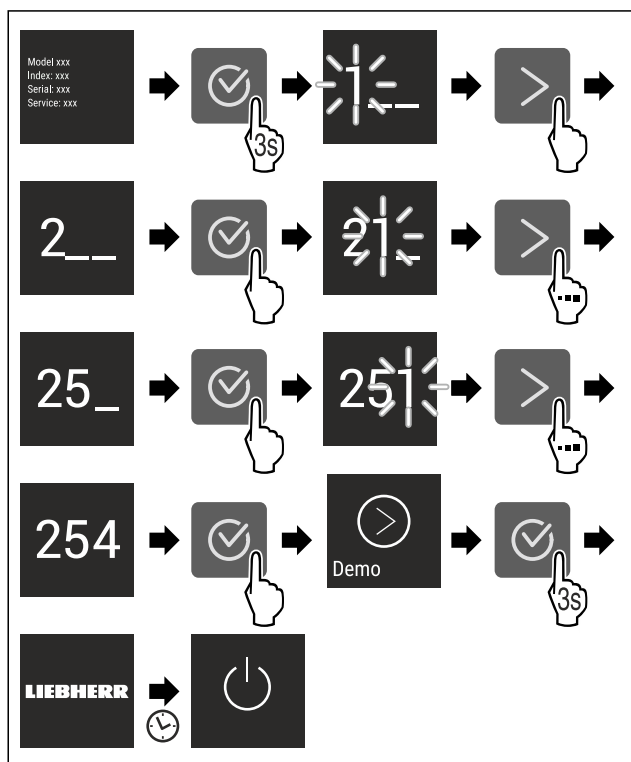


Fig. 63

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.
- ▷ Demoläget är aktiverat.
- ▷ Skåpet är avstängt.
- ▶ Slå på skåpet. (se 4.1 Slå på skåpet (första driftsättningen))
- ▷ "DEMO" visas på statusindikeringen.

Inaktivera demoläget



Fig. 64

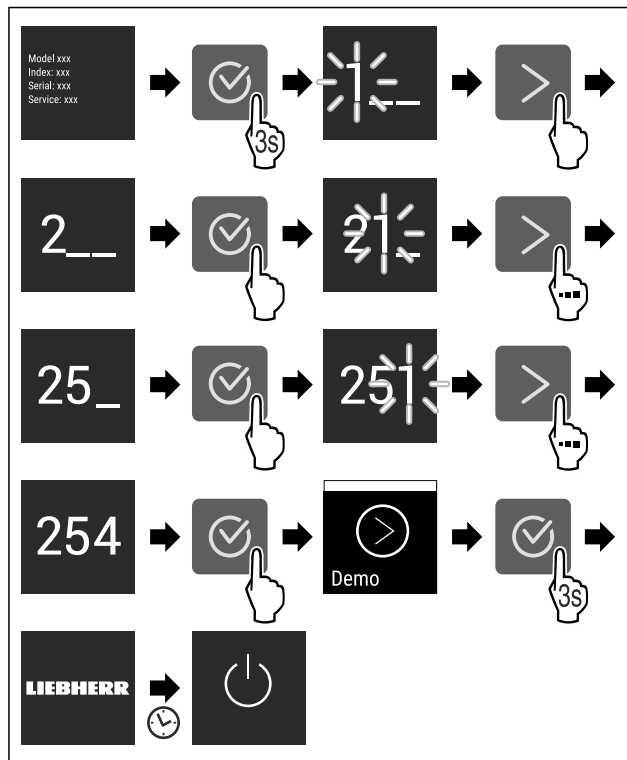


Fig. 65

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.
- ▷ Demoläget är inaktiverat.
- ▷ Skåpet är avstängt.
- ▶ Slå på skåpet. (se 4.1 Slå på skåpet (första driftsättningen))
- ▷ Skåpet återställs till fabriksinställningarna.



Återställa till fabriksinställningar

Med den här funktionen återställer du alla inställningar till fabriksinställningar. Alla inställningar, som du hittills har gjort, återställs till sin ursprungliga inställning.

Genomföra återställning



Fig. 66

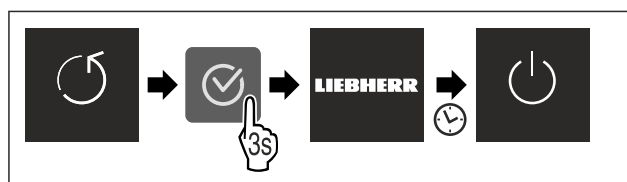


Fig. 67

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Skåp är återställt.
- ▷ Skåp är avstängt.
- ▶ Starta skåp igen. (se 4.1 Slå på skåpet (första driftsättningen))

7.3 Felmeddelanden

Felmeddelanden visas på displayen. Det finns två kategorier av felmeddelanden:

Kategori	Betydelse
Meddelande	Påminner om allmänna handlingar. Du kan genomföra dessa handlingar och på så sätt kvittera meddelandet.
Varning	Visas vid funktionsstörningar. Förutom indikeringen på displayen ljuder även en signal. Ljudsignalen blir högre tills indikeringen har bekräftats genom att trycka på den. Enklare funktionsstörningar kan du åtgärda på egen hand. Vid allvarigare funktionsstörningar måste kundtjänst kontaktas.

7.3.1 Varningar



Stäng dörren

Meddelandet visar när dörren är öppen för länge.

Tiden innan meddelandet visas kan ställas in.

- ▶ Avsluta larmet: Bekräfta meddelandet.

-eller-

- ▶ Stäng dörren.



Strömavbrott

Meddelandet visas när frystemperatur har stigit pga. ett strömavbrott. När strömavbrottet är över fortsätter skåpets drift med den inställda temperaturen.

- ▶ Avsluta larmet: Bekräfta meddelandet.

- ▷ Temperaturlarmet visas (se Temperaturlarm).



Temperaturlarm

Meddelandet visas när temperatur inte motsvarar den inställda temperaturen.

Orsaker till temperaturskillnader kan vara:

- Varma, färska livsmedel har lagts in.
- Vid omplacering och uttagning av livsmedel har för mycket varm omgivningsluft strömmat in.
- Ett längre strömavbrott.
- Fel på skåpet.

När orsaken är åtgärdad fortsätter skåpets drift med den inställda temperaturen.

- ▶ Bekräfta visningen.
- ▷ Den varmaste temperaturen visas.
- ▶ Bekräfta visningen på nytt.
- ▷ Statusskärmen visas.
- ▷ Den aktuella temperaturen visas.



Fel

Detta meddelande visas när det uppstått ett fel på skåpet. En av skåpets komponenter uppvisar ett fel.

- ▶ Öppna dörren.
- ▶ Anteckna felkoden.
- ▶ Bekräfta meddelandet.
- ▷ Ljudsignal tystad.
- ▷ Statusindikeringen visas.
- ▶ Stäng dörren.
- ▶ Kontakta kundtjänst. (se 10.4 Kundtjänst)

7.3.2 Meddelanden



Skjut in IceMaker-lådan

Detta meddelande visas när IceMaker-lådan är öppen.

- ▶ Skjut in IceMaker-lådan.

- ▷ Meddelandet försvinner.
- ▷ IceMaker tillverkar istärningar.

8 Utrustning

8.1 Utdragslådor

Du kan ta ut utdragslådor för rengöring.

Du kan ta ut utdragslådor för att använda VarioSpace.

Borttagning och insättning av utdragslådor skiljer sig åt beroende på utdragssystem. Skåpet kan innehålla olika utdragssystem.

Märk

Energiförbrukningen ökar och kyleffekten minskar om luftväxlingen är otillräcklig.

- ▶ Låt den nedersta lådan vara kvar i skåpet!
- ▶ Håll alltid de inre ventilationsöppningarna på baksidan fria!

8.1.1 Utdragslåda på teleskopskenor

Utdragslådan körs med utdragbara skenor (teleskopskenor). Det finns teleskopskenor med fullt utdrag och teleskopskenor med delutdrag. Utdragslådor med fullt utdrag kan dras ut fullständigt ur skåpet. Utdragslådor med delutdrag kan inte dras ut fullständigt ur skåpet. Vilket system som ditt skåp har beror på skåptypen.

Utdragslåda fördd på glashylla

Lådan som körs på glashylla kan dras ut till en viss del.

Ta ut utdragslåda

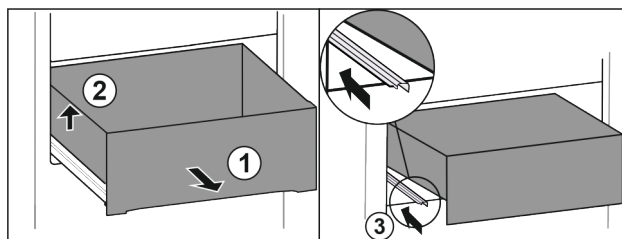


Fig. 68

- ▶ Dra ut utdragslåda fram till stopp. Fig. 68 (1)
- ▶ Lyft utdragslåda på vänster sida. Fig. 68 (2)
- ▶ Skjut in vänster skena. Fig. 68 (3)

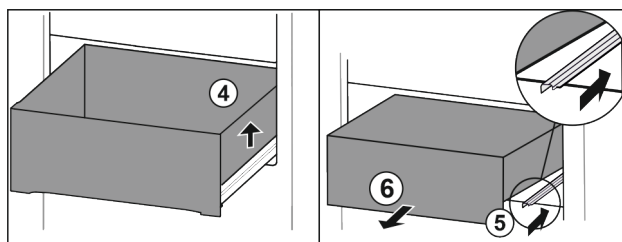


Fig. 69

- ▶ Lyft utdragslåda på höger sida. Fig. 69 (4)
- ▶ Skjut in höger skena. Fig. 69 (5)
- ▶ Ta ut utdragslåda genom att dra den framåt. Fig. 69 (6)

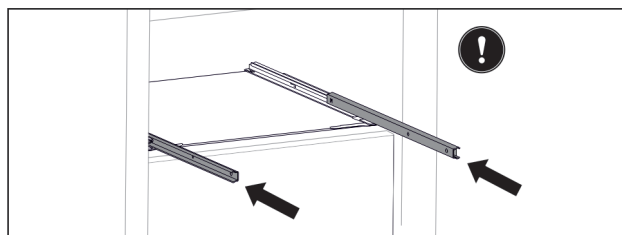


Fig. 70

Utrustning

Om skenorna fortfarande inte är fullständigt inskjutna efter att utdragslådan har tagits ut:

- ▶ Skjut in skenorna fullständigt.

Sätta in utdragslåda

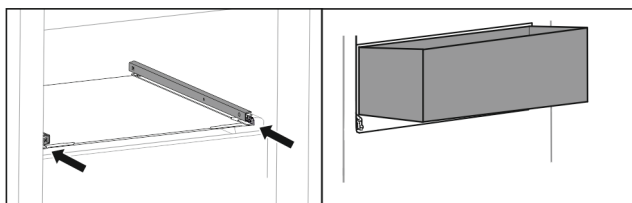


Fig. 71

- ▶ Skjut in skenor.
- ▶ Sätt utdragslåda i vinkel på skenor.

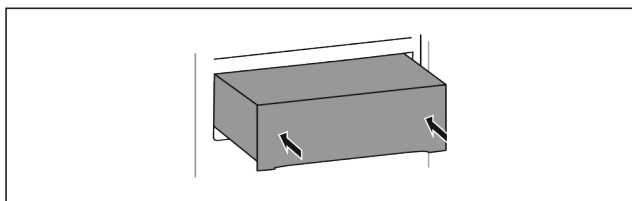


Fig. 72

- ▶ Sänk utdragslåda.
- ▶ Skjut in utdragslåda så långt det går.

8.1.2 Övre tippar utdragslåda

När den övre utdragslådan dras ut tippar den framåt. Detta gör att man får en bättre överblick över utdragslådan. Funktionen beror på skåpets höjd.

Ta ut utdragslåda

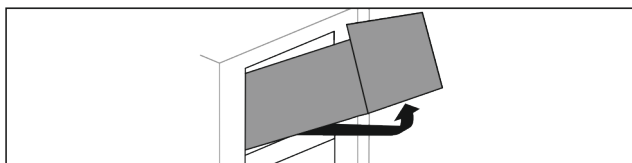


Fig. 73

- ▶ Dra ut utdragslåda fram till stopp.
- ▶ Lyft upp utdragslåda framtill.
- ▶ Lyft utdragslåda nedifrån.
- ▶ Ta ut utdragslåda genom att dra den framåt.

Sätta in utdragslåda

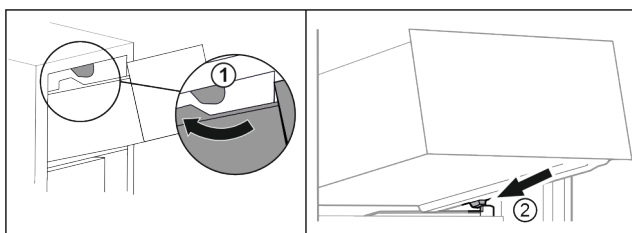


Fig. 74

- ▶ Lirka utdragslåda kring de övre stopplackarna. Fig. 74 (1)
- ▶ Sätt utdragslåda i vinkel på behållarens galler bakom de nedre stopplackarna. Fig. 74 (2)
- ▶ Sänk utdragslåda.
- ▶ Skjut in den bakåt.

8.1.3 Utdragslåda förd på galler för behållare

Utdragslådan skjuts direkt på behållarens galler. Det finns inga skenor.

Ta ut utdragslåda

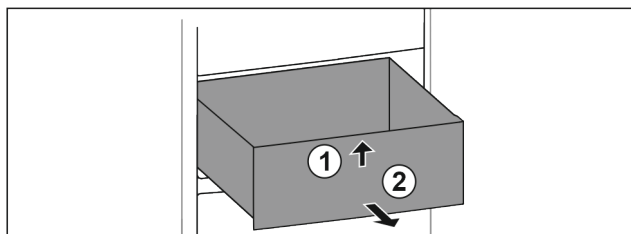


Fig. 75

- ▶ Dra ut utdragslåda fram till stopp.
- ▶ Lyft upp utdragslåda framtill. Fig. 75 (1)
- ▶ Ta ut utdragslåda genom att dra den framåt. Fig. 75 (2)

Sätta in utdragslåda

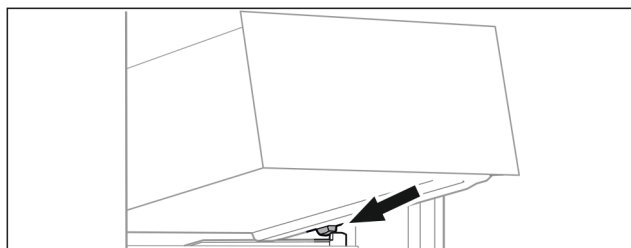


Fig. 76

- ▶ Sätt utdragslåda i vinkel på behållarens galler bakom de bakre stopplackarna. (se Fig. 76)
- ▶ Sänk utdragslåda.
- ▶ Skjut in utdragslåda så långt det går.

8.1.4 Nedersta lådan

Lådan är den nedersta lådan i skåpet. Den skjuts direkt på behållarens galler. Det finns inga skenor.

Ta ut låda

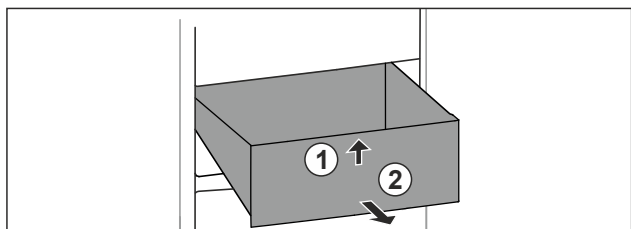


Fig. 77

- ▶ Dra ut låda fram till stopp.
- ▶ Lyft upp låda framtill. Fig. 77 (1)
- ▶ Ta ut låda genom att dra den framåt. Fig. 77 (2)

Sätta in låda

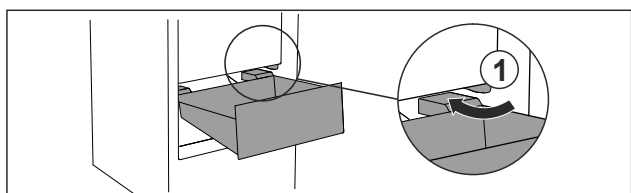


Fig. 78

- ▶ Lirka låda snett kring stopplackarna Fig. 78 (1).
- ▶ Sänk låda.
- ▶ Skjut in låda så långt det går.

8.2 Utdragshylla med IceTower

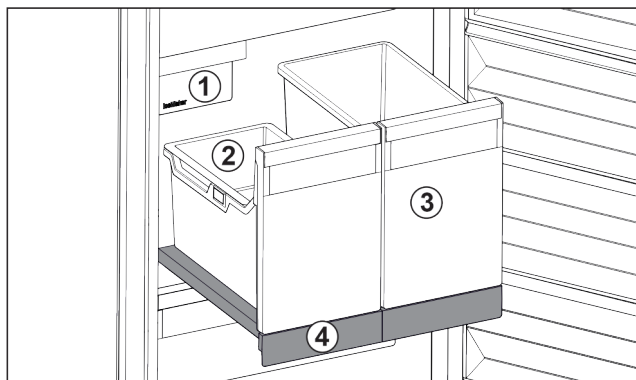


Fig. 79 Utdragshylla med IceTower

- (1) IceMaker
- (2) Hängande fack för istärningar
- (3) Behållare för t.ex. pizza, alkoholhaltiga drycker
- (4) Utdragshylla

Det finns två stora behållare på utdragshyllan (IceTower). I behållaren Fig. 79 (2) lagras och samlas istärningar från IceMaker. Behållaren Fig. 79 (3) är avsedd för förvaring av höga livsmedel som pizzor eller alkoholhaltiga drycker.

Utdragshyllan med IceTower är monterad på en glashylla med utdragsskenor. Du kan ta isär utdragshyllan för att rengöra den.

8.2.1 Ta isär utdragshylla med IceTower

Ta ut behållare

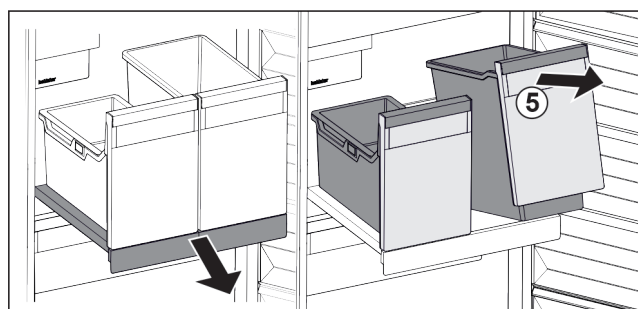


Fig. 80

- ▶ Dra ut utdragshyllan.
- ▶ Lyft behållaren Fig. 80 (5) framtill.
- ▶ Ta ut behållaren.

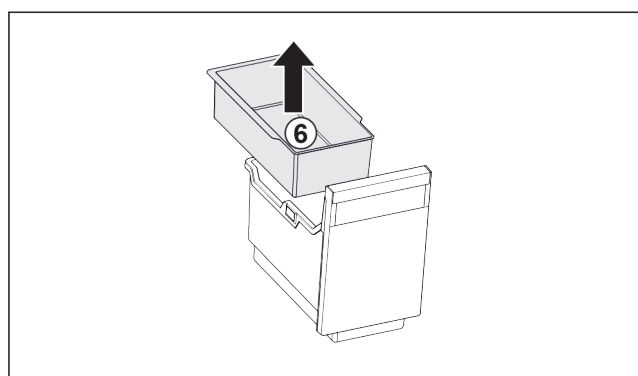


Fig. 81

- ▶ Ta ut det hängande facket Fig. 81 (6).
- ▶ Om det finns istärningar i det hängande facket: Töm det hängande facket.
- ▷ Behållare och hängande fack har tagits ut och du kan rengöra dessa. (se 9.3.4 Rengör utrustningen)

Ta ut utdragshyllan

Säkerställ att följande villkor är uppfyllda:

- Behållarna har tagits ut. (se Ta ut behållare)

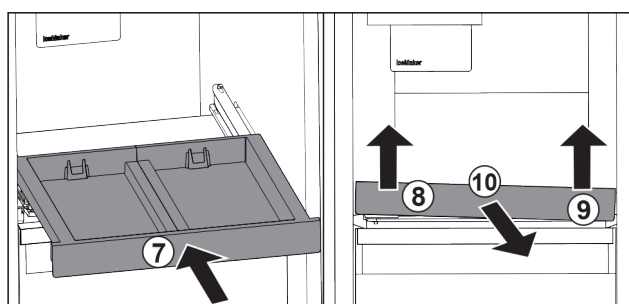


Fig. 82

- ▶ Skjut in utdragshyllan. Fig. 82 (7)
- ▶ Lyft utdragshyllan fram till vänster. Fig. 82 (8)
- ▶ Lyft utdragshyllan fram till höger. Fig. 82 (9)
- ▷ Utdragshyllan har lossnat ur fästet framtill.
- ▶ Ta ut utdragshyllan framåt. Fig. 82 (10)
- ▷ Utdragshyllan har tagits ut och du kan rengöra den. (se 9.3.4 Rengör utrustningen)

Ta ut glashyllan under utdragshyllan

(se 8.3 Glashyllor)

8.2.2 Sätt in utdragshyllan med IceTower

Sätt in glashyllan under utdragshyllan

(se 8.3 Glashyllor)

Sätt in utdragshyllan

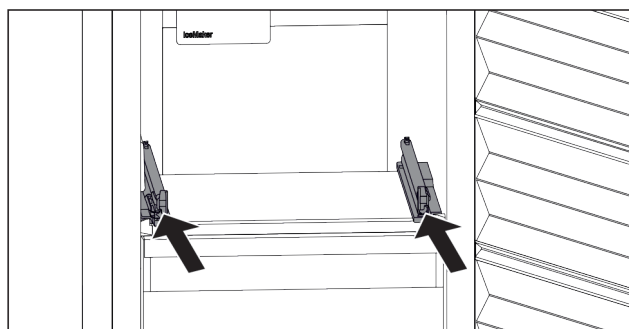


Fig. 83

- ▶ Skjut in skenorna.

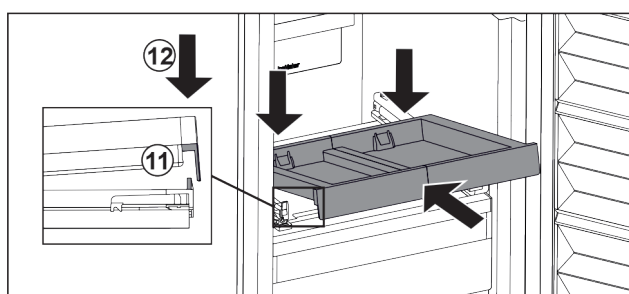


Fig. 84

- ▶ Sätt på utdragshyllan i vinkel bakom den främre fliken.
- ▶ Skjut in i vinkel. Kontrollera att stoppet befinner sig på båda sidorna bakom fliken. Fig. 84 (11)
- ▶ Sätt ned utdragshyllan framtill. Fig. 84 (12)

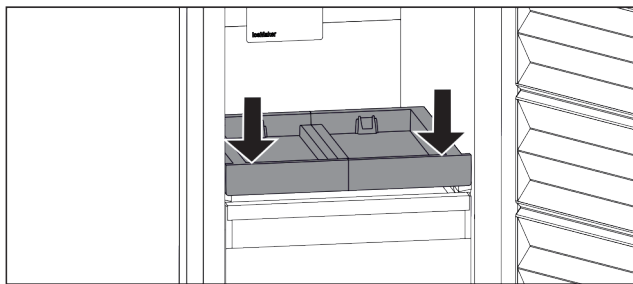


Fig. 85

- ▶ Tryck ner utdragshyllan framtill.
- ▷ Det hörs när utdragshyllan hakar fast.

Sätta in behållare

Säkerställ att följande villkor är uppfyllda:

- Utdragshyllan är insatt. (se Sätt in utdragshyllan)

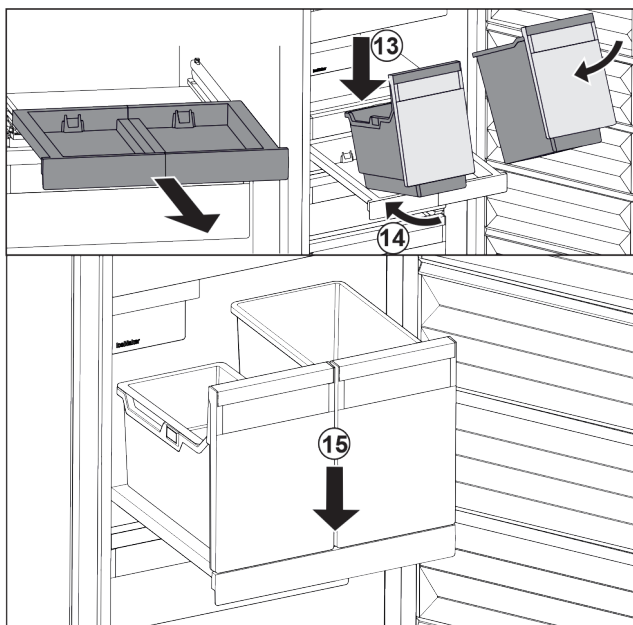


Fig. 86

- ▶ Dra ut utdragshyllan.
- ▶ Håll i utdragshyllan med en hand.

Märk

Behållarna är utformade på så sätt att de inte är möjligt att förväxla dem.

- ▶ Sätt på behållaren i vinkel på utdragshyllan. Fig. 86 (13)
- ▶ Skjut in behållaren i vinkel så långt det går. Fig. 86 (14)
- ▶ Sätt ned behållaren framtill. Fig. 86 (15)

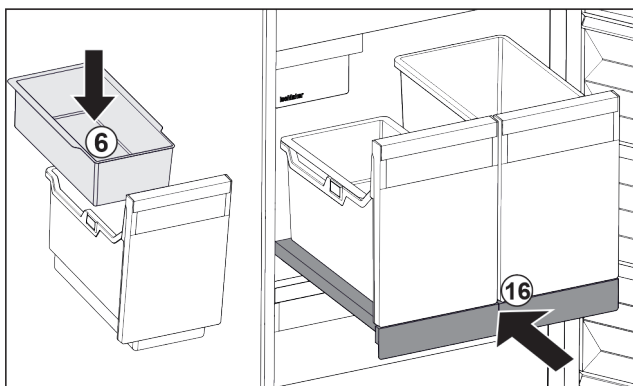


Fig. 87

- ▶ Sätt in det hängande facket Fig. 87 (6) för istärningar.
- ▶ Skjut in utdragshyllan med behållare (IceTower). Fig. 87 (16)

- ▷ Utdragshyllan med IceTower är fullständigt insatt.

8.3 Glashyllor

OBSERVERA

Inte tillåtet att ta bort glashyllan över IceTower!
Skador på IceMaker. IceMaker sitter fast i glashyllan ovanför IceTower.

- ▶ Ta inte bort glashyllan ovanför IceTower.

Du kan ta ut glashyllorna under utdragslådorna och rengöra dem.

Du kan ta ut glashyllorna under utdragslådorna för att använda VarioSpace.

8.3.1 Ta ut eller sätta in glasskiva

Säkerställ att följande villkor är uppfyllda:

- Glasskiva under låda: Låda har tagits ut. (se 8.1 Utdragslådor)
- Utdragsbord under IceTower: IceTower är borttaget. (se 8.2 Utdragshylla med IceTower)

Ta ut glashylla

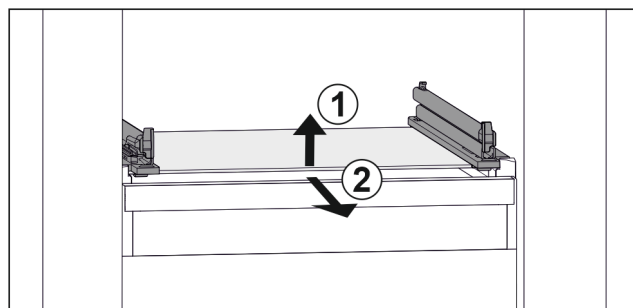


Fig. 88 Exempel på glashylla

- ▶ Lyft glashylla framtill. Fig. 88 (1)
- ▶ Ta ut glashylla framåt. Fig. 88 (2)

Sätta in glashylla

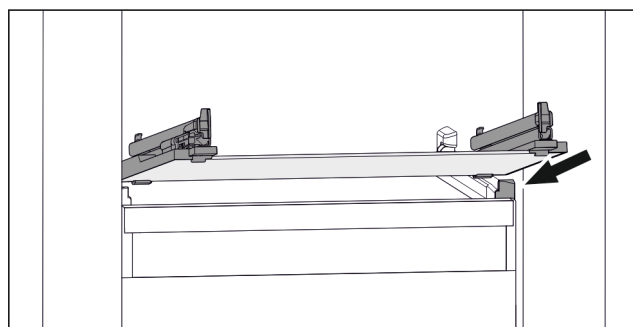


Fig. 89 Exempel på glashylla

- ▶ Sätt på glashylla i vinkel bakom stopplackarna. (se Fig. 89)
- ▶ Sänk glashylla.
- ▶ Skjut in glashylla så långt det går.

8.4 IceMaker

IceMaker används endast för att tillverka istärningar i normala hushållsmängder.

Säkerställ att följande villkor är uppfyllda:

- IceMaker är rengjord (se 9 Underhåll).
- IceMaker-lådan har rengjorts.
- IceMaker-lådan är helt inskjuten.

8.4.1 Producera istärningar

Produktionskapaciteten beror på frystemperaturen. Ju lägre temperatur, desto mer istärningar kan produceras inom en bestämd tidsperiod.

När IceMaker startats för första gången kan det dröja upp till 24 timmar innan de första istärningarna börjar produceras.

- ▶ Aktivera funktionen IceMaker .
- ▶ Tillverka många istärningar: Aktivera funktionen MaxIce .
- ▶ Fördela isen jämnt i lådan så får du plats med fler istärningar.
- ▶ Stäng lådan: IceMaker startar automatiskt produktionen igen.

Märk

När en bestämd nivå har nåtts i IceMaker produceras inga fler istärningar. IceMaker fyller inte lådan ända upp till kanten.

8.5 VarioSpace

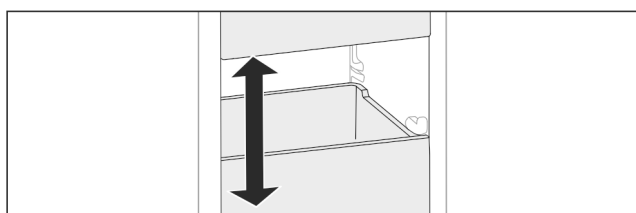


Fig. 90

Du kan ta ut utdragslådor och glashyllor ur skåpet. På så vis får du plats med större livsmedelsförpackningar med fågel, kött, stora bitar av vilt eller höga bakverk. Dessa kan då frysas in hela och senare tillredas.

- ▶ Observera belastningsgränserna för utdragslådorna och glashyllorna (se 10.1 Tekniska data) .

9 Underhåll

9.1 Demontera/montera utdragssystem

9.1.1 Anvisningar för demontering

Vissa utdragssystem kan tas isär för rengöring. Skåpet kan innehålla olika utdragssystem.

Följande utdragssystem kan tas isär/kan inte tas isär:

Utdragssystem	Kan tas isär/ kan inte tas isär
Utdragslåda förd på glashylla	Kan tas isär (se Utdragslåda förd på glashylla)
Övre tippbar låda	Kan inte tas isär
Utdragslåda förd på galler för behållare	Kan tas isär (se 9.1.3 Utdragslåda förd på galler för behållare)
Nedersta lådan	Kan inte tas isär
IceTower	Kan tas isär (se 9.1.4 IceTower)

9.1.2 Utdragslåda förd på teleskopskenor

Utdragslåda förd på glashylla

Ta isär utdragssystem

Säkerställ att följande villkor är uppfyllda:

- Utdragslåda har tagits ut.
- Glashylla har tagits ut. (se 8.3 Glashyllor)

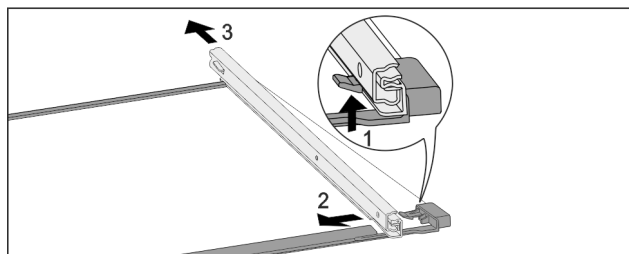


Fig. 91 Glashylla med skenor

- ▶ Tryck främre spärr uppåt. (1)
- ▶ Skjut bort utdragsskena i sidled (2) och bakåt (3).

Montera utdragssystem

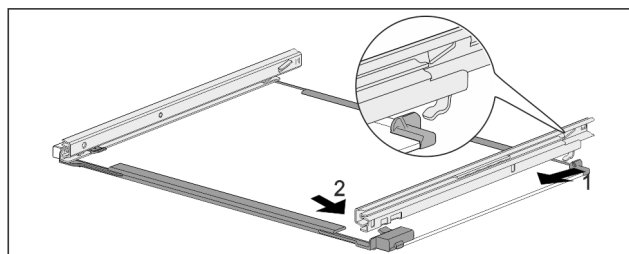


Fig. 92 Glashylla med skenor

- ▶ Haka fast skena baktill. (1)
- ▶ Haka fast skena framtill. (2)

9.1.3 Utdragslåda förd på galler för behållare

Ta isär utdragssystem

Säkerställ att följande villkor är uppfyllda:

- Utdragslåda har tagits ut. (se 8.1.3 Utdragslåda förd på galler för behållare)

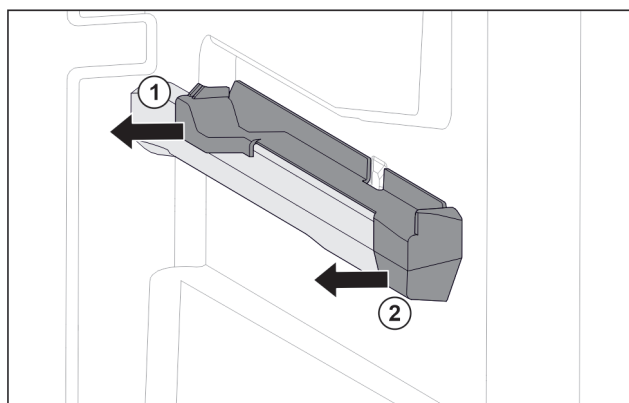


Fig. 93 Tillsats på den högra behållarens galler

- ▶ Fatta tag i tillsats nedtill i bak.
- ▶ Dra bort tillsats i bak i sidled. Fig. 93 (1)
- ▶ Dra bort tillsats i fram i sidled. Fig. 93 (2)

Underhåll

Montera utdragssystem

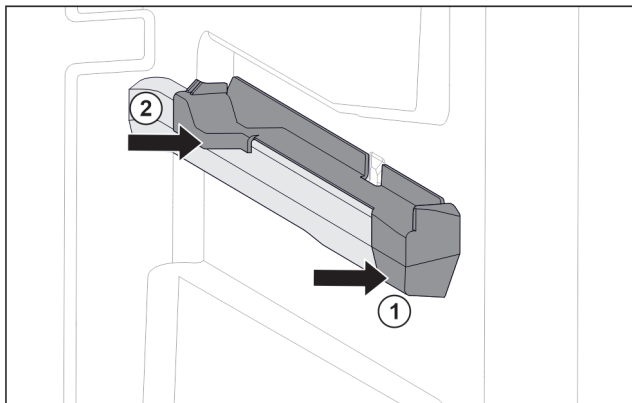


Fig. 94 Tillsats på den högra behållarens galler

- ▶ Sätt på tillsats i fram på behållarens galler. Fig. 94 (1)
- ▶ Tryck fast tillsats i bak. Fig. 94 (2)

9.1.4 IceTower

Ta isär utdragssystem

Säkerställ att följande villkor är uppfyllda:

- IceTower är borttaget. (se 8.2 Utdragshylla med IceTower)
- Glashylla har tagits ut. (se 8.3 Glashyllor)
- ▶ Lägg ned utdragshylla på ett bord.
- ▷ Det blir lättare att lyfta av skenor från glashyllan.

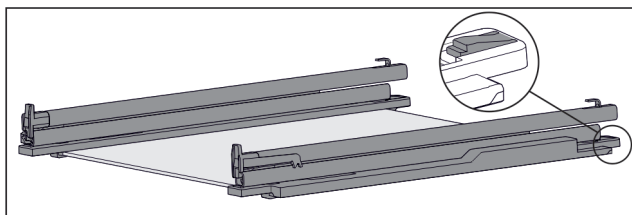


Fig. 95 Glashylla med skenor och fästdelar

- ▶ Tryck ned bakre fästdel (se Fig. 95) och skjut samtidigt skena bakåt.

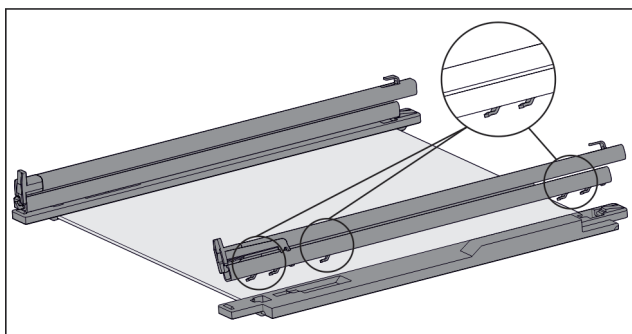


Fig. 96 Glashylla med skenor och fästdelar

- ▷ Skenans krok lossnar från fästdelen.
- ▶ Ta bort skena från fästdel.

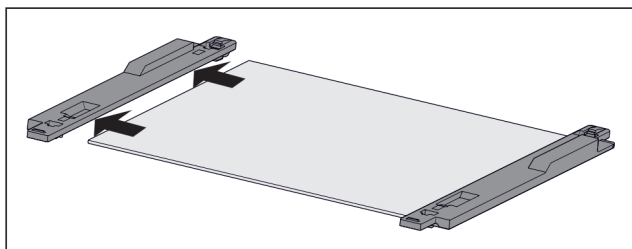


Fig. 97 Glashylla med fästdelar

- ▶ Dra av glashyllans fästdel i sidled.

Montera utdragssystem

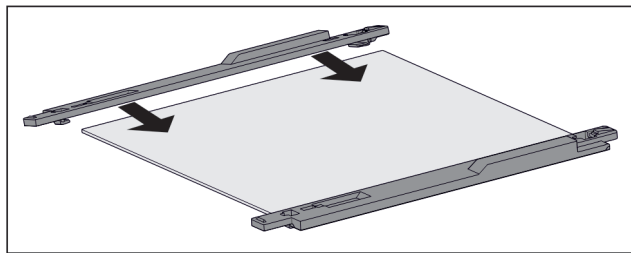


Fig. 98 Glashylla med fästdelar

- ▶ Sätt på fästdel på glashylla.
- ▶ Skjut fram till stopp på glashylla.

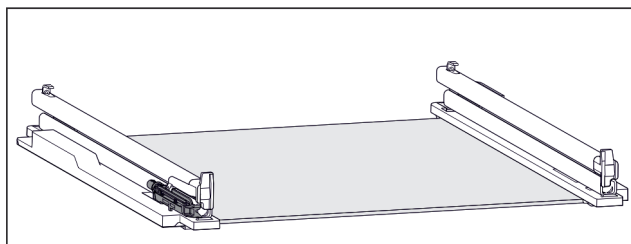


Fig. 99 Dämpningsenhet

Dämpningsenheten är fastsatt på den vänstra skenan. (se Fig. 99) Det sitter inte fast någon dämpningsenhet på den högra skenan.

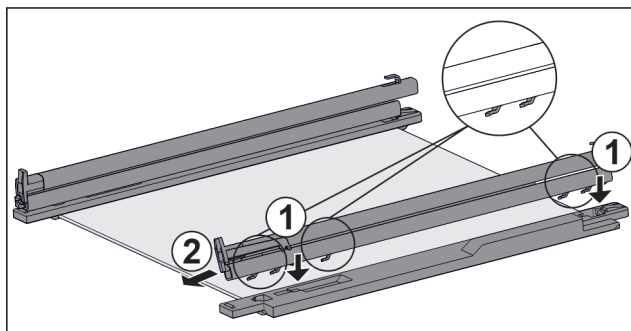


Fig. 100 Glashylla med skenor och fästdelar

Montera skena **med** dämpningsenhet:

- ▶ Sätt på skenans krok på den **vänstra** fästdelens öppningar. Fig. 100 (1)
- ▶ Dra skena framåt. Fig. 100 (2)
- ▷ Skena fastnar baktill med ett klick.
- Montera skena **utan** dämpningsenhet:
- ▶ Sätt på skenans krok på den **högra** fästdelens öppningar. Fig. 100 (1)
- ▶ Dra skena framåt. Fig. 100 (2)
- ▷ Skena fastnar baktill med ett klick.

9.2 Avfrostas skåpet

9.2.1 Avfrostas med NoFrost

Avfrostningen sker automatiskt med hjälp av NoFrost-systemet. Fuktigheten fälls ut på kondensorn, tinas upp och avdunstar regelbundet.

Skåpet behöver inte frostas av manuellt.

Märk

På skåpets botten kan vattendroppar ansamlas.

Om du tar skåpet ur drift:

- ▶ Lägg en handduk framför skåpet för att samla upp vattendroppar som kan rinna ut. (se 11 Ta skåpet ur drift)

9.3 Rengör skåpet

9.3.1 Förbered



VARNING

Risk för elektrisk stöt!

- Dra ut stickkontakten från kylskåpet eller bryt strömmatningen.



VARNING

Brandrisk

- Se till att inte skada köldkretsen.

- Töm skåpet.
- Dra ut nätkontakten.

9.3.2 Rengöra höljet

OBSERVERA

Felaktig rengöring!

Skador på skåpet.

- Använd endast mjuka rengöringsdukar och pH-neutralt allrengöringsmedel.
- Använd inte repande eller skurande svampar eller stålull.
- Använd inga vassa, slipande rengöringsmedel som innehåller sand, klor eller syra.



VARNING

Risk för skador av het ånga!

Het ånga kan orsaka brännskador och skada ytorna.

- Använd inte ångtvätt!

- Torka av höljet med en mjuk och ren trasa. Vid hårt sittande smuts kan ljummet vatten med mildt rengöringsmedel användas. Glasytor kan dessutom rengöras med glasputsmedel.

9.3.3 Rengör invändigt

OBSERVERA

Felaktig rengöring!

Skador på skåpet.

- Använd endast mjuka rengöringsdukar och pH-neutralt allrengöringsmedel.
- Använd inte repande eller skurande svampar eller stålull.
- Använd inga vassa, slipande rengöringsmedel som innehåller sand, klor eller syra.

- Plastytor: rengör för hand med en mjuk, ren duk, ljummet vatten och lite diskmedel.
- Metalltytor: rengör för hand med en mjuk, ren duk, ljummet vatten och lite diskmedel.

9.3.4 Rengör utrustningen

OBSERVERA

Felaktig rengöring!

Skador på skåpet.

- Använd endast mjuka rengöringsdukar och pH-neutralt allrengöringsmedel.
- Använd inte repande eller skurande svampar eller stålull.
- Använd inga vassa, slipande rengöringsmedel som innehåller sand, klor eller syra.

Rengör med en mjuk, ren duk, ljummet vatten och lite diskmedel:

- Utdragsbord IceTower
- Låda

Observera: Ta inte bort magneten på lådan! Magnetens säkerställer att IceMaker fungerar.

- Frysbricka

Rengöring med en fuktig duk:

- Teleskopiskskenor
- Observera: Fettet på löpskenorna är avsett för smörjning och får inte avlägsnas!

Rengöring i diskmaskinen upp till 60 °C:

- Isbitsskopa
- Ta isär utrustning: se aktuellt kapitel.
- Rengör utrustning.

9.3.5 Rengör IceMaker

IceMaker kan rengöras på olika sätt.

Rengöringen ska utföras när:

- Första användningen
- Med vattenanslutning: Använd inte mer än 5 dagar.

Säkerställ att följande villkor är uppfyllda:

- IceMaker-lådan är tömd.
- IceMaker-lådan är helt inskjuten.
- IceMaker är aktiverad.

Vid den första drifttagningen eller efter långt stillestånd

Rengör IceMaker med funktionen TubeClean.

- Placera en 1,5 l tom behållare (maxhöjd 10 cm) i lådan under IceMaker.
- Aktivera funktionen TubeClean.
- ▷ Rengöringen förbereds (max. 60 minuter): Symbolen pulserar.
- ▷ Vattenledningarna spolras: Symbolen pulserar.
- ▷ Sköljgången är avslutad: Funktionen har inaktiverats automatiskt.
- Ta ut IceMaker-lådan och ta bort behållaren.
- Rengör IceMaker-lådan med vatten och ett mildt diskmedel.
- Skjut in IceMaker-lådan.
- ▷ Tillverkningen av istärningar startar automatiskt.
- Släng de istärningar som produceras de första 24 timmarna.

Vid rengöringsbehov

Rengör IceMaker manuellt.

- Ta ut IceMaker-lådan och rengör den med varmt vatten och lite diskmedel.
- Skjut in IceMaker-lådan.
- ▷ Tillverkningen av istärningar startar automatiskt.

9.3.6 Efter rengöringen

- Torka skåp och utrustningsdelar.
- Anslut skåpet igen och slå till det.
- Aktivera SuperFrost (se 7.2 Skåpets funktioner). När temperaturen är tillräckligt kall:
- Lägg in livsmedel.
- Upprepa rengöringen regelbundet.

10 Kundhjälp

10.1 Tekniska data

Temperaturområde	
Frysning	-28 °C till -15 °C

Maximal infrysning mängd/24 h	
Frysdel	Se typskylten under "infrysning kapacitet .../24 h"

Maximal viktbelastning för utrustningen			
Utrustning	Apparatens bredd 550 mm (se monteringsanvisningen, apparatens mått)	Apparatens bredd 600 mm (se monteringsanvisningen, apparatens mått)	Apparatens bredd 700 mm (se monteringsanvisningen, apparatens mått)
Utdragslåda förd på galler för behållare (se 8.1.3 Utdragslåda förd på galler för behållare)	14 kg	19 kg	19 kg
Utdragslåda förd på glashylla (se 8.1.1 Utdragslåda på teleskopskenor)	12 kg	15 kg	22 kg
Nedersta lådan (se 8.1.4 Nedersta lådan)	--	11 kg	19 kg
Övre tippbar låda (se 8.1.2 Övre tippbar utdragslåda)	--	19 kg	19 kg

Isbitstillverkning med IceMaker	
Tillverkning av isbitar/24 h	Vid temperatur -18 °C: 0,8 kg isbitar
Maximal tillverkning av isbitar/24 h	Med aktiverad funktion MaxIce: 1,2 kg isbitar

10.2 Driftljud

Skåpet avger olika ljud under drift.

- Vid **låg kyleffekt** arbetar skåpet i energisparläge, men längre. Ljudnivån är **lägre**.
- Vid **hög kyleffekt** kyls livsmedlen snabbare. Ljudnivån är **högre**.

Exempel:

- aktiverade funktioner (se 7.2 Skåpets funktioner)

- fläkten går
- färskt inlagt livsmedel
- hög omgivningstemperatur
- öppen dörr under lång tid

Ljud	Möjlig orsak	Typ av ljud
Ett bubblande och skvalpande ljud	Köldmedium strömmar i kylkretsen.	normalt arbetsljud
Väsljud	Köldmedium sprutas in i kylkretsen.	normalt arbetsljud
Brumljud	Skåpet kyler. Ljudnivån beror på kyleffekten.	normalt arbetsljud
Surrande och brusande ljud	Fläkten går.	normalt driftsljud
Klickljud	Komponenter slås på och stängs av.	normalt kopplingsljud
Skramlande och vinande ljud	Ventiler och klaffar är aktiva.	normalt kopplingsljud
Tysta knackningar, surrar eller brummar*	Ventilen är på.	normalt driftsljud

Ljud	Möjlig orsak	Typ av ljud	Åtgärd
Vibration	Olämplig installation	Felljud	Rikta skåpet vågrätt med justerbara fötter.
Skallrande ljud	Utrustning, föremål inne i skåpet	Felljud	Fixera utrustningsdelar. Lämna utrymme mellan föremålen.

10.3 Tekniska fel

Skåpet är konstruerat och tillverkat för funktionssäkerhet och lång livstid. Om ändå ett fel uppträder under användning, kontrollera om felet kan härledas till felaktigt handhavande. I detta fall får du själv stå för uppkomna kostnader, även under garantitiden.

Följande fel kan du själv avhjälpa.

10.3.1 Skåpets funktion

Fel	Orsak	Avhjälpan
Skåpet fungerar inte.	→ Skåpet är inte tillslaget.	▶ Slå på skåpet.
	→ Stickkontakten sitter inte ordentligt i uttaget.	▶ Kontrollera stickkontakten.
	→ Uttagets säkring har löst ut.	▶ Kontrollera säkringen.
	→ Strömavbrott	▶ Håll skåpet stängt. ▶ Skydda livsmedlen: Lägg kylblock på livsmedlen eller använd ett annat frysskåp om strömavbrottet varar länge.

Fel	Orsak	Avhjäljande
		► Frys inte in upptinade livsmedel igen.
	→ Kontakten är inte rätt ansluten i skåpet.	► Kontrollera kontakten.
Temperaturen är inte tillräckligt låg.	→ Skåpdörren är inte riktigt stängd.	► Stäng skåpdörren.
	→ Ventilationen är inte tillräcklig.	► Frigör ventilationsluftvägarna och rengör ventilationsgallret.
	→ Omgivningstemperaturen är för hög.	► Problemlösning: (se 1.4 Användningsområde)
	→ Skåpet har öppnats för ofta eller för länge.	► Vänta och se om den nödvändiga temperaturen ställs in av sig självt. Om inte, kontakta kundtjänst. (se 10.4 Kundtjänst)
	→ För stor mängd livsmedel har lagts in utan SuperFrost.	► Problemlösning: (se SuperFrost)
	→ Temperaturen är fel inställd.	► Ställ in en lägre temperatur och kontrollera den efter 24 timmar.
	→ Skåpet står för nära en värmekälla (spis, värmeelement o.s.v.).	► Ändra placeringen av skåpet eller värmekällan.
Dörrtätningen är defekt eller bör bytas ut av andra skäl.	→ Dörrtätningen kan bytas ut. Den kan bytas utan andra hjälpverktyg.	► Kontakta kundtjänst. (se 10.4 Kundtjänst)
Skåpet är nedisat eller det bildas kondensvatten.	→ Dörrtätningen kan ha glidit ur spåret.	► Kontrollera att dörrtätningen sitter korrekt i spåret.
Skåpets utsidor är varma*.	→ Kylsystemets värme utnyttjas för att undvika kondensvatten.	► Detta är normalt.

10.3.2 Utrustning

Fel	Orsak	Avhjäljande
IceMaker går inte att slå till.	→ Skåpet, och därmed IceMaker, är inte anslutet.	► Anslut skåpet (se monteringsanvisning).
IceMaker tillverkar inga istärningar.	→ IceMaker är inte tillslagen.	► Aktivera IceMaker.
	→ IceMaker-lådan är inte korrekt stängd.	► Stäng lådan ordentligt.
	→ Vattenanslutningen är inte öppnad.	► Öppna vattenanslutningen.

10.4 Kundtjänst

Kontrollera först om du kan åtgärda felet på egen hand (se 10 Kundhjälp). Om det inte går, kontakta kundtjänst.

Adressen hittar du i den bifogade "Liebherr-servicebroshyren" eller på home.liebherr.com/service.



VARNING

Felaktigt utförd reparation!
Personskador.

- Reparationer och ingrepp i skåpet och nätanslutnings-sladden, som inte uttryckligen är omnämnda (se 9 Underhåll), får bara utföras av kundtjänst.
- Låt endast tillverkaren, dennes kundtjänst eller en person med liknande kvalifikationer ersätta en skadad nätkabel.
- Vid skåp med IEC 60320-kontakt får kunden utföra bytet.

10.4.1 Kontakta kundtjänst

Se till att ha följande produktinformation till hands:

- Skåpbeteckning (modell och index)
- Servicernr (service)
- Serienr (S-nr)

► Hämta produktinformation via displayen. (se Produktinformation)

-eller-

► Läs av produktinformationen på typskylten. (se 10.5 Typskylt)

► Anteckna skåpinformationen.

► Meddela kundtjänst: Rapportera produktinformationen och vilket fel det gäller.

▷ Detta möjliggör en snabb och målinriktad service.

► Följ övriga anvisningar från kundtjänst.

Ta skåpet ur drift

10.5 Typskylt

Typskylten är placerad bakom lådorna på skåpets insida.

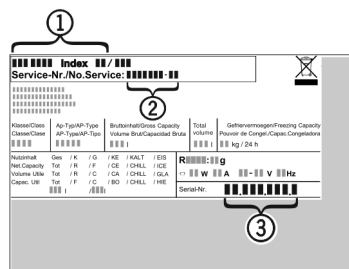


Fig. 101

- (1) Skåpbeteckning (3) Serienr
(2) Servicenr

► Läs informationen på typskylten.

11 Ta skåpet ur drift

- Töm skåpet.
- Inaktivera IceMaker. (se Inaktivera IceMaker)
- Stäng av skåpet. (se Stäng av skåpet)
- Dra ut nätkontakten.
- Ta vid behov bort kontakten: Dra ut kontakten och skjut den samtidigt från vänster till höger.
- Lägg en handduk framför skåpet för att samla upp vattendroppar som kan rinna ut.
- Rengör skåpet. (se 9.3 Rengör skåpet)
- Låt dörren stå öppen så att det inte uppstår dålig lukt.

12 Avfallshantering

12.1 Förbereda skåpet för avfallshantering



Li-Ion

Liebherr använder batterier i vissa skåp. Inom EU är slutanvändaren av miljöskyddsskäl skyldig att ta ut dessa batterier innan uttjänata skåp avfallshandteras. Om det finns batterier i ditt skåp finns det information om detta på skåpet.

Lampor Om du kan ta bort lampor på egen hand och utan att orsaka förstörelse ska dessa också demonteras före avfallshandringen.

- Ta skåpet ur drift.
- Skåp med batterier: Ta bort batterier. För beskrivning, se kapitel **Underhåll**.
- Om möjligt: Demontera lampor utan att förstöra dem.

12.2 Avfallshandtera skåpet på ett miljövänligt sätt



Skåpet innehåller fortfarande värdefulla material och ska avfallshandteras åtskilt från osorterade hushållssopor.



Li-Ion



Li-Ion

Avfallshandtera batterier åtskilt från det uttjänata skåpet. Dessutom är det möjligt att helt kostnadsfritt lämna in batterierna till återförsäljare eller återvinningscentraler.

Lampor

Avfallshandtera demonterade lampor via aktuella insamlings-system.

För Tyskland:

Här kan skåpet avfallshandteras helt kostnadsfritt via insamlingsbehållarna för klass 1 på de lokala återvinningscentralerna. Vid köp av en ny kyl eller frys och en försäljningsyta på > 400 m² är det också möjligt att lämna tillbaka skåpet till återförsäljaren helt kostnadsfritt.



VARNING

Utsipprande köldmedel och olja!

Brand. Köldmedlet är miljövänligt, men brännbart. Oljan är också brännbar. Läckande köldmedel och olja kan antändas vid hög koncentration och i kontakt med en extern värmekälla.

► Skada inte köldmedelssystemets rörledningar eller kompressor.

► Transportera bort skåpet utan skador.

► Avfallshandtera batterier, lampor och skåp enligt ovanstående specifikationer.



home.liebherr.com/fridge-manuals

sv Frysskåp

Utgivningsdatum: 20240202

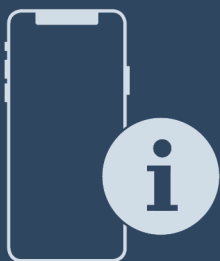
**Artikelnummerindex: 7088536-
00**

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



Bruksanvisning

Quality, Design and Innovation


















home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR


Innehåll


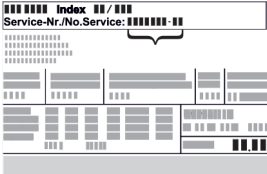




1	Snabbguide	3
1.1	Leveransomfattning.....	3
1.2	Skåp- och utrustningsöversikt.....	3
1.3	SmartDevice.....	3
1.4	Användningsområde.....	4
1.5	Konformitet.....	4
1.6	SVHC-ämnen enligt REACH-förordningen.....	4
1.7	EPREL-databas.....	4
2	Allmänna säkerhetsanvisningar	4
3	Hur Touch-bildskärmen fungerar	6
3.1	Navigation och symbolförklaring.....	6
3.2	Menyer.....	6
3.3	Viloläge.....	7
4	Idrifttagande	7
4.1	Slå på skåpet (första driftsättningen).....	7
5	Lagring	7
5.1	Anvisningar om förvaring.....	7
5.2	Kyldel.....	7
5.3	BioFresh.....	7
5.4	****-frysack*.....	8
5.5	Förvaringstider.....	8
6	Spara energi	9
7	Användning	9
7.1	Betjänings- och indikeringselement.....	9
7.1.1	Status-indikering.....	9
7.1.2	Skärmsymboler.....	9
7.2	Skåpets funktioner.....	9
7.2.1	Anvisningar angående skåpets funktioner.....	9
	Starta och stänga av skåpet.....	10
	WiFi.....	10
	Temperatur.....	11
	Temperaturenhet.....	11
	BioFresh B-Value	11
	C-Value*.....	12
	D-Value.....	12
	SuperCool.....	12
	HolidayMode.....	13
	SabbathMode.....	13
	E-Saver	14
	CleaningMode.....	14
	Display-ljusstyrka.....	14
	Dörrlarm.....	15
	Inmatningsspärr.....	15



	Produktinformation.....	16
	Program.....	16
	Påminnelse.....	16
	Demoläge.....	16
	Återställa till fabriksinställningar.....	17
7.3	Felmeddelanden.....	17
7.3.1	Varningar.....	17
8	Utrustning	17
8.1	Fyrstjärnigt frysack*.....	17
8.2	Dörrfack.....	18
8.3	Hyllor.....	18
8.4	Delbar hylla.....	18
8.5	VarioSafe *.....	19
8.6	Variabel flaskhylla.....	21
8.7	Utdragslådor.....	21
8.8	Lock för säker frukt- och grönsaksförvaring.....	22
8.9	Luftfuktighetsreglering.....	22
8.10	Flaskhållare.....	23
9	Underhåll	23
9.1	FreshAir-aktivtkolfilter.....	23
9.2	Demontera/montera utdragssystem.....	23
9.3	Avfrosta skåpet.....	24
9.4	Avfrosta frysacket manuellt*.....	24
9.5	Rengör skåpet.....	24
10	Kundhjälp	25
10.1	Tekniska data.....	25
10.2	Driftljud.....	25
10.3	Tekniska fel.....	25
10.4	Kundtjänst.....	26
10.5	Typskylt.....	27
11	Ta skåpet ur drift	27
12	Avfallshantering	27
12.1	Förbereda skåpet för avfallshantering.....	27
12.2	Avfallshandera skåpet på ett miljövänligt sätt.....	27

Tillverkaren arbetar kontinuerligt med att vidareutveckla alla typer och modeller. Därför ber vi om förståelse för att vi måste förbehålla oss för ändringar av utformning, utrustning och teknik.

Symbol	Förklaring
	Läs bruksanvisningen Läs noga igenom denna bruksanvisning för att få information om alla fördelar med det nya skåpet.

Symbol	Förklaring
	<p>Mer information på internet</p> <p>Den digitala bruksanvisningen med mer information samt bruksanvisningar på andra språk finns på internet och kan öppnas med QR-koden på bruksanvisningens framsida eller genom att du skriver in servicenumret på sidan home.liebherr.com/fridge-manuals.</p> <p>Servicenumret står på typskylten:</p>  <p><i>Fig. Illustrationen är ett exempel</i></p>
	<p>Kontrollera skåpet</p> <p>Kontrollera alla delar med avseende på transportsador. Kontakta återförsäljaren eller kundtjänsten om du har några klagomål.</p>
	<p>Avvikelser</p> <p>Bruksanvisningen gäller för flera modeller, avvikelser är möjliga. Avsnitt som bara gäller för speciella modeller är markerade med(*).</p>
	<p>Åtgärder som behöver vidtas och resultat av åtgärderna</p> <p>Åtgärder som behöver vidtas är markerade med en ►.</p> <p>Resultat av åtgärder är markerade med en ▷.</p>
	<p>Videor</p> <p>Videor om apparaterna finns på YouTube-kanalen Liebherr-Hausgeräte.</p>

Den här bruksanvisningen gäller för:

RB.. / SRB..	5220 / 5221
KB	52Vc20

1 Snabbguide

1.1 Leveransomfattning

Kontrollera alla delar avseende transportsador. Kontakta återförsäljaren eller kundservice vid problem. (se 10.4 Kundtjänst)

Leveransen består av följande delar:

- Fristående skåp
- Utrustning (beroende på modell)
- Monteringsmaterial (beroende på modell)
- "Quick Start Guide"
- "Installation Guide"
- Servicebroschyr

1.2 Skåp- och utrustningsöversikt

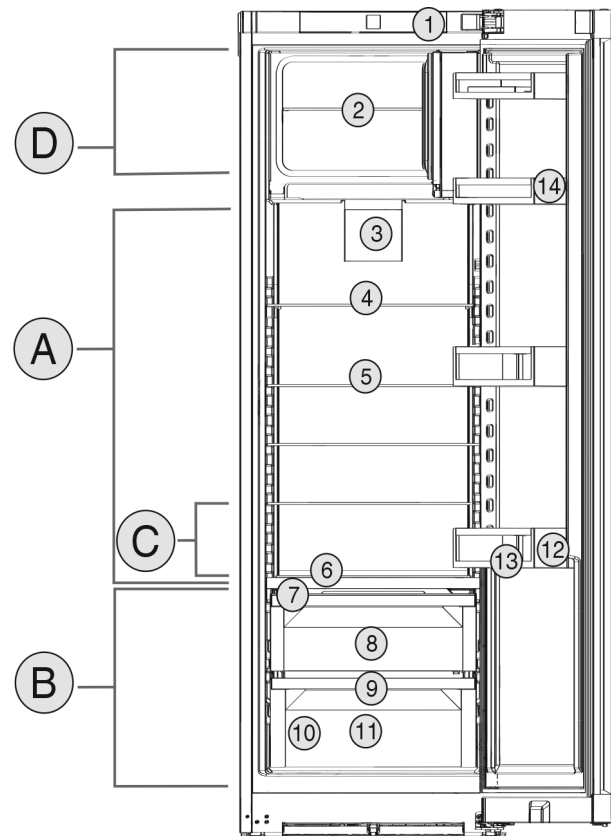


Fig. 1 Illustrationen är ett exempel

Temperaturintervall

- (A) Kyldel
(B) BioFresh
(C) Kallaste zonen
(D) 4-stjärnigt frysack*

Utrustning

- (1) Manöverpanel
(2) Glashylla med 4-stjärnigt frysack*
(3) Fläkt med FreshAir aktivt kolfilter
(4) Delbar hylla
(5) Hylla
(6) Integrerad flaskhylla
(7) Lock Fruit & Vegetable-Safe
(8) Fruit & Vegetable-Safe
(9) Avrinningshåll
(10) Typskylt
(11) Meat & Dairy-Safe
(12) Flaskfack
(13) Flaskhållare
(14) Konservfack

Märk

- Vid leveransen är hyllor, lådor och korgar placerade för att ge bästa möjliga energieffektivitet. Det gör dock ingen skillnad för energiförbrukningen om du flyttar dem mellan olika avsedda konsoler, t.ex. hyllorna i kylskåpet.

1.3 SmartDevice

SmartDevice är anslutningslösningen för ditt kylskåp.

Om ditt skåp är SmartDevice-kompatibelt eller utformat för det kan du koppla ihop ditt skåp med WLAN på ett enkelt och snabbt sätt. Med SmartDevice-appen kan du använda ditt skåp från en mobilenhet. I SmartDevice-appen finns ytterligare funktioner och inställningsalternativ.

Skåp utformat för SmartDevice: Ditt skåp är utformat för användning med SmartDeviceBox. Börja med att skaffa och installera SmartDeviceBox. Du måste hämta SmartDevice-appen för att kunna ansluta ditt skåp till WLAN.



Mer information om SmartDevice: smartdevice.liebherr.com

Skaffa Smart-DeviceBox i Liebherr-Hausgeräte-shoppen: home.liebherr.com/shop/de/deu/smartdevicebox.html

Ladda ner Smart-Device-appen:



När du har installerat och konfigurerat SmartDevice-kan du koppla ihop ditt skåp med ditt WLAN med hjälp av SmartDevice-appen och apparatfunktionen WLAN (se WiFi).

Märk

SmartDevice-funktionen är inte tillgänglig i följande länder: Ryssland, Belarus, Kazakstan.

Du kan inte använda SmartDeviceBox.

1.4 Användningsområde

Avsedd användning

Skåpet är endast avsett för kylning av livsmedel i hem- och hushållsmiljö. Hit räknas t.ex. användningen

- i personalkök, frukostpensioner,
- Av gäster på lantställen, hotell, motell och andra typer av logi.
- Vid catering och liknande tjänster i grosshandeln.

Skåpet är inte avsett för infrysning av livsmedel.*

Skåpet är inte avsett att användas som inbyggnadsskåp.

Alla annan användning är förbjuden.

Förutsägbar felanvändning

Följande användningar är uttryckligen förbjudna:

- Förvaring och kylning av mediciner, blodplasma, laboratoriepreparat eller liknande ämnen eller produkter enligt direktivet 2007/47/EG om medicintekniska produkter
- Användning i explosionsfarliga miljöer

En felaktig användning av skåpet kan medföra att förvarade varor skadas eller förstörs.

Klimatklasser

Skåpet är, beroende på klimatklass, avsett för användning i begränsad omgivningstem-

peratur. Gällande klimatklass är angiven på typskylten.

Märk

► För att garantera en felfri drift ska följande omgivningstemperaturer följas.

Klimatklass	För omgivningstemperatur
SN	10 °C till 32 °C
N	16 °C till 32 °C
ST	16 °C till 38 °C
T	16 °C till 43 °C
SN-ST	10 °C till 38 °C
SN-T	10 °C till 43 °C

1.5 Konformitet

Köldmediesystemet har genomgått täthetsprovning. Apparatens uppfyller de tillämpliga säkerhetsbestämmelserna och respektive riktlinjer.

Gå till den nedanstående webbadressen för att läsa den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse: www.liebherr.com

BioFresh-facket uppfyller kraven för ett kylfack enligt SS-EN 62552:2020.

1.6 SVHC-ämnen enligt REACH-förordningen

Med nedanstående länk kan du ta reda på om din apparat innehåller SVHC-ämnen enligt REACH-förordningen: home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html

1.7 EPREL-databas

Fr.o.m. den 1 mars 2021 finns informationen om energimärkning och kraven på ekodesign i den europeiska produkt-databasen (EPREL). Produktdatabasen hämtar du med länken <https://eprel.ec.europa.eu/>. Här behöver du ange modellbeteckning. Modellbeteckningen står på typskylten.

2 Allmänna säkerhetsanvisningar

Förvara denna bruksanvisning noga så att du alltid har tillgång till den.

Om du överläter apparaten, lämna då även över bruksanvisningen till nästa ägare.

Läs denna bruksanvisning noggrant före användning för att använda apparaten korrekt och säkert. Följ alltid instruktionerna, säkerhetsinstruktionerna och varningarna. De är viktiga för säker och korrekt installation av apparaten.

Risker för användaren:

- Detta skåp kan användas av barn och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet eller kunskap om dessa personer

övervakas eller instruerats om skåpets säkra användning och förstår vilka faror som kan uppstå. Se till att barn inte leker med skåpet. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan uppsikt. Barn i åldern 3-8 år får fylla på och tömma skåpet. Barn under 3 års ålder skall hållas borta från skåpet, om de inte är under ständig uppsikt.

- Eluttaget ska vara lätt åtkomligt så att apparaten snabbt kan skiljas från elnätet i en nödsituation. Det får inte vara placerat bakom skåpet.
- Tag alltid i stickkontakten när skåpet skall skiljas från elnätet. Drag inte i kabeln.
- Dra ur stickkontakten eller slå från säkringen vid fel.
- Se till att inte skada nätanslutningskabeln. Skåpet får inte användas med defekt nätanslutningskabel.
- Låt endast kundtjänst eller annan utbildad fackpersonal utföra reparationer och ingrepp på apparaten.
- Montera, anslut och avfallshantera alltid skåpet enligt instruktionerna i bruksanvisningen.

Brandrisk:

- Köldmedlet (Uppgift på typskylt) är miljövänligt men brännbart. Utläckande köldmedel kan självantända.
 - Skada inte rörledningarna i kylkretsloppet.
 - Använd inte tändkällor inne i skåpet.
 - Använd inga elektriska apparater inne i skåpet (t.ex. ångrengörare, värmekälla, glassmaskin, osv.).
 - Om kylmedel läcker ut: Släck eld eller tändkällor i närheten av läckagestället. Ventilera rummet väl. Kontakta kundtjänst.
- Förvara inte explosiva ämnen eller sprayburkar med brännbar drivgas, som till exempel Butan, Propan, Pentan osv. i skåpet. Innehållet i sådana sprayburkar anges på etiketten eller så är de märkta med en flamsymbol. Eventuell utströmmande gas kan antändas av elektriska komponenter.
- Håll brinnande stearinljus och andra föremål med öppen låga borta från apparaten så att den inte fattar eld.
- Förvara endast alkoholhaltiga drycker, eller andra behållare som innehåller alkohol, tätt förslutna. Eventuell läckande alkohol kan antändas av elektriska komponenter

Risk för vältning:

- Använd inte sockel, lådor, dörrar osv. som steg eller stöd. Detta gäller särskilt för barn.

Risk för matförgiftning:

- Förtär inte livsmedel som har förvarats för länge.

Risk för frysskador, dövhetskänlor och smärta:

- Undvik lång hudkontakt med kalla ytor eller kyl-frysvaror eller vidta skyddsåtgärder som att t.ex. använda handskar.

Risk för skador och personskador:

- Het ånga kan leda till personskador. Använd inga elektriska värme- eller ångtvättar, öppen eld eller avisningspray vid avfrostning
- Avlägsna inte is med vassa föremål

Risk för klämskador:

- Håll inte i gångjärnet när du öppnar och stänger dörren. Fingrarna kan komma i kläm.

Symboler på skåpet:



Symbolen kan finnas på kompressorn. Den refererar till olja i kompressorn och upplyser om följande faror: Kan vara dödlig vid förtäring eller inträngning i luftvägarna. Denna information gäller endast för återvinningen. I normal drift finns ingen fara.



Symbolen sitter på kompressorn och upplyser om faran med brandfarliga ämnen. Avlägsna inte klisterlappen.



Denna eller en liknande klisterlapp finns på apparatens baksida. Den anger att det finns vakuumisolerade paneler (VIP) eller perlitpaneler i dörren och/eller i höljet. Denna information är endast relevant för återvinningen. Ta inte bort dekalen.

Observera varningarna och annan specifik information i de andra kapitlen:

	FARA	Påvisar en omedelbar farlig situation vilken kan leda till döden eller svåra kroppsskador om den inte undviks.
	VARNING	Påvisar en farlig situation vilken kan leda till döden eller svåra kroppsskador om den inte undviks.
	OBSERVER	Påvisar en farlig situation vilken kan leda till lätta eller medelsvåra kroppsskador om den inte undviks.
	OBSERVERA	Påvisar en farlig situation vilken kan leda till materielskador om den inte undviks.

Hur Touch-bildskärmen fungerar

Märk	Markerar användbar information eller tips.
------	--

3 Hur Touch-bildskärmen fungerar

Skåpet manövreras med Touch-displayen. Använd Touch-displayen (nedan kallat displayen) för att välja skåpets funktioner genom ett tryck. Om du inte utför någon åtgärd på displayen på 10 sekunder, hoppar den antingen tillbaka till en överordnad meny eller direkt till statusindikeringen.

3.1 Navigering och symbolförklaring

Olika symboler används i bilderna för att navigera med displayen. I följande tabell beskrivs dessa symboler.

Symbol	Beskrivning
	Tryck navigeringspilen framåt: Navigera vidare i meny ett.
	Tryck navigeringspilen bakåt: Gå tillbaka till meny ett.
	Tryck på navigeringspilen flera gånger i följd: Gå till önskad funktion i menyn.
	Tryck på bekräftelsesymbolen: Aktivera/inaktivera funktionen. Öppna undermeny.
	Tryck på bekräftessymbolen tillsammans med tillbaka-symbolen: Gå tillbaka en menynivå.
	Pil med klocka: Det dröjer mer än 10 sekunder tills följande display visas.
	Pil med tidsangivelse: Det tar den angivna tiden tills följande display visas.
	Symbol öppna "Inställningsmenyn": Navigera till inställningsmenyn och öppna inställningsmenyn. Vid behov: Navigera till önskad funktion i inställningsmenyn. (se 3.2.1 Öppna inställningsmenyn)
	Symbol öppna "utökad meny": Navigera till utökad meny och öppna utökad meny. Vid behov: Navigera till önskad funktion i utökad meny. (se 3.2.2 Öppna den utökade menyn)

Symbol	Beskrivning
Ingen åtgärd inom 10 sekunder	Om du inte utför någon åtgärd på displayen på 10 sekunder, hoppar den antingen tillbaka till en överordnad meny eller direkt till statusindikeringen.
Öppna dörren och stäng den igen	Om du öppnar dörren och stänger den igen omedelbart återgår displayen direkt till statusindikeringen.

Obs: Displaybilderna visas med engelska termer.

3.2 Meny

Skåpets funktioner är indelade i olika menyer.

Meny	Beskrivning
Huvudmeny	När du slår på skåpet kommer du automatiskt till huvudmenyn. Härifrån kan du navigera till skåpets huvudfunktioner, inställningsmenyn och utökad meny.
Settings Inställningsmeny	Inställningsmenyn innehåller ytterligare funktioner för att konfigurera skåpet. (se 3.2.1 Öppna inställningsmenyn)
Utökad meny	Den utökade menyn innehåller särskilda funktioner för att konfigurera skåpet. Åtkomst till den utökade menyn skyddas av sifferkoden 1 5 1 . (se 3.2.2 Öppna den utökade menyn)

3.2.1 Öppna inställningsmenyn

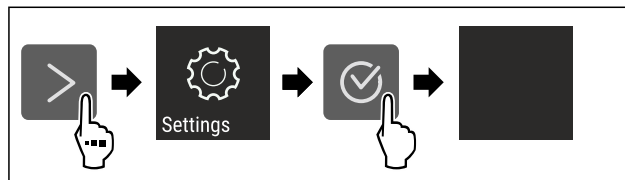


Fig. 2 Exempel

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.
- ▷ Inställningsmenyn är öppen.
- ▶ Vid behov: Navigera till önskad funktion.

3.2.2 Öppna den utökade menyn



Fig. 3

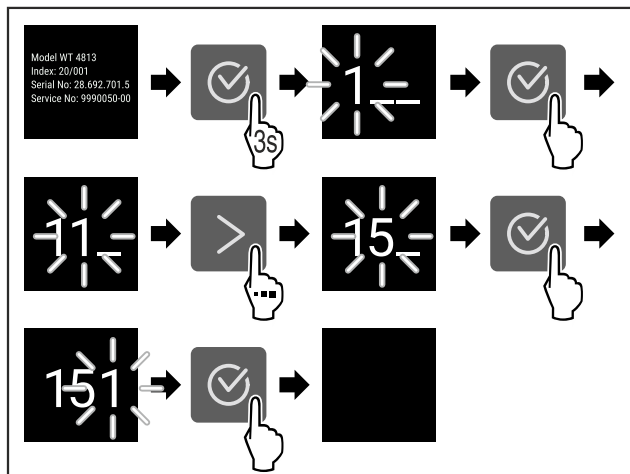


Fig. 4 Exempel, åtkomst med sifferkod **151**

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.
- ▷ Utökad meny har öppnats.
- ▶ Vid behov: Navigera till önskad funktion.

3.3 Viloläge

Om du inte rör displayen på 1 minut växlar den till viloläge. I viloläge tonas displayens ljusstyrka ned.

3.3.1 Avsluta viloläget

- ▶ Tryck på valfri navigeringsknapp.
- ▷ Viloläget är avslutat.

4 Idrifttagande

4.1 Slå på skåpet (första driftsättningen)

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:

- Skåpet har ställts upp och anslutits i enlighet med monteringsanvisningarna.
- Alla tejprensor, klister- och skyddsfolier samt transportsäkringar i och på skåpet är borttagna.
- Alla reklamblad har tagits ut ur lådorna.
- Touch-displayens funktionssätt är känt. (se 3 Hur Touch-bildskärmen fungerar)

Starta skåpet med Touch-displayen:

- ▶ Om displayen är i viloläge: Tryck kort på displayen.
- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.

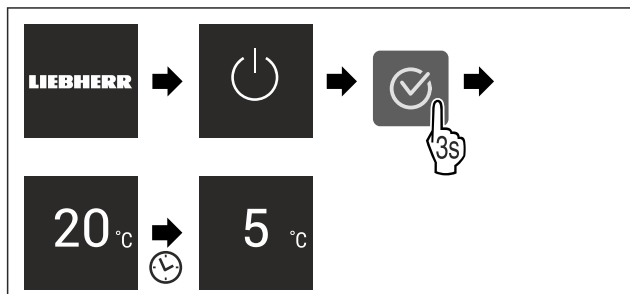


Fig. 5 Exempel

- ▷ Statusindikeringen visas.
- ▷ Skåpet kyls ner till den fabriksinställda måltemperaturen.
- ▷ Skåpet startar i demoläge (statusindikering med DEMO visas): Startas skåpet i demoläget kan läget inaktiveras inom 5 minuter. (se Demoläge)

Mer information:

- Ta SmartDevice i drift. (se 1.3 SmartDevice) och (se WiFi)

Märk

Tillverkaren rekommenderar:

- ▶ Sätt in livsmedel: Vänta ca 6 timmar tills den inställda temperaturen är uppnådd.
- ▶ Förvara **frysvaror** i -18 °C eller kallare.*
- ▶ Följ förvaringssanvisningarna. (se 5.1 Anvisningar om förvaring)

Märk

Du beställer tillbehör i Liebherr-Hausgeräte-shoppen på home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

5 Lagring

5.1 Anvisningar om förvaring



VARNING

Brandrisk

- ▶ Använd inga elektriska apparater i skåpets livsmedelsområde, såvida de inte rekommenderats av tillverkaren.

Märk

Energiförbrukningen ökar och kyleffekten minskar om ventilationen är otillräcklig.

- ▶ Håll alltid ventilationsöppningarna fria.

Följ följande förvaringsspecifikationer:

- Håll luftintagen på den inre bakväggen fria.
- Håll luftintagen på fläkten fria.
- I frysen: Livsmedlen ska vara väl förpackade.*
- Livsmedel som lätt tar upp eller ger ifrån sig lukt och smak ska förvaras i slutna behållare eller täckas över.
- Packa rått kött eller fisk i rena, slutna behållare. Detta förhindrar kött eller fisk från att vidröra eller droppa på andra livsmedel.
- Vätska ska förvaras i stängda behållare.
- Förvara livsmedlen med lite mellanrum för att luften ska kunna cirkulera.
- Förvara livsmedel i enlighet med instruktionerna på förpackningen.
- Observera alltid utgångsdatumet som anges på förpackningen.

Märk

Om dessa anvisningar inte följs, kan livsmedlen fördärvas.

5.2 Kyludel

Luftcirkulationen i skåpet skapar olika temperaturzoner. Du hittar de olika temperaturzonerna i översikten över skåpet och utrustningen. (se 1.2 Skåp- och utrustningsöversikt)

5.2.1 Placera livsmedlen

- ▶ Övre område och dörr: Förvara smör, ost, konserverad mat och tuber.
- ▶ Lägsta temperaturzon: Förvara lättfördärvade livsmedel samt färdiga måltider.

5.3 BioFresh

Med BioFresh förlängs förvaringstiden för vissa färskas livsmedel i jämförelse med traditionell kylning.

Lagring

Märk

Om temperaturen sjunker under 0 °C kan livsmedel frysa.

- Förvara köldkänsliga grönsaker som gurka, aubergine, zucchini och köldkänsliga tropiska frukter i kyldelen.

5.3.1 Fruit & Vegetable-låda

Förvaringstemperaturen är nära 0 °C. Det täta locket ger en varaktig fuktighet. Detta förvaringsklimat är lämpligt för förvaring av oförpackade livsmedel med hög naturlig fuktighet (t.ex. sallad, grönsaker, frukt).

Luftfuktigheten i utrymmet beror på fukttätheten i den isatta kylvaran och öppningsfrekvensen. Du kan reglera luftfuktigheten. (se 8.9 Luftfuktighetsreglering)

Placera livsmedlen

- Förvara oförpackade frukter och grönsaker.
Om luftfuktigheten är för hög:
- Reglera luftfuktigheten. (se 8.9 Luftfuktighetsreglering)

5.3.2 Meat & Dairy-låda

Förvaringstemperaturen är nära 0 °C. Detta förvaringsklimat är lämpligt för känsliga livsmedel (t.ex. mejeriprodukter, kött, fisk, korv).

Placera livsmedlen

- Förvara torra eller förpackade livsmedel.

5.4 ****-frysack*

Vid -18 °C har ett torrt, frostigt förvaringsklimat etablerats. Frostiga förvaringsförhållanden är lämpliga för förvaring av djupfrysade livsmedel och frysvaror i flera månader, för produktion av isbitar eller för att frysa in färska livsmedel.

Lufttemperaturen i frysacket, uppmätt med en termometer eller annan mätenhet, kan variera. Temperaturvariationerna är större i det halvfulla eller tomma frysacket och det är möjligt att uppnå varmare temperaturer än -18 °C.

5.4.1 Frysa in livsmedel

Du kan frysa upp till så många färska livsmedel inom 24 timmar som framgår från typskylten (se 10.5 Typskylt) under "frysformåga ... kg/24 h".

För att säkerställa att maten snabbt fryser till kärnan måste följande mängder per förpackning observeras:

- Frukt och grönsaker upp till 1 kg
- Kött upp till 2,5 kg

Placera livsmedlen



AKTA

Skaderisk av glasskärvor!

Flaskor och burkar med drycker kan explodera vid infrysning. Detta gäller särskilt för drycker med kolsyra.

- Frysa inte in flaskor och burkar med drycker!
- Placera förpackat livsmedel i frysen så att det kommer i kontakt med botten eller sidoväggarna.

Tina livsmedlen



VARNING

Risk för matförgiftning!

- Frysa inte in upptinade livsmedel igen.
- Tillaga upptinade livsmedel så snart som möjligt.

Du kan tina livsmedel på flera sätt:

- i kyldelen
 - i mikrovågsugnen
 - i bakugnen/varmluftsugnen
 - vid rumstemperatur
- Ta bara ut så många matvaror som behövs.

5.5 Förvaringstider

De angivna förvaringstiderna är riktvärden.

För livsmedel med angiven sista förbrukningsdag gäller alltid på förpackningen angiven datum.

5.5.1 Kyldel

Det bäst-före-datum som anges på förpackningen gäller.

5.5.2 BioFresh

Riktvärden för förvaringstid i Meat & Dairy-Safe		
Smör	vid 1 °C	upp till 90 dagar
Ost	vid 1 °C	upp till 110 dagar
Mjök	vid 1 °C	upp till 12 dagar
Korv, kallskuret	vid 1 °C	upp till 8 dagar
Fågel	vid 1 °C	upp till 6 dagar
Griskött	vid 1 °C	upp till 6 dagar
Nötkött	vid 1 °C	upp till 6 dagar
Vilt	vid 1 °C	upp till 6 dagar

Märk

- Observera att livsmedel med mycket äggvita förstörs fortare. Dvs. skaldjur förstörs fortare än fisk, fisk fortare än kött.

Riktvärden för förvaringstid i Fruit & Vegetable-Safe		
Grönsaker, sallad		
Kronärtskockor	vid 1 °C	upp till 14 dagar
Selleri	vid 1 °C	upp till 28 dagar
Blomkål	vid 1 °C	upp till 21 dagar
Broccoli	vid 1 °C	upp till 13 dagar
Cikoriasallad	vid 1 °C	upp till 27 dagar
Grönsallad	vid 1 °C	upp till 19 dagar
Ärtor	vid 1 °C	upp till 14 dagar
Grönkål	vid 1 °C	upp till 14 dagar
Morötter	vid 1 °C	upp till 80 dagar
Vitlök	vid 1 °C	upp till 160 dagar
Kålrabbi	vid 1 °C	upp till 14 dagar
Huvudsallad	vid 1 °C	upp till 13 dagar
Kryddörter	vid 1 °C	upp till 13 dagar
Purjolök	vid 1 °C	upp till 29 dagar
Svamp	vid 1 °C	upp till 7 dagar
Rädisor	vid 1 °C	upp till 10 dagar
Brysselkål	vid 1 °C	upp till 20 dagar
Sparris	vid 1 °C	upp till 18 dagar

Riktvärden för förvaringstid i Fruit & Vegetable-Safe		
Spenat	vid 1 °C	upp till 13 dagar
Savojkål	vid 1 °C	upp till 20 dagar
Frukt		
Aprikoser	vid 1 °C	upp till 13 dagar
Äpple	vid 1 °C	upp till 80 dagar
Päron	vid 1 °C	upp till 55 dagar
Björnbär	vid 1 °C	upp till 3 dagar
Dadlar	vid 1 °C	upp till 180 dagar
Jordgubbar	vid 1 °C	upp till 7 dagar
Fikon	vid 1 °C	upp till 7 dagar
Blåbär	vid 1 °C	upp till 9 dagar
Hallon	vid 1 °C	upp till 3 dagar
Svarta vinbär	vid 1 °C	upp till 7 dagar
Körsbär, söta	vid 1 °C	upp till 14 dagar
Kiwifrukt	vid 1 °C	upp till 80 dagar
Persikor	vid 1 °C	upp till 13 dagar
Plommon	vid 1 °C	upp till 20 dagar
Lingon	vid 1 °C	upp till 60 dagar
Rabarber	vid 1 °C	upp till 13 dagar
Krusbär	vid 1 °C	upp till 13 dagar
Vindruvor	vid 1 °C	upp till 29 dagar

5.5.3 Frysack*

Riktvärden för förvaringstiden för olika livsmedel		
Glass	vid -18 °C	2 till 6 månader
Korv, skinka	vid -18 °C	2 till 3 månader
Bröd, bakverk	vid -18 °C	2 till 6 månader
Vilt, griskött	vid -18 °C	6 till 9 månader
Fisk, fet	vid -18 °C	2 till 6 månader
Fisk, mager	vid -18 °C	6 till 8 månader
Ost	vid -18 °C	2 till 6 månader
Fågel, nötkött	vid -18 °C	6 till 12 månader
Grönsaker, frukt	vid -18 °C	6 till 12 månader

6 Spara energi

- Sörj alltid för en god ventilation. Täck inte över ventilationsöppningarna resp. -gallren.
- Håll alltid ventilationsöppningar fria.
- Ställ inte upp skåpet i områden med direkt solinstrålning, intill värmeelement eller liknande.
- Energiförbrukningen kan öka något om skåpet ställs upp direkt intill en ugn. Förbrukningen avgörs av hur länge och hur ofta ugnen används.
- Energiförbrukningen beror på uppställningsförhållandena, till exempel omgivningstemperaturen (se 1.4 Användningsområde). Vid en varmare omgivningstemperatur kan energiförbrukningen öka.
- Öppna skåpsdörren så kort tid som möjligt.
- Ju lägre temperaturen ställs in, desto högre blir energiförbrukningen.

- Sortera livsmedlen: home.liebherr.com/food.
- Förvara alla livsmedel väl förpackade och täckta. Rimfrostbildning undviks.
- Ta endast ut livsmedlen så länge som är nödvändigt för att de inte ska värmas upp för mycket.
- Varma matvaror ska svalna av till rumstemperatur innan man lägger in dem.
- Tina upp djupfrysta livsmedel i kylskåpet.*
- Om det finns en tjock frostbeläggning i frysen: Avfropa frysen.*
- Använd HolidayMode vid längre (se HolidayMode) semesterperioder.

7 Användning

7.1 Betjänings- och indikeringslement

7.1.1 Status-indikering



Fig. 6

(1) Temperaturindikering kylde

Status-indikeringen visar den inställda temperaturen och är utgångsindikeringen. Därifrån kan du navigera till funktionerna och inställningarna.

7.1.2 Skärmsymboler

Skärmsymbolerna informerar om skåpets aktuella status.

Symbol	Skåpets status
	Standby Skåpet eller temperaturzonen är avstängd.
	Pulserande värde Apparaten arbetar. Temperaturen pulserar, tills det inställda värdet har uppnåtts.
	Pulserande symbol Skåpet är i drift. Inställningen görs.
	Stapeln ökar Funktionen aktiveras.

7.2 Skåpets funktioner

7.2.1 Anvisningar angående skåpets funktioner

Skåpets funktioner ställs in på fabriken så att skåpet fungerar som det ska.

Innan du förändrar, aktiverar eller inaktiverar skåpfunktioner ska du säkerställa att följande förutsättningar är uppfyllda:

- Du har läst och förstått beskrivningarna av hur displayen fungerar. (se 3 Hur Touch-bildskärmen fungerar)
- Du har blivit bekant med skåpets drift- och indikeringslement.

Användning



Starta och stänga av skåpet

Med den här funktionen startar du och stänger av hela skåpet.

Stänga av skåp

Inställningar som du har gjort tidigare sparas när du stänger av skåpet.

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:

- Instruktionerna (se 11 Ta skåpet ur drift) har utförts.



Fig. 7

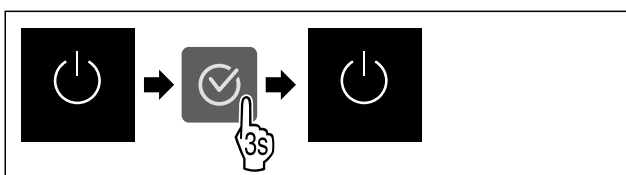


Fig. 8

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Skåpet är avstängt.
- ▷ Standby-symbolen visas på displayen.
- ▷ Displayen blir svart.

Starta skåpet

Om displayen är i viloläge:

- ▶ Tryck på valfri navigeringsknapp.

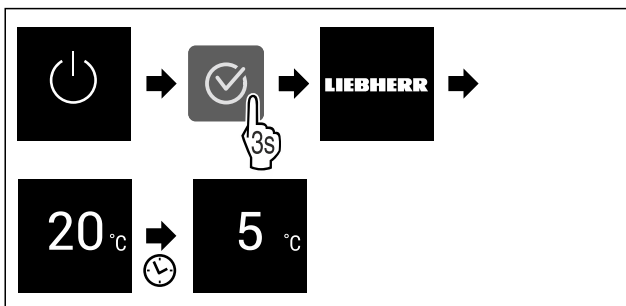


Fig. 9 Exempelbild

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- När skåpet startar i demoläge:
- ▶ Inaktivera demoläge. (se Inaktivera demoläget)
- ▷ Skåpet är igång.
- ▷ Tidigare gjorda inställningar har återskapats.
- ▷ Skåpet kyls till inställd måltemperatur.



WiFi

Med den här funktionen ansluter du ditt skåp till WLAN. Sedan kan du använda det på en mobil enhet via SmartDevice-appen. Med den här funktionen är det också möjligt att bryta eller återställa WLAN-anslutningen.

SmartDeviceBox behövs för att du ska kunna ansluta ditt skåp till WLAN.

Mer information om SmartDevice: (se 1.3 SmartDevice)

Märk

SmartDevice-funktionen är inte tillgänglig i följande länder: Ryssland, Belarus, Kazakstan.

Du kan inte använda SmartDeviceBox.

Upprätta en WLAN-anslutning för första gången

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:

- SmartDeviceBox har införskaffats och satts in. (se 1.3 SmartDevice)
- SmartDevice-appen är installerad (se apps.home.liebherr.com).
- Registrering i SmartDevice-appen är fullförd.



Fig. 10

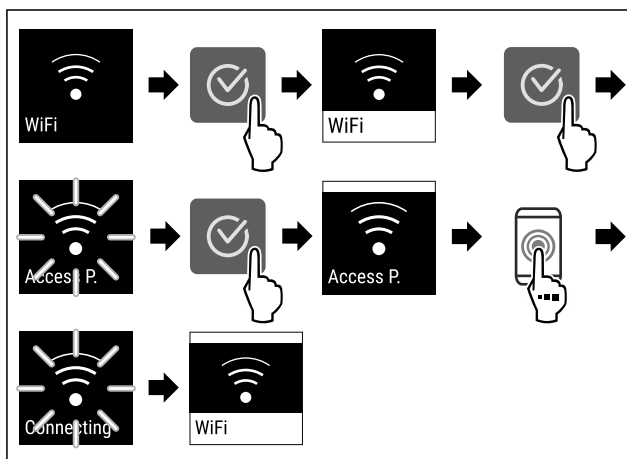


Fig. 11

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.
- ▷ Anslutningen har upprättats.

Bryta WLAN-anslutning



Fig. 12

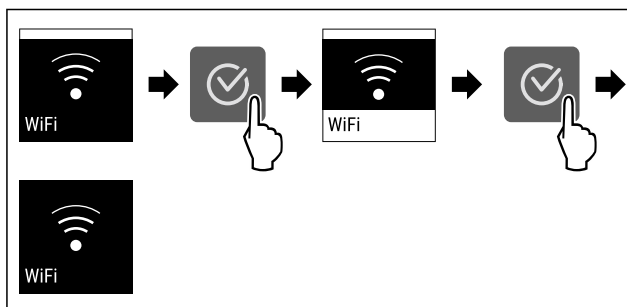


Fig. 13

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.
- ▷ Förbindelsen är brutet.

Återställa WLAN-anslutning



Fig. 14

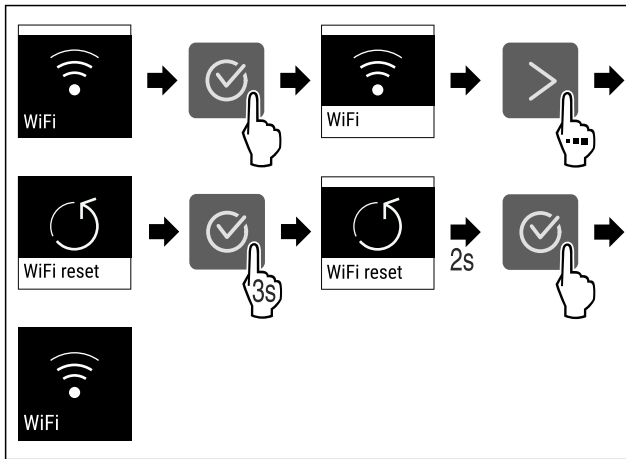


Fig. 15

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.
- ▷ WLAN-anslutningen och andra WLAN-inställningar återställs till fabriksinställningarna.

Visa information om WLAN-anslutningen

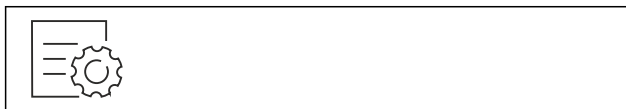


Fig. 16

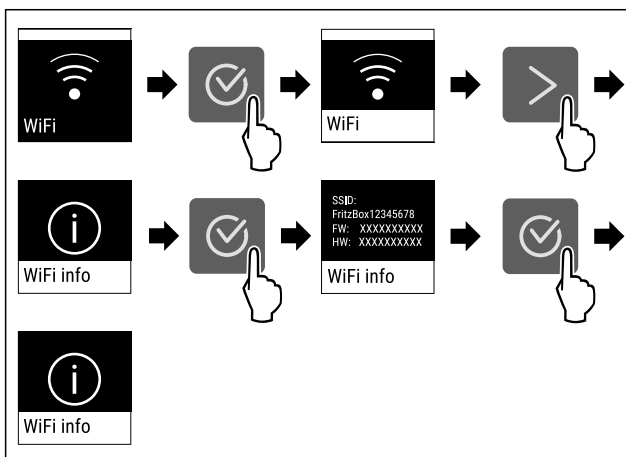


Fig. 17

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.

5 Temperatur

Använd den här funktionen för att ställa in temperaturen.

Temperaturen beror på följande faktorer:

- hur ofta dörren öppnas
- hur länge dörren är öppen
- uppställningsplatsens rumstemperatur
- kylvarans typ, temperatur och mängd

Temperaturzon	Rekommenderad inställning
5 °C Kyldel	4 °C
0 °C BioFresh	(se Ställa in temperaturen i BioFresh)

Ställa in temperaturen i kyldelen

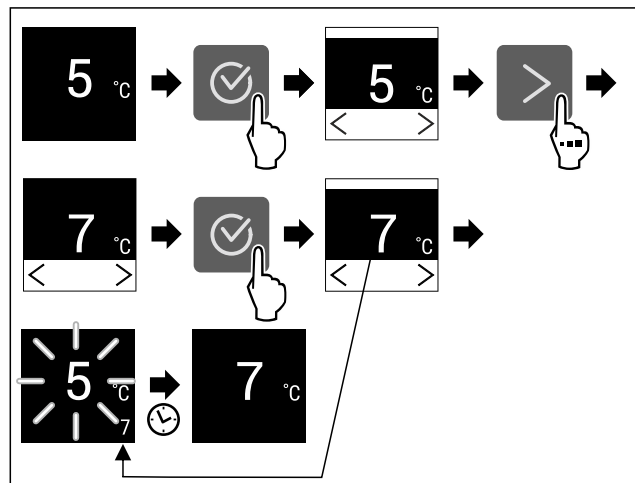


Fig. 18

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.
- ▷ Temperaturen är inställd.

Ställa in temperaturen i BioFresh

Temperaturen ställs in via **BioFresh B-Value** i kundmenyn.

°C/°F Temperaturenhet

Med den här funktionen ställer du in temperaturenheten. Du kan ställa in grader Celsius eller grader Fahrenheit som temperaturenhet.

Ställ in temperaturenhet

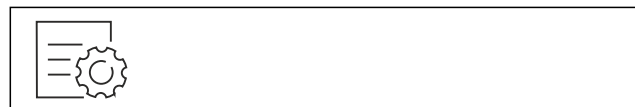


Fig. 19

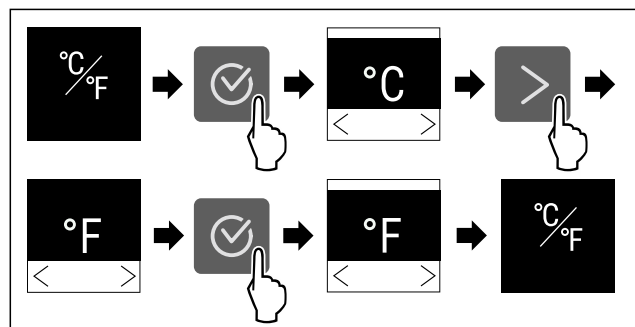


Fig. 20 Exempelbild: Växlar från grader Celsius till grader Fahrenheit.

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Temperaturenheten är inställd.

B5 BioFresh B-Value

Med den här funktionen ställer du in BioFresh B-Value. Med BioFresh B-Value kan du ställa in BioFresh något varmare eller kallare, när detta behövs på grund av högre eller lägre omgivningstemperatur. BioFresh B-Value är vid leveransen inställd på värdet B5. Om du förändrar B-Value ska den efterföljande tabellen följas:

Värde	Beskrivning
B1	lägsta temperatur

Användning

Värde	Beskrivning
B1-B4	Temperaturen kan gå under 0 °C så att livsmedel kan frysas lätt.
B5	förinställd temperatur
B9	högsta temperatur

Ställ in BioFresh B-Value



Fig. 21

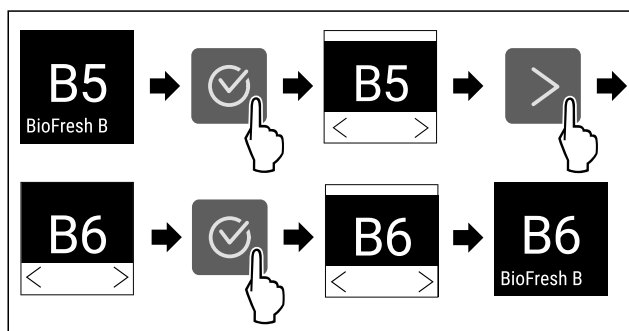


Fig. 22 Exempelbild: Ändra från B5 till B6.

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ BioFresh B-Value är inställt.

C5 C-Value*

Med den här funktionen ställer du in C-Value. Med C-Value kan du ställa in ****-frysacket på något högre eller lägre temperatur. C-Value är vid leveransen inställd på värdet C5.

Värde	Beskrivning
C1 till C4	****-frysacket blir kallare.
C5	förinställt värde
C6 till C9	****-frysacket blir varmare.

Ställ in C-Value



Fig. 23

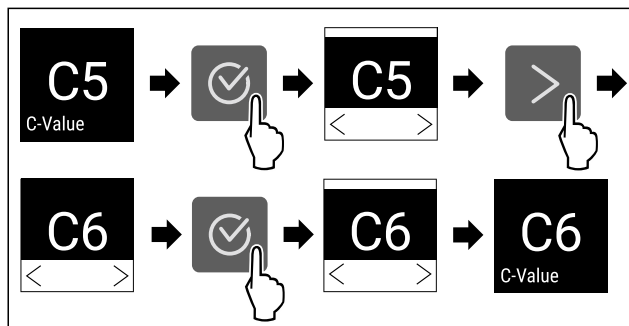


Fig. 24 Exempelbild: Växla från C5 till C6.

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ C-Value är inställt.

D1 D-Value

D-Value är förinställt för skåpet och får inte ändras.

SuperCool

Med denna funktion aktiverar eller inaktiverar du SuperCool. När du aktiverar SuperCool ökar skåpets kyleffekt. Då uppnår du lägre kyltemperaturer. Aktivera SuperCool när du snabbt vill kyla stora mängder livsmedel.

När du aktiverar SuperCool blir även temperaturen i ****-frysacket lägre. Aktivera SuperCool när du vill frysa in livsmedel i ****-frysacket.*

När funktionen är aktiv arbetar skåpet med högre effekt. Detta gör att skåpets arbetsbuller tillfälligt kan vara högre och energiförbrukningen ökar.

Aktivera SuperCool

Tidpunkt för funktionens aktivering:

- Om du vill förvara färska livsmedel i kylskåpet: Aktivera funktionen när livsmedlet läggs in.
- Om du vill förvara färska livsmedel i ****-frysacket: Aktivera funktionen 3 timmar innan du lägger in livsmedlen.*

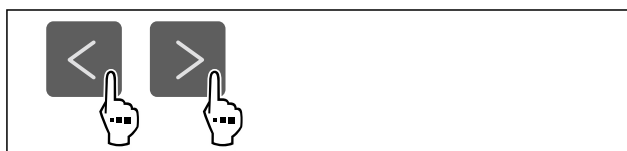


Fig. 25

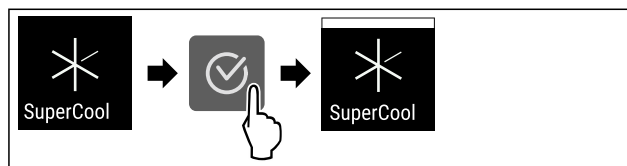


Fig. 26

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ SuperCool är aktiverat.

Inaktivera SuperCool

SuperCool inaktiveras automatiskt efter 18 timmar. Du kan dock även inaktivera SuperCool manuellt när som helst:



Fig. 27

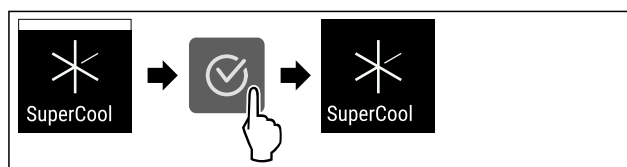


Fig. 28

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ SuperCool är inaktiverat.
- ▷ Skåp arbetar vidare i normaldrift.
- ▷ Skåpet kyls till tidigare inställd temperatur.

HolidayMode

Med denna funktion aktiverar eller inaktiverar du Holiday-Mode. När du aktiverar HolidayMode ställs kyldelen in på 15 °C. På så sätt sparar du energi under en längre tids frånvaro och undviker även dålig lukt och mögelbildning.

Skåpets tillstånd när HolidayMode är aktivt
Kyldel kyler till 15 °C.
BioFresh kyler till 15 °C.
I ****-frysacket bevaras den inställda temperaturen.*
SuperCool är inaktiverat.
PowerCool är inaktiverat.

Aktivera HolidayMode

- ▶ Töm kyldelen helt.
- ▶ Töm BioFresh helt.

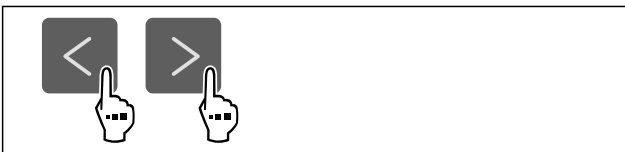


Fig. 29

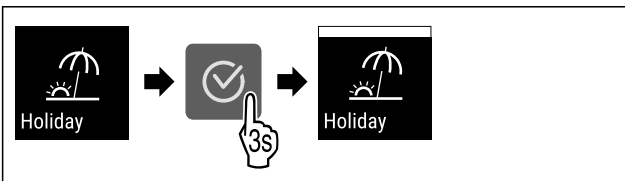


Fig. 30

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ HolidayMode är aktiverat.
- ▷ Temperaturindikeringen visar HolidayMode-symbolen.

Inaktivera HolidayMode



Fig. 31

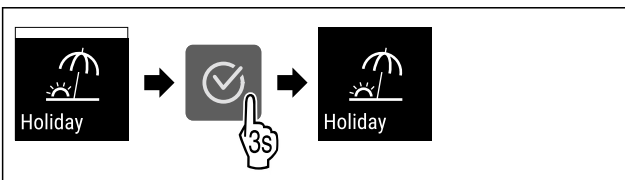


Fig. 32

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ HolidayMode är inaktiverat.
- ▷ Skåpet kyler till tidigare inställd temperatur.

SabbathMode

Med denna funktion aktiverar eller inaktiverar du SabbathMode. När du aktiverar den här funktionen stängs en del elektroniska funktioner av. Det gör att ditt skåp uppfyller de religiösa kraven på judiska helgdagar som till exempel sabbat och motsvarar STAR-K Kosher-certifieringen.

Skåpets tillstånd när SabbathMode är aktivt
Statusindikeringen visar varaktigt SabbathMode.
Alla funktioner på displayen utom funktionen Inaktivera SabbathMode är spärrade.
Aktiva funktioner förblir aktiva.
Displayen förblir ljus när du stänger dörren.
Innerbelysningen är inaktiverad.
Påminnelser ges inte. Det inställda tidsintervallet stoppas.
Påminnelser och varningar visas inte.
Det finns inget dörrlarm.
Det finns inget temperaturlarm.
Avfrostningscykeln arbetar endast under fastställd tid, utan att ta hänsyn till skåpets användning.
Efter ett strömavbrott återgår skåpet till SabbathMode.

Skåpets tillstånd

Märk

Detta skåp är certifierat av institutet "Institute for Science and Halacha". (www.machonhalacha.co.il)

En lista med STAR-K-certifierade apparater hittar du på www.star-k.org/appliances.

Aktivera SabbathMode



VARNING

Förgiftningsrisk på grund av fördärvade livsmedel!
Om du har aktiverat SabbathMode och ett strömavbrott uppstår visas inget meddelande i statusindikeringen om strömavbrottet. När strömavbrottet har upphört, arbetar skåpet vidare i SabbathMode. Livsmedel kan fördärvas på grund av strömavbrottet och det kan vara förenligt med livsmedelsförgiftning att förtära dessa.

Efter ett strömavbrott:

- ▶ Ät inte livsmedel som har varit frusna och tinats upp.

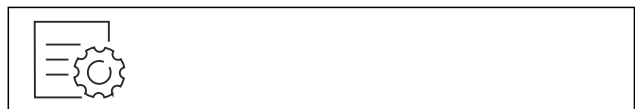


Fig. 33

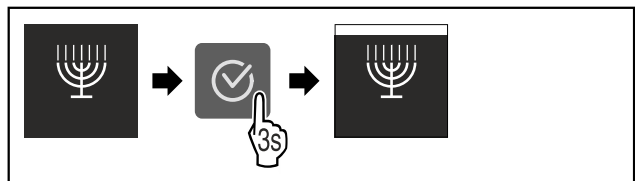


Fig. 34

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ SabbathMode är aktiverat.
- ▷ Statusindikeringen visar varaktigt SabbathMode.

Inaktivera SabbathMode

SabbathMode inaktiveras automatiskt efter 80 timmar. Du kan dock välja att inaktivera SabbathMode manuellt när som helst:

Användning

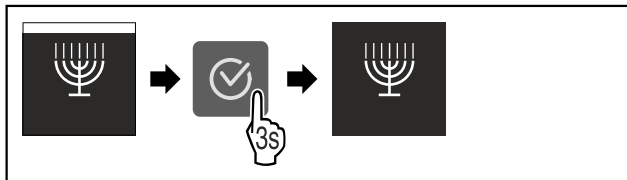


Fig. 35

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ SabbathMode är inaktiverat.



E-Saver

Med denna funktion aktiverar eller inaktiverar du energisparläget. När du aktiverar energisparläget minskar energiförbrukningen och temperaturen i skåpet stiger. Livsmedlen håller sig fräscha, men hållbarheten förkortas.

Temperaturzon	Rekommenderad inställning (se Temperatur)	Temperatur när E-Saver är aktiv
5 °C Kyladel	4 °C	7 °C

Temperaturer

Aktivera E-Saver



Fig. 36

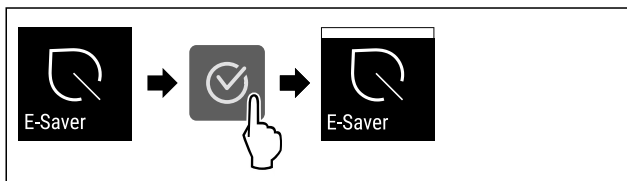


Fig. 37

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Energisparläge är aktiverat.

Inaktivera E-Saver



Fig. 38



Fig. 39

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Energisparläge är inaktiverat.



CleaningMode

Med denna funktion aktiverar eller inaktiverar du CleaningMode. CleaningMode gör det bekvämt att rengöra skåpet.

Denna inställning avser kyldelen.

Användning:

- Rengör kyldel. (se 9.5 Rengör skåpet)
- Rengör Water & Ice-Center.

Skåpets tillstånd när CleaningMode är aktivt
Statusindikeringen visar varaktigt CleaningMode.
Kyldelen är avstängd.
Innerbelysningen är aktiverad.
Påminnelserna och varningarna visas inte. Ingen signal ljuder.
Water & Ice-Center är låst.
Water & Ice-Center MoodLight är aktiverat.
Handtags-MoodLight är inaktiverat.

Skåpets tillstånd

Aktivera CleaningMode



Fig. 40

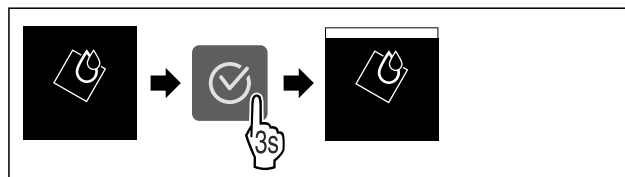


Fig. 41

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ CleaningMode är aktiverat.
- ▷ Statusindikeringen visar varaktigt CleaningMode.

Inaktivera CleaningMode

CleaningMode inaktiveras automatiskt efter 60 minuter. Du kan dock välja att inaktivera CleaningMode manuellt när som helst:

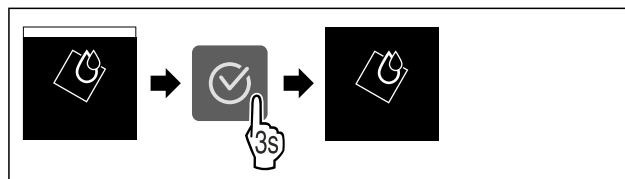


Fig. 42

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ CleaningMode är inaktiverat.
- ▷ Skåpet kyls till tidigare inställd temperatur.



Display-ljusstyrka

Med den här funktionen ställer du stegvis in displayens ljusstyrka.

Ljusstyrkan kan ställas in i följande steg:

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

Ställ in display-ljusstyrkan



Fig. 43

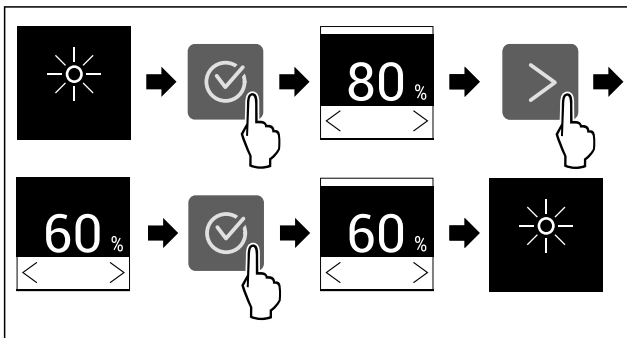


Fig. 44 Exempelbild: Växla från 80 % till 60 %.

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Display-ljusstyrkan är inställd.

Dörrlarm

Med denna funktion aktiverar eller inaktiverar du dörrlarmet. Dörrlarmet ljuder när dörren är öppen för länge. Dörrlarmet är aktiverat vid leverans. Du kan ställa in hur länge dörren får vara öppen, innan dörrlarmet ljuder.

Du kan ställa in följande värden:

- 1 minut
- 2 minuter
- 3 minuter
- Av

Ställa in dörrlarm

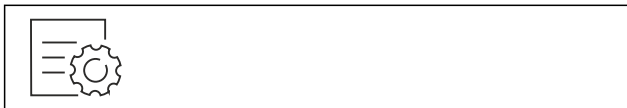


Fig. 45

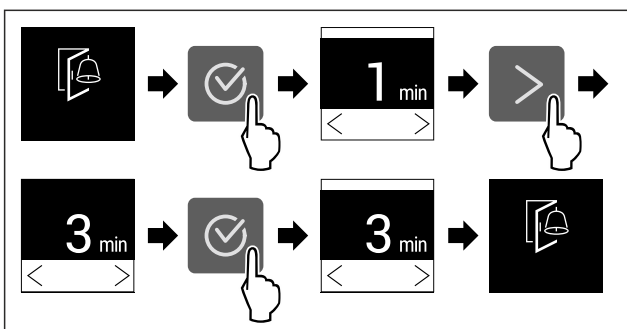


Fig. 46 Exempelbild: Ändra dörrlarm från 1 minut till 3 minuter.

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Dörrlarm är inställt.

Inaktivera dörrlarm

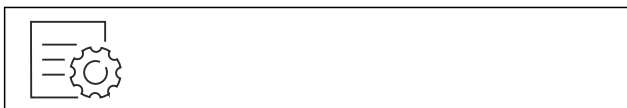


Fig. 48

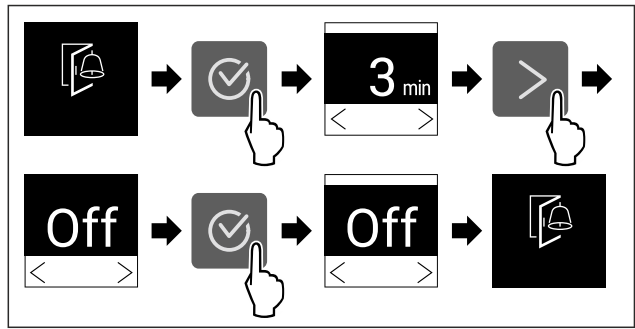


Fig. 49

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Dörrlarm är inaktiverat.

Inmatningsspärr

Med denna funktion aktiverar eller inaktiverar du inmatningsspärren. Inmatningsspärren förhindrar att skåpet manövreras oavsiktligt, till exempel av barn.

Användning:

- Undvik oavsiktlig ändring av funktioner.
- Undvik oavsiktlig avstängning av skåpet.
- Undvik oavsiktlig temperaturinställning.

Aktivera inmatningsspärr

Vid aktiverad inmatningsspärr kan du navigera i menyerna, men inte välja eller förändra andra funktioner.

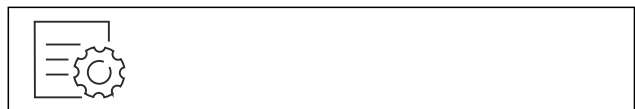


Fig. 50

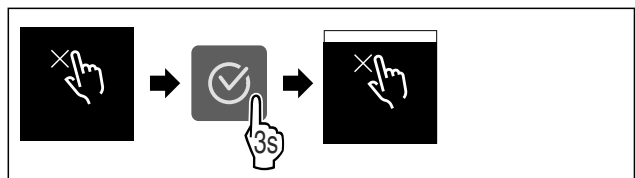


Fig. 51

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Inmatningsspärr är aktiverad.

Inaktivera inmatningsspärr



Fig. 52

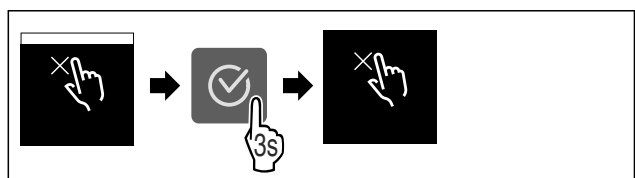


Fig. 53

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Inmatningsspärr är inaktiverad.

Användning



Produktinformation

Med den här funktionen kan du visa ditt skåps modellnamn, index, serienummer och servicenummer. Du behöver produktinformationen när du kontaktar kundservice. (se 10.4 Kundtjänst)

Med den här funktionen öppnar du dessutom Utökad meny. (se 3 Hur Touch-bildskärmen fungerar)

Visa produktinformation



Fig. 54



Fig. 55

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Display visar produktinformation.



Program

Med den här funktionen kan du visa ditt skåps programversion.

Visa programversion

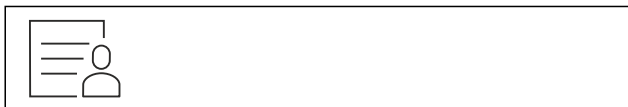


Fig. 56



Fig. 57

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Display visar programversion.



Påminnelse

Påminnelser indikeras akustiskt med en ljudsignal och visuellt med en symbol på skärmen. Ljudsignalen ökar och blir högre tills meddelandet upphör.



Byt FreshAir-aktivtkolfiltret

Detta meddelande visas när luftfiltret behöver bytas.

- ▶ Byt luftfilter var sjätte månad.
- ▶ Bekräfta meddelandet.
- ▷ Underhållsintervallet startar på nytt.
- ▷ Luftfiltret garanterar optimal luftkvalitet i kylskåpet.

Aktivera inställningen

- ▶ Aktivera/inaktivera .



Demoläge

Demoläget är en specialfunktion för återförsäljare som vill visa skåpets funktioner. Om du aktiverar demoläget avaktiveras alla kylfunktioner.

Om du slår på enheten och "Demo" visas på statusindikeringen är demoläget redan aktiverat.

Om du aktiverar och sedan inaktiverar demoläget återställs skåpet till fabriksinställningarna. (se Återställa till fabriksinställningar)

Aktivera demoläget

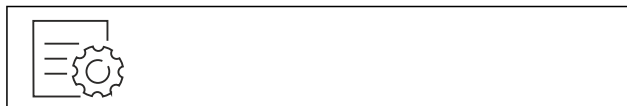


Fig. 58

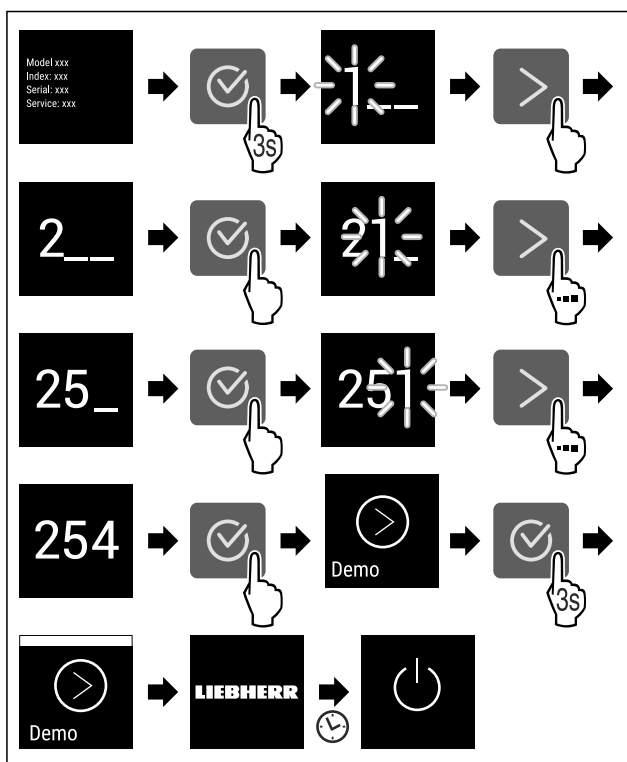


Fig. 59

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.
- ▷ Demoläget är aktiverat.
- ▷ Skåpet är avstängt.
- ▶ Slå på skåpet. (se 4.1 Slå på skåpet (första driftsättningen))
- ▷ "DEMO" visas på statusindikeringen.

Inaktivera demoläget

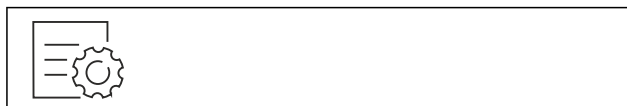


Fig. 60

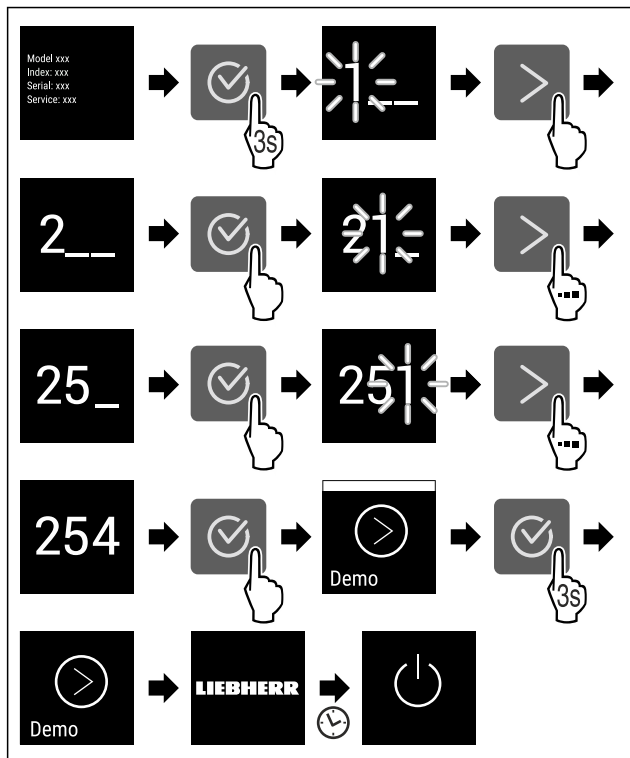


Fig. 61

- ▶ Genomför stegen enligt bilden.
- ▷ Demoläget är inaktiverat.
- ▷ Skåpet är avstängt.
- ▶ Slå på skåpet. (se 4.1 Slå på skåpet (första driftsättningen))
- ▷ Skåpet återställs till fabriksinställningarna.

Återställa till fabriksinställningar

Med den här funktionen återställer du alla inställningar till fabriksinställningar. Alla inställningar, som du hittills har gjort, återställs till sin ursprungliga inställning.

Genomföra återställning



Fig. 62

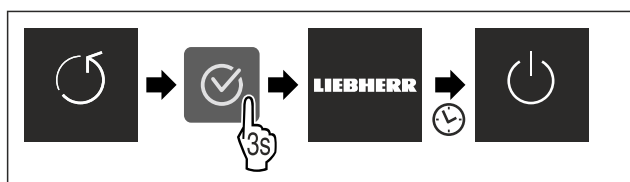


Fig. 63

- ▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
- ▷ Skåp är återställt.
- ▷ Skåp är avstängt.
- ▶ Starta skåp igen. (se 4.1 Slå på skåpet (första driftsättningen))

7.3 Felmeddelanden

Felmeddelanden visas på displayen. Det finns två kategorier av felmeddelanden:

Kategori	Betydelse
Meddelande	Påminner om allmänna handlingar. Du kan genomföra dessa handlingar och på så sätt kvittera meddelandet.
Varning	Visas vid funktionsstörningar. Förutom indikeringen på displayen ljuder även en signal. Ljudsignalen blir högre tills indikeringen har bekräftats genom att trycka på den. Enklare funktionsstörningar kan du åtgärda på egen hand. Vid allvarigare funktionsstörningar måste kundtjänst kontaktas.

7.3.1 Varningar



Stäng dörren

Meddelandet visar när dörren är öppen för länge.

Tiden innan meddelandet visas kan ställas in.

- ▶ Avsluta larmet: Bekräfta meddelandet.

-eller-

- ▶ Stäng dörren.



Fel

Detta meddelande visas när det uppstått ett fel på skåpet. En av skåpets komponenter uppvisar ett fel.

- ▶ Öppna dörren.
- ▶ Anteckna felkoden.
- ▶ Bekräfta meddelandet.
- ▷ Ljudsignal tystad.
- ▷ Statusindikeringen visas.
- ▶ Stäng dörren.
- ▶ Kontakta kundtjänst. (se 10.4 Kundtjänst)

8 Utrustning

8.1 Fyrstjärnigt frysfack*

8.1.1 Öppna/stäng frysfack

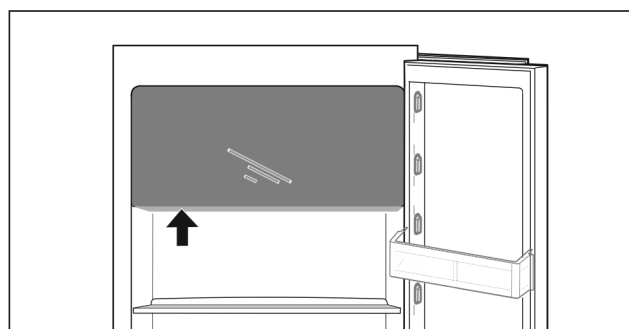
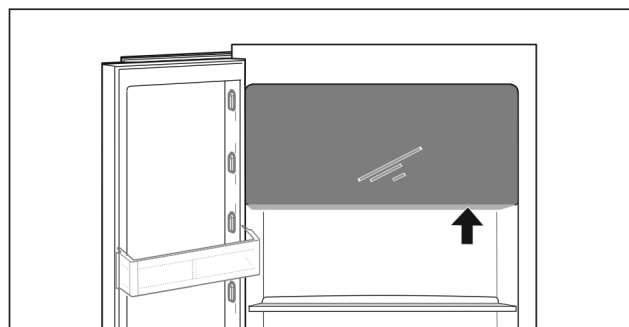


Fig. 64

Öppna frysfack:

Utrustning

- ▶ Ta tag i det integrerade handtaget underifrån.
- ▶ Tryck på handtagsplattan och dra samtidigt dörren framåt.

Stäng frysacket:

- ▶ Stäng dörren och tryck samtidigt framifrån.
- ▷ Dörren är spärrad.

8.2 Dörrfack

8.2.1 Flytta/ta ut dörrfacket

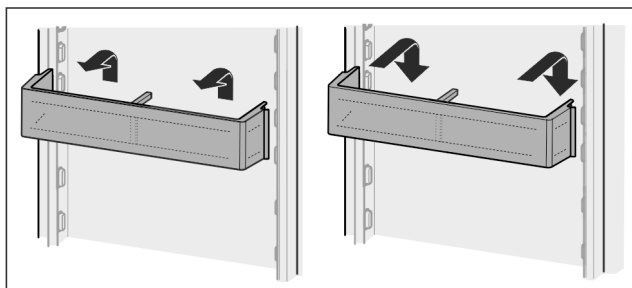


Fig. 65

- ▶ Skjut facket uppåt.
- ▶ Dra den framåt.
- ▶ Sätt in det i omvänd ordningsföljd.

8.2.2 Ta isär dörrfack

Dörrfacken kan demonteras för rengöring.

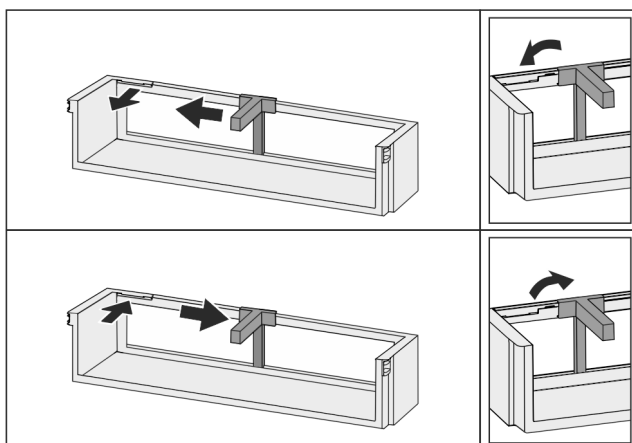


Fig. 66

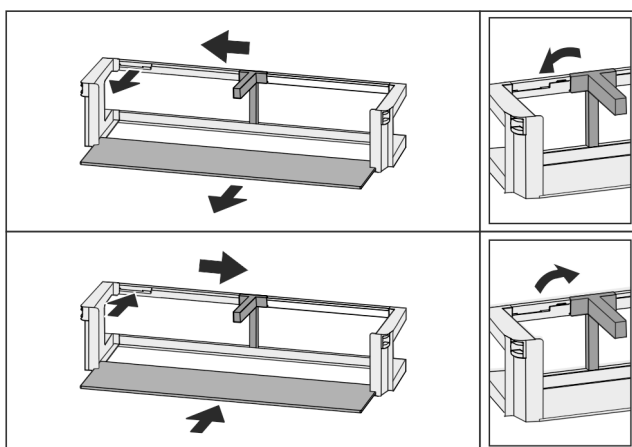


Fig. 67

- ▶ Demontera dörrfacket.

8.3 Hyllor

8.3.1 Flytta/ta ut hyllorna

Hyllorna är säkrade med utdragsstopp för att förhindra att de oavsiktligt dras ut helt.

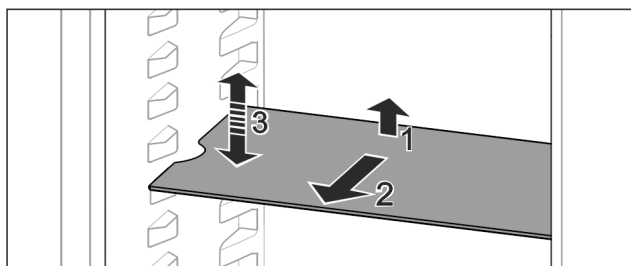


Fig. 68

- ▶ Lyft hyllan och dra den framåt.
- ▷ Sidourtag i stödläget.
- ▶ Flytta på hyllor: Lyft eller sänkt till önskad höjd och skjut in dem.

-eller-

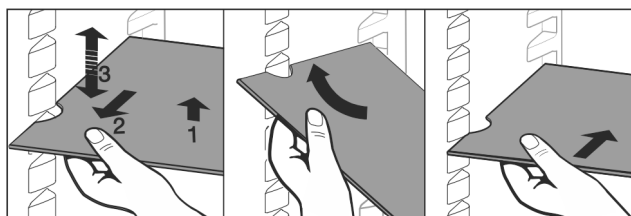


Fig. 69

- ▶ Ta ut hyllan helt: Dra den framåt.
- ▶ Underlätta uttagningen: Luta hyllan.
- ▶ Sätta tillbaka hyllan: Skjut in den tills det tar stopp.
- ▷ Utdragsstoppen pekar nedåt.
- ▷ Utdragsstoppen ligger bakom den främre stödytan.

8.4 Delbar hylla

8.4.1 Användning av delbar hylla

Hyllorna är säkrade med utdragsstopp för att förhindra att de oavsiktligt dras ut helt.

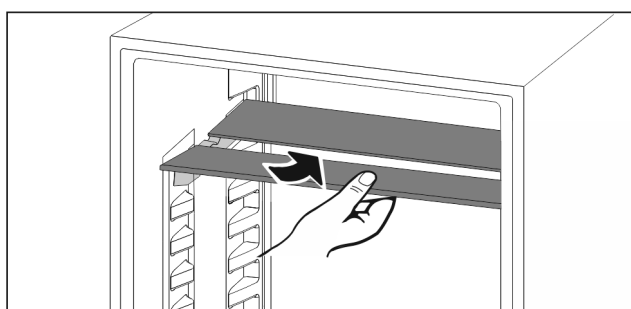


Fig. 70

- ▶ Sätt in delbara hyllor nedtill enligt bilden.

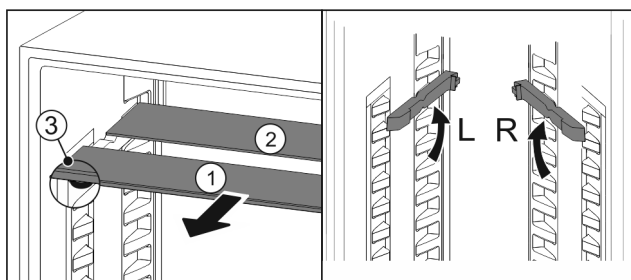


Fig. 71

Justera i höjded:

- ▶ Dra ut Fig. 71 (1) glashyllorna framåt en i taget.
- ▶ Dra stödskenorna ur spårren och fäst dem i önskad höjd.
- ▶ Skjut in glashyllorna en i taget.
- ▷ Plana utdragsstopp fram, direkt bakom stödskenan.
- ▷ Höga utdragsstopp bak.

Avvänd båda uppställningsytorna:

- ▶ Ta tag i den nedre glashyllan med en hand och dra den framåt.
- ▷ Glashyllan Fig. 71 (1) med dekorlisten ligger längst fram.
- ▷ Stoppklackarna Fig. 71 (3) är vända nedåt.
Skåp med frysfack:*
- ▶ Placera inte hyllskenor och den delbara hyllan framför fläkten.*

8.5 VarioSafe *

Kyldelen hos VarioSafe har plats för mindre livsmedel och förpackningar, tuber och glasburkar.

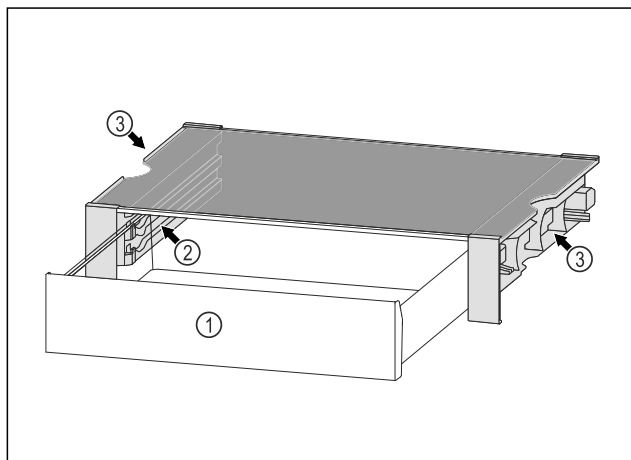


Fig. 72

- (1) VarioSafe-utdragslåda (3) Fördjupningar på vänster och höger sidovägg
- (2) Sidoväggar med lister för VarioSafe-låda

8.5.1 Sätt i VarioSafe

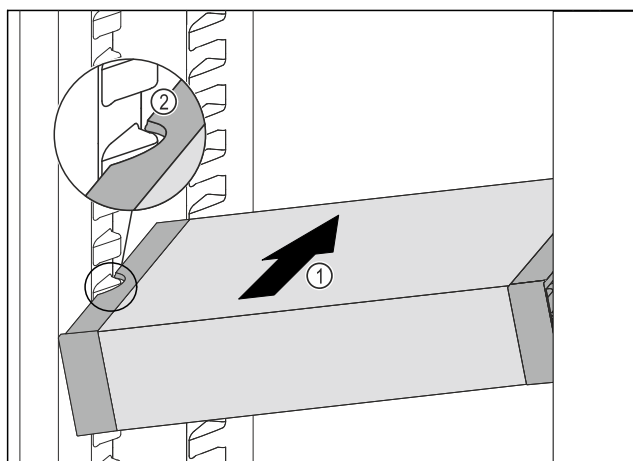


Fig. 73

- ▶ VarioSafe skjuts in snett i kyldelen Fig. 73 (1), tills sidofördjupningarna Fig. 73 (2) hos VarioSafe är i samma nivå som behållarlisterna i kyldelen.

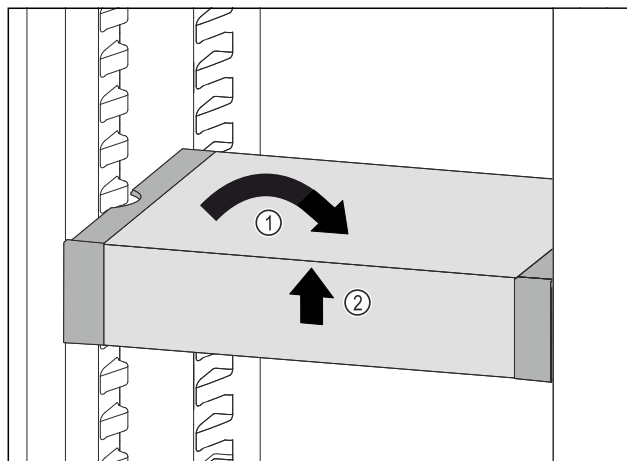


Fig. 74

- ▶ Ställ VarioSafe rakt. Fig. 74 (1)
- ▶ Lyft VarioSafe framåt. Fig. 74 (2)

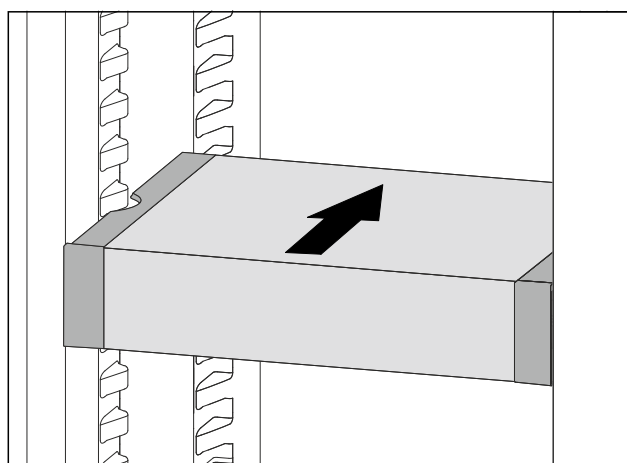


Fig. 75

- ▶ Lyft VarioSafe framåt.
- ▶ Skjut in VarioSafe bakåt.
- ▶ Sänk VarioSafe.
- ▷ VarioSafe hakar hörbart i framtill.
- ▷ VarioSafe är insatt.

8.5.2 Flytta på VarioSafe

Du kan flytta hela VarioSafe in i kyldelen.

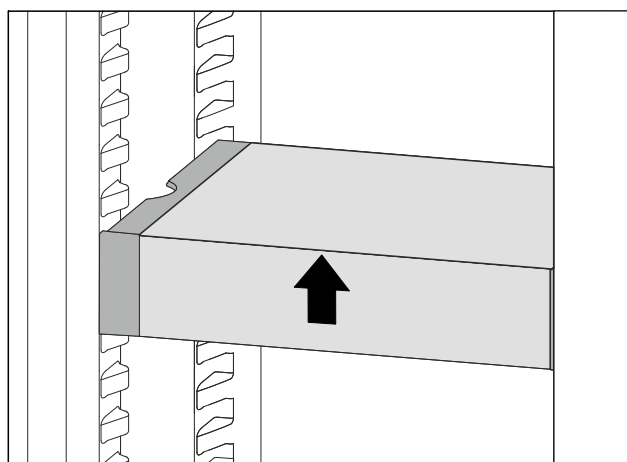


Fig. 76

- ▶ Lyft VarioSafe framåt.

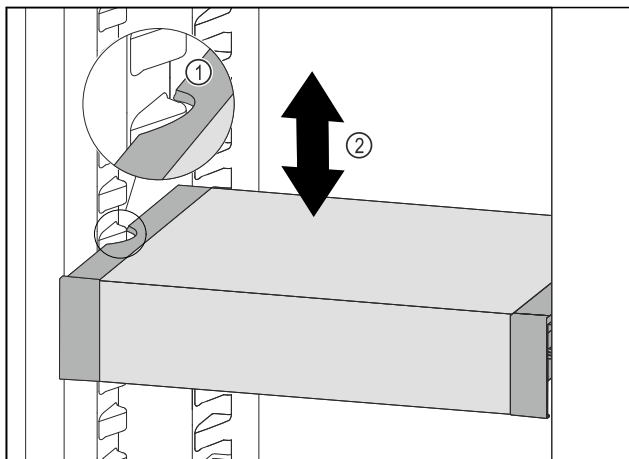


Fig. 77

- ▶ Dra VarioSafe framåt tills sidofördjupningarna på VarioSafe är i samma nivå som behållarlisterna i kyldelen. Fig. 77 (1)
- ▶ Förflytta VarioSafe uppåt eller nedåt i kyldelen tills önskad höjd har uppnåtts. Fig. 77 (2)

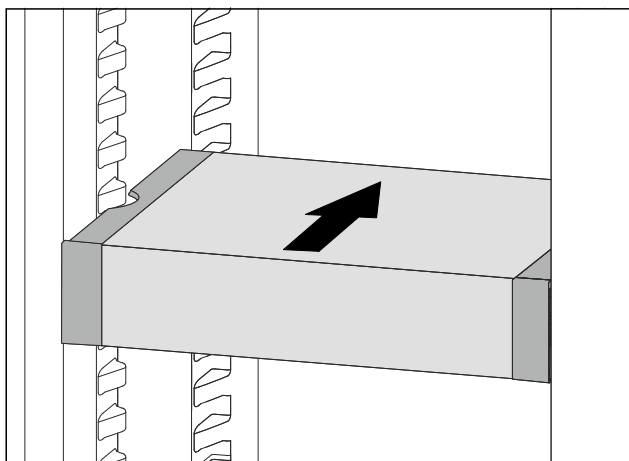


Fig. 78

- ▶ Lyft VarioSafe framåt.
- ▶ Skjut in VarioSafe bakåt.
- ▷ VarioSafe hakar hörbart i framtill.
- ▷ VarioSafe är förskjuten i höjled.

8.5.3 Förskjuta VarioSafe-lådan

Du kan sätta in VarioSafe-lådan på två olika höjder. Om du vill förvara högre livsmedel i VarioSafe-lådan skjut du in VarioSafe-lådan på den nedre listen. Om du vill förvara lägre livsmedel i VarioSafe-lådan skjut du in VarioSafe-lådan på den övre listen.

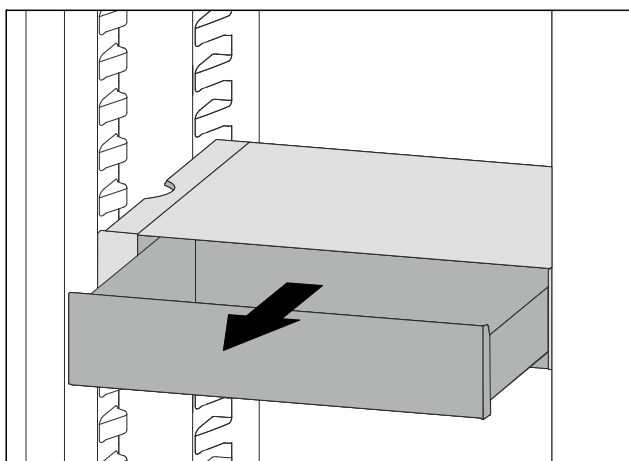


Fig. 79

- ▶ Dra ut VarioSafe-lådan till anslaget.
- ▶ Lyft VarioSafe-lådan framåt.
- ▶ Dra VarioSafe-lådan framåt för att ta ut den.

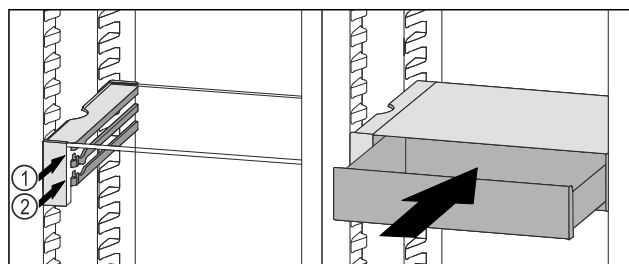


Fig. 80

- ▶ Lyft VarioSafe-lådan framåt.
- ▶ Placera VarioSafe-lådan bakom stopplackarna på önskad list Fig. 80 (1) eller Fig. 80 (2).
- ▷ VarioSafe-lådan är förskjuten i höjled.

8.5.4 Ta ur VarioSafe

Du kan ta bort VarioSafe i sin helhet.

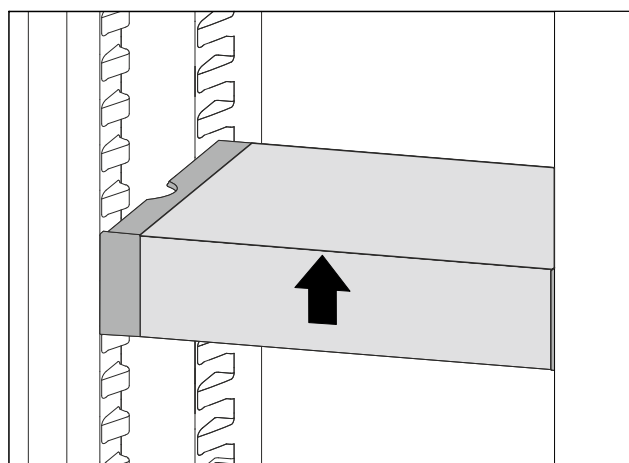


Fig. 81

- ▶ Lyft VarioSafe framåt.

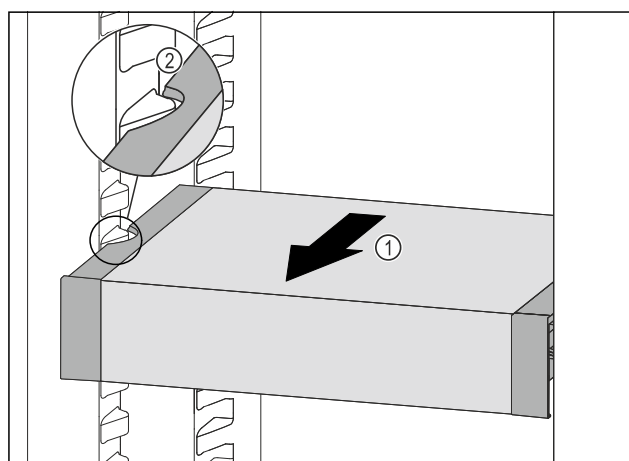


Fig. 82

- ▶ VarioSafe dras framåt Fig. 82 (1) tills sidofördjupningarna på VarioSafe är i samma nivå som behållarlisterna i kyldelen. Fig. 82 (2)

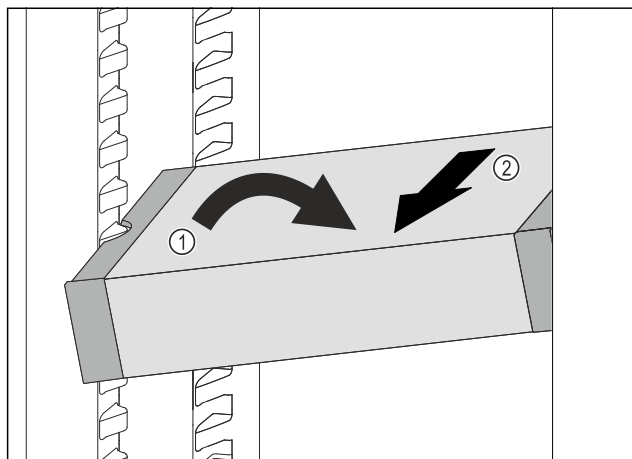


Fig. 83

- ▶ Ställ VarioSafe snett i kyldelen. Fig. 83 (1)
- ▶ Dra VarioSafe framåt för att ta ut den. Fig. 83 (2)
- ▷ VarioSafe har tagits ut.

8.5.5 Ta isär VarioSafe

Du kan ta isär VarioSafe i dess delar om du vill rengöra VarioSafe eller om du vill installera eller ta bort reservdelar.

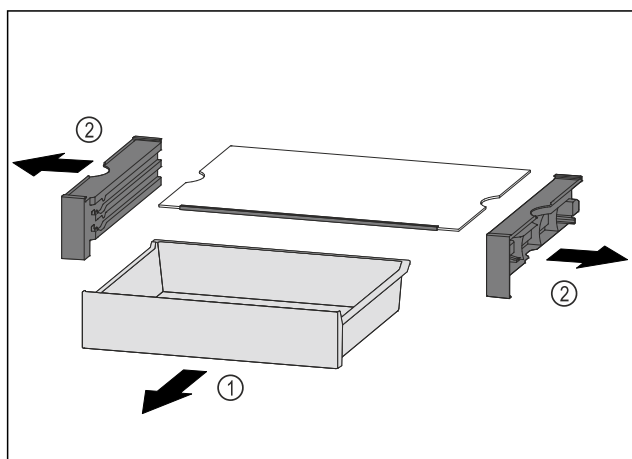


Fig. 84

- ▶ Ta ut VarioSafe i sin helhet. (se 8.5.4 Ta ur VarioSafe)
- ▶ VarioSafe demonteras enligt bilden.

8.6 Variabel flaskhylla

8.6.1 Använda flaskhyllan

På botten i kylskåpet kan den variabla flaskhyllan eller glashyllan användas.

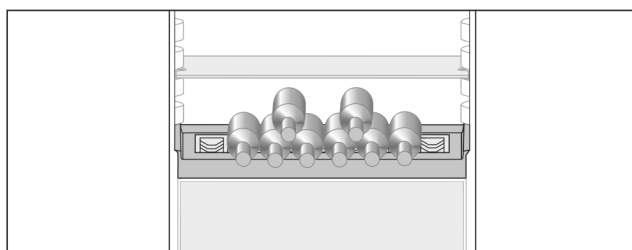


Fig. 85

- ▶ Ta ut glashyllan och förvara den separat.
- ▶ Lägg in flaskor med botten mot skåpets bakvägg.

Märk

- Om flaskor sticker ut framför flaskhyllan:
- ▶ Sätt det nedre dörrfacket en position högre.

8.6.2 Ta bort flaskhyllan

Flaskhyllan kan tas ut för rengöring.

- ▶ Ta ut glashyllan över flaskhyllan.

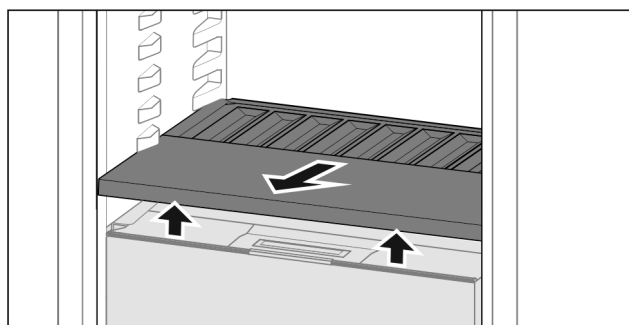


Fig. 86

- ▶ Lyft flaskhyllan framtill och dra ut den.

Märk

Liebherr rekommenderar:

Placera inga varor på det underliggande lådlocket.

8.6.3 Sätt in flaskhyllan

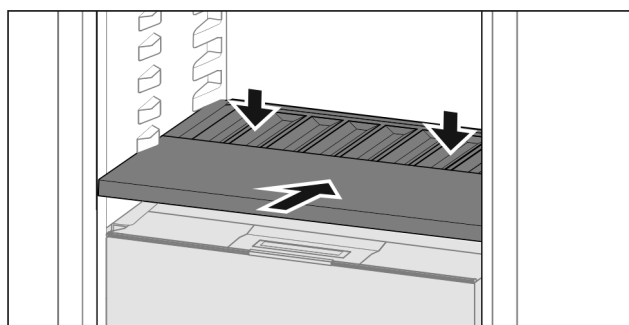


Fig. 87

- ▶ Skjut in flaskhyllan till anslag och tryck den nedåt.

8.7 Utdragslådor

Du kan ta ut utdragslådor för rengöring.

Borttagning och insättning av utdragslådor skiljer sig åt beroende på utdragssystem. Skåpet kan innehålla olika utdragssystem.

Märk

Energiförbrukningen ökar och kyleffekten minskar om luftväxlingen är otillräcklig.

- ▶ Håll alltid de inre ventilationsöppningarna på baksidan fria!

8.7.1 Utdragslåda på teleskopskenor

Utdragslådan körs med utdragbara skenor (teleskopskenor). Det finns teleskopskenor med fullt utdrag och teleskopskenor med delutdrag. Utdragslådor med fullt utdrag kan dras ut fullständigt ur skåpet. Utdragslådor med delutdrag kan inte dras ut fullständigt ur skåpet. Vilket system som ditt skåp har beror på skåptypen.

Fullt utdrag*

Det fulla utdraget känns igen på en klämma som befinner sig baktill vänster och höger på skenan.

Utrustning

Ta ut utdragslåda

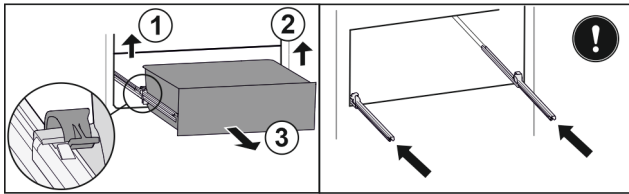


Fig. 88

- ▶ Dra ut utdragslåda fram till stopp.
- ▶ Lyft vänster klämma och dra samtidigt utdragslåda till vänster framåt. Fig. 88 (1)
- ▶ Lyft höger klämma och dra samtidigt utdragslåda till höger framåt. Fig. 88 (2)
- ▶ Ta ut utdragslåda genom att dra den framåt. Fig. 88 (3)
- ▶ Skjut in skenor.

Sätta in utdragslåda

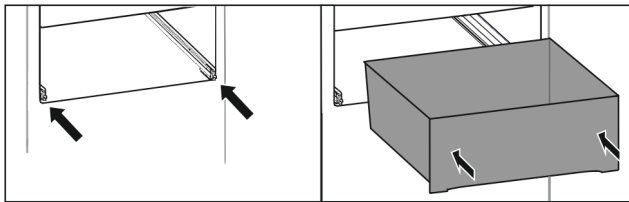


Fig. 89

- ▶ Skjut in skenor.
- ▶ Sätt utdragslåda på skenor.
- ▶ Skjut in utdragslåda så långt det går.
- ▷ Utdragslåda fastnar baktill med ett klick.

Dra ut kyladel delvis*

Ta ut utdragslåda

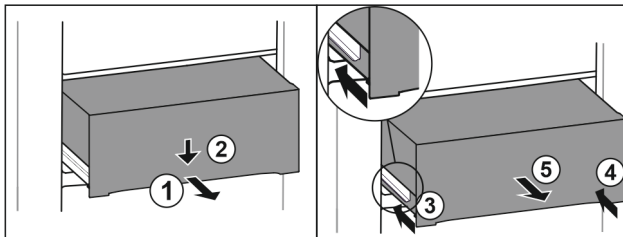


Fig. 90

- ▶ Dra ut utdragslåda till hälften. Fig. 90 (1)
- ▶ Tryck utdragslådan på framsidan nedåt. Fig. 90 (2)
- ▶ Skjut in vänster skena ca 2 cm. Fig. 90 (3)
- ▶ Skjut in höger skena ca 2 cm. Fig. 90 (4)
- ▶ Ta ut utdragslåda genom att dra den framåt. Fig. 90 (5)

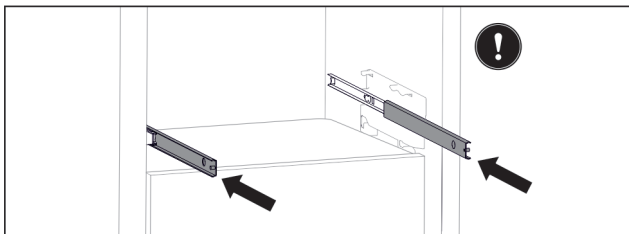


Fig. 91

- Om skenor fortfarande inte är fullständigt inskjutna efter att utdragslådan har tagits ut:
- ▶ Skjut in skenor fullständigt.

Sätta in utdragslåda

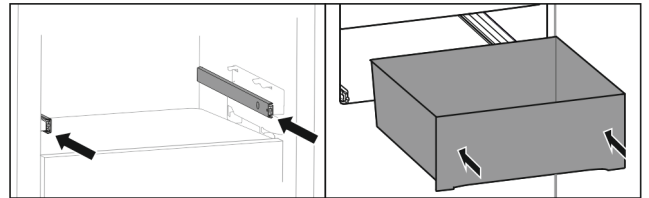


Fig. 92

- ▶ Skjut in skenor.
- ▶ Sätt utdragslåda på skenor.
- ▶ Skjut in utdragslåda så långt det går.

8.8 Lock för säker frukt- och grönsaksförvaring

Lådans lock kan tas ut för rengöring.

8.8.1 Ta bort lådans lock

Säkerställ att följande villkor är uppfyllda:

- Flaskhyllan har tagits ut (se 8.6 Variabel flaskhylla).

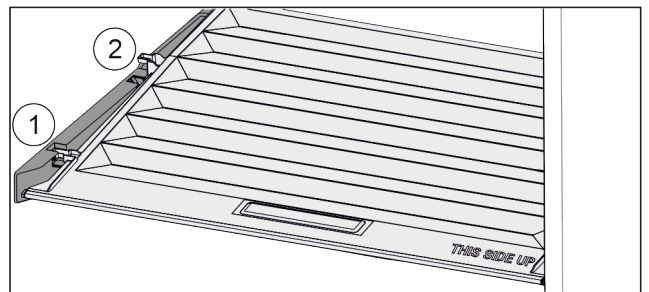


Fig. 93

När lådorna tagits ut:

- ▶ Dra locket framåt Fig. 93 (1) till öppningen i fästdelarna.
- ▶ Lyft det baktill underifrån och ta ut Fig. 93 (2) det uppåt.

8.8.2 Sätt in lådans lock

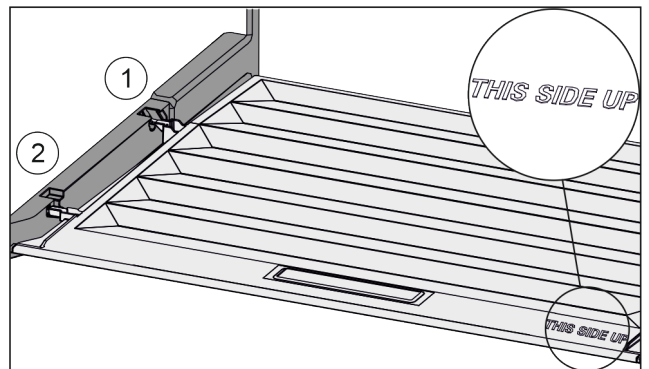


Fig. 94

När texten THIS SIDE UP ligger upptill:

- ▶ Sätt in lockbygeln över öppningen för den bakre hållaren Fig. 94 (1) och fäst den framtill i hållaren Fig. 94 (2).
- ▶ För locket till önskat läge (se 8.9 Luftfuktighetsreglering).

8.9 Luftfuktighetsreglering

Du kan justera luftfuktigheten i lådan själv genom att justera lådans lock.

Lådans lock sitter direkt på lådan och kan täckas av hyllor eller ytterligare lådor.

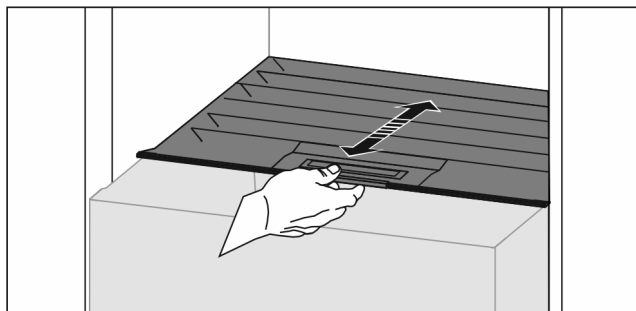


Fig. 95

Låg luftfuktighet

- ▶ Öppna lådan.
- ▶ Dra locket framåt.
- ▷ När lådan är stängd: Spalt mellan lock och låda.
- ▷ Luftfuktigheten minskar i Safe-utrymmet.

Hög luftfuktighet

- ▶ Öppna lådan.
- ▶ Skjut locket bakåt.
- ▷ När lådan är stängd: Locket tätar lådan.
- ▷ Luftfuktigheten ökar i Safe-utrymmet.
- Om det är för fuktigt i facket:
- ▶ Välj inställningen för "låg luftfuktighet".

-eller-

- ▶ Torka av fuktansamling.

Märk

Med inställningen "låg luftfuktighet" kan Fruit & Vegetable-Safe även användas som Meat & Dairy-Safe.
▶ Ställ in "låg luftfuktighet".

8.10 Flaskhållare

8.10.1 Använda flaskhållare

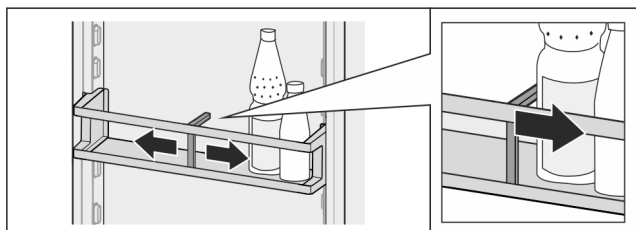


Fig. 96

- ▶ Skjut flaskhållaren på flaskorna.
- ▷ Flaskorna välter inte.

8.10.2 Borttagning av flaskhållare

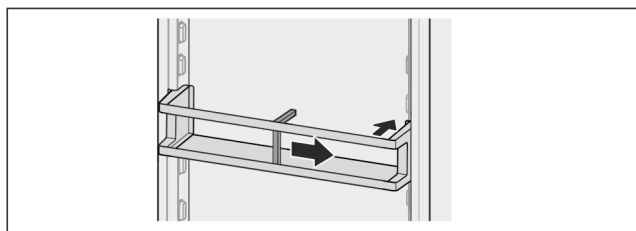


Fig. 97

- ▶ Skjut flaskhållaren helt åt höger till kanten.
- ▶ Ta ut den bakåt.

9 Underhåll

9.1 FreshAir-aktivtkolfilter

FreshAir-aktivtkolfiltret sitter i lådan ovanför fläkten.

Det garanterar en optimal luftkvalitet.

- Byt aktivtkolfiltret var sjätte månad.
Vid aktiv påminnelse uppmanar ett meddelande på displayen dig att byta filter.
- Aktivtkolfiltret kan hanteras tillsammans med normalt hushållsavfall.

Märk

Du beställer FreshAir-aktivtkolfiltret i Liebherr-Hausgeräte-shoppen på home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

9.1.1 Ta ut FreshAir-aktivtkolfiltret

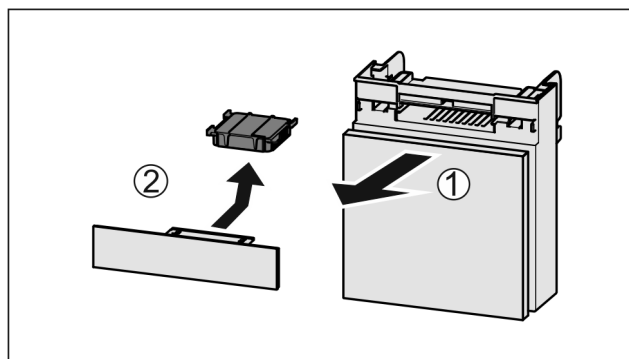


Fig. 98

- ▶ Dra ut Fig. 98 (1) lådan framåt.
- ▶ Ta ut Fig. 98 (2) aktivtkolfiltret.

9.1.2 Sätta in FreshAir-aktivtkolfiltret

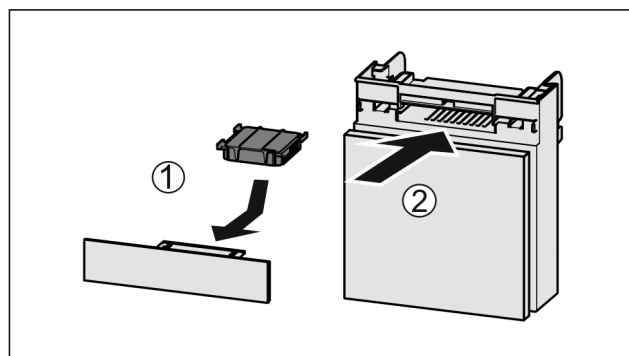


Fig. 99

- ▶ Sätt in Fig. 99 (1) aktivtkolfiltret enligt bilden.
- ▷ Aktivtkolfiltret spärras.
Om aktivtkolfiltret pekar nedåt:
▶ Skjut in Fig. 99 (2) lådan.
- ▷ Aktivtkolfiltret är nu klart för användning.

9.2 Demontera/montera utdragssystem

9.2.1 Anvisningar för demontering

Vissa utdragssystem kan tas isär för rengöring. Skåpet kan innehålla olika utdragssystem.

Följande utdragssystem kan tas isär/kan inte tas isär:

Utdragssystem	Kan tas isär/ kan inte tas isär
Fullt utdrag*	Kan inte tas isär*
Dra ut kyldel delvis*	Kan inte tas isär*

Underhåll

9.3 Avfrosta skåpet



VARNING

Felaktig avfrostning av skåpet!
Personskador och materiella skador.

- ▶ Använd inga mekaniska anordningar eller övriga medel för att påskynda avfrostningen än vad som rekommenderas av tillverkaren.
- ▶ Använd inga elektriska värme- eller ångtvättar, öppen eld eller avisningspray vid avfrostningen.
- ▶ Avlägsna inte is med vassa föremål

Avfrostningen sker automatiskt. Smältvattnet leds genom avloppsöppningen och avdunstar.

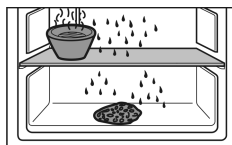
- ▶ Rengör avloppsöppningen regelbundet (se 9.5 Rengör skåpet).

9.4 Avfrosta frysfacket manuellt*

Ett lager av frost eller is bildas efter en längre tids användning.

Följande faktorer påskyndar bildandet av frost eller is:

- Om skåpet öppnas ofta.
- Om varma livsmedel läggs in.
- ▶ Slå från skåpet.
- ▶ Dra ur stickkontakten eller slå från säkringen.
- ▶ Slå in fryssvarorna i tidningspapper eller filter och förvara dem på en kall plats.



- ▶ Ställ ett kärl med hett, men inte kokande vatten på en hylla i mitten.
- ▷ Avfrostningen går då snabbare.
- ▶ Låt luckan till facket och kylskåpsdörren stå öppna under avfrostningen.
- ▶ Ta bort isen som lossnar.
- ▶ Sug upp smältvattnet flera gånger med en svamp eller trasa.
- ▶ Rengör skåpet (se 9.5 Rengör skåpet).

9.5 Rengör skåpet

9.5.1 Förbered



VARNING

Risk för elektrisk stöt!

- ▶ Dra ut stickkontakten från kylskåpet eller bryt strömmatningen.



VARNING

Brandrisk

- ▶ Se till att inte skada köldkretsen.

- ▶ Töm skåpet.
- ▶ Dra ut nätkontakten.

-eller-

- ▶ Aktivera CleaningMode. (se CleaningMode)

9.5.2 Rengöra höljet

OBSERVERA

Felaktig rengöring!
Skador på skåpet.

- ▶ Använd endast mjuka rengöringsdukar och pH-neutralt allrengöringsmedel.
- ▶ Använd inte repande eller skurande svampar eller stålull.
- ▶ Använd inga vassa, slipande rengöringsmedel som innehåller sand, klor eller syra.



VARNING

Risk för skador av het ånga!

Het ånga kan orsaka brännskador och skada ytorna.

- ▶ Använd inte ångtvätt!

- ▶ Torka av höljet med en mjuk och ren trasa. Vid hårt sittande smuts kan ljummet vatten med mildt rengöringsmedel användas. Glasytor kan dessutom rengöras med glasputsmedel.

9.5.3 Rengör invändigt

OBSERVERA

Felaktig rengöring!
Skador på skåpet.

- ▶ Använd endast mjuka rengöringsdukar och pH-neutralt allrengöringsmedel.
- ▶ Använd inte repande eller skurande svampar eller stålull.
- ▶ Använd inga vassa, slipande rengöringsmedel som innehåller sand, klor eller syra.

- ▶ Plastytor: rengör för hand med en mjuk, ren duk, ljummet vatten och lite diskmedel.
- ▶ Metallytor: rengör för hand med en mjuk, ren duk, ljummet vatten och lite diskmedel.
- ▶ Avrinningshål: ta bort avlagringar med ett tunt hjälpmedel, t.ex. en bomullspinne.

9.5.4 Rengör utrustningen

OBSERVERA

Felaktig rengöring!
Skador på skåpet.

- ▶ Använd endast mjuka rengöringsdukar och pH-neutralt allrengöringsmedel.
- ▶ Använd inte repande eller skurande svampar eller stålull.
- ▶ Använd inga vassa, slipande rengöringsmedel som innehåller sand, klor eller syra.

Rengör med en mjuk, ren duk, ljummet vatten och lite diskmedel:

- Dörrfack
- Hylla
- Delbar hylla
- VarioSafe*
- Lock för säker frukt- och grönsaksförvaring
- Låda
- Variabel flaskhylla

Rengöring med en fuktig duk:

- Teleskopiskskenor
Observera: Fettet på löpskenorna är avsett för smörjning och får inte avlägsnas!

Rengöring i diskmaskinen upp till 60 °C:

- Dörrfack
- Flaskhållare
- Fästdel delbar hylla
- ▶ Ta isär utrustning: se aktuellt kapitel.
- ▶ Rengör utrustning.

9.5.5 Efter rengöringen

- ▶ Torka skåp och utrustningsdelar.
- ▶ Anslut skåpet igen och slå till det.
När temperaturen är tillräckligt kall:
- ▶ Lägg in livsmedel.
- ▶ Upprepa rengöringen regelbundet.

10 Kundhjälp

10.1 Tekniska data

Temperaturområde	
Kylning	3 °C bis 9 °C
BioFresh	0 °C till 3 °C

Maximal infrysning/mängd/24 h	
Frysack*	Se typskylten under "infrysningsskapacitet .../24 h"

Maximal viktbelastning för utrustningen			
Utrustning	Apparatens bredd 550 mm (se monteringsanvisningen, apparatens mått)	Apparatens bredd 600 mm (se monteringsanvisningen, apparatens mått)	Apparatens bredd 700 mm (se monteringsanvisningen, apparatens mått)
Trågaller		12 kg	

Belysning	
Energieffektivitetsklass ¹	Ljuskälla
Denna produkt innehåller en eller flera ljuskällor med energiklass G.	LED

¹ Skåpet kan innehålla ljuskällor med olika energieffektivitetsklasser. Den lägsta energieffektivitetsklassen har angetts.

10.2 Driftljud

Skåpet avger olika ljud under drift.

- Vid **låg kyleffekt** arbetar skåpet i energisparläge, men längre. Ljudnivån är **lägre**.
- Vid **hög kyleffekt** kyls livsmedlen snabbare. Ljudnivån är **högre**.

Fel	Orsak	Avhjälpan
Skåpet fungerar inte.	→ Skåpet är inte tillslaget.	▶ Slå på skåpet.
	→ Stickkontakten sitter inte ordentligt i uttaget.	▶ Kontrollera stickkontakten.
	→ Uttagets säkring har löst ut.	▶ Kontrollera säkringen.
	→ Strömavbrott	▶ Håll skåpet stängt. ▶ Skydda livsmedlen: Lägg kylblock på livsmedlen eller använd ett annat frysskåp om strömavbrottet varar länge. ▶ Frys inte in upptinade livsmedel igen.

Exempel:

- aktiverade funktioner (se 7.2 Skåpets funktioner)
- fläkten går
- färskt inlagt livsmedel
- hög omgivningstemperatur
- öppen dörr under lång tid

Ljud	Möjlig orsak	Typ av ljud
Ett bubblande och skvalpande ljud	Köldmedium strömmar i kylretsen.	normalt arbetsljud
Väsljud	Köldmedium sprutas in i kylretsen.	normalt arbetsljud
Brumljud	Skåpet kyler. Ljudnivån beror på kyleffekten.	normalt arbetsljud
Surrande och brusande ljud	Fläkten går.	normalt driftsljud
Klickljud	Komponenter slås på och stängs av.	normalt kopplingsljud
Skramlande och vinande ljud	Ventiler och klaffar är aktiva.	normalt kopplingsljud

Ljud	Möjlig orsak	Typ av ljud	Åtgärd
Vibration	Olämplig installation	Felljud	Rikta skåpet vågrätt med justerbara fötter.
Skallrande ljud	Utrustning, föremål inne i skåpet	Felljud	Fixera utrustningsdelar. Lämna utrymme mellan föremålen.

10.3 Tekniska fel

Skåpet är konstruerat och tillverkat för funktionssäkerhet och lång livstid. Om ändå ett fel uppträder under användning, kontrollera om felet kan härledas till felaktigt handhavande. I detta fall får du själv stå för uppkomna kostnader, även under garantitiden.

Följande fel kan du själv avhjälpa.

10.3.1 Skåpets funktion

Fel	Orsak	Avhjäljande
	→ Kontakten är inte rätt ansluten i skåpet.	▶ Kontrollera kontakten.
Temperaturen är inte tillräckligt låg.	→ Skåpdörren är inte riktigt stängd.	▶ Stäng skåpdörren.
	→ Ventilationen är inte tillräcklig.	▶ Frigör ventilationsluftvägarna och rengör ventilationsgallret.
	→ Omgivningstemperaturen är för hög.	▶ Problemlösning: (se 1.4 Användningsområde)
	→ Skåpet har öppnats för ofta eller för länge.	▶ Vänta och se om den nödvändiga temperaturen ställs in av sig självt. Om inte, kontakta kundtjänst. (se 10.4 Kundtjänst)
	→ Temperaturen är fel inställd.	▶ Ställ in en lägre temperatur och kontrollera den efter 24 timmar.
	→ Skåpet står för nära en värmekälla (spis, värmeelement o.s.v.).	▶ Ändra placeringen av skåpet eller värmekällan.
Dörrtätningen är defekt eller bör bytas ut av andra skäl.	→ Dörrtätningen kan bytas ut. Den kan bytas utan andra hjälpverktyg.	▶ Kontakta kundtjänst. (se 10.4 Kundtjänst)
Skåpet är nedisat eller det bildas kondensvatten.	→ Dörrtätningen kan ha glidit ur spåret.	▶ Kontrollera att dörrtätningen sitter korrekt i spåret.
Skåpets utsidor är varma*.	→ Kylsystemets värme utnyttjas för att undvika kondensvatten.	▶ Detta är normalt.

10.3.2 Utrustning

Fel	Orsak	Avhjäljande
Innerbelysningen lyser inte.	→ Skåpet är inte tillslaget.	▶ Slå på skåpet.
	→ Dörren har varit öppen längre än 15 minuter.	▶ När dörren är öppen släcks innerbelysningen automatiskt efter ca 15 minuter.
	→ LED-belysningen är defekt eller höljet är skadat.	▶ Kontakta kundtjänst. (se 10.4 Kundtjänst)
Frysacket går inte att stänga.*	→ Spärren är låst när dörren är öppen.	▶ Använd handtaget igen.

10.4 Kundtjänst

Kontrollera först om du kan åtgärda felet på egen hand (se 10 Kundhjälp). Om det inte går, kontakta kundtjänst.

Adressen hittar du i den bifogade "Liebherr-servicebroshyren" eller på home.liebherr.com/service.



VARNING

Felaktigt utförd reparation!
Personskador.

- ▶ Reparationer och ingrepp i skåpet och nätanslutnings-sladden, som inte uttryckligen är omnämnda (se 9 Underhåll), får bara utföras av kundtjänst.
- ▶ Låt endast tillverkaren, dennes kundtjänst eller en person med liknande kvalifikationer ersätta en skadad nätkabel.
- ▶ Vid skåp med IEC 60320-kontakt får kunden utföra bytet.

10.4.1 Kontakta kundtjänst

Se till att ha följande produktinformation till hands:

- Skåpbeteckning (modell och index)
- Servicenr (service)
- Serienr (S-nr)
- ▶ Hämta produktinformation via displayen. (se Produktinformation)
- eller-**
- ▶ Läs av produktinformationen på typskylten. (se 10.5 Typskylt)
- ▶ Anteckna skåpinformationen.
- ▶ Meddela kundtjänst: Rapportera produktinformationen och vilket fel det gäller.
- ▷ Detta möjliggör en snabb och målinriktad service.
- ▶ Följ övriga anvisningar från kundtjänst.

10.5 Typskylt

Typskylten är placerad bakom lådorna på skåpets insida.

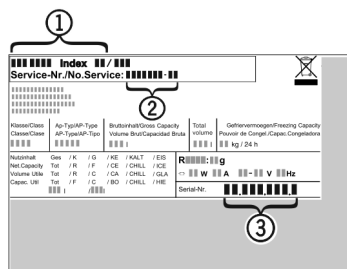


Fig. 100

(1) Skåpbeteckning (3) Serienr

(2) Servicenr

- Läs informationen på typskylten.

11 Ta skåpet ur drift

- Töm skåpet.
- Stäng av skåpet. (se Starta och stänga av skåpet)
- Dra ut nätkontakten.
- Ta vid behov bort kontakten: Dra ut kontakten och skjut den samtidigt från vänster till höger.
- Rengör skåpet. (se 9.5 Rengör skåpet)
- Låt dörren stå öppen så att det inte uppstår dålig lukt.

12 Avfallshantering

12.1 Förbereda skåpet för avfallshantering



Li-Ion

Liebherr använder batterier i vissa skåp. Inom EU är slutanvändaren av miljöskyddsskäl skyldig att ta ut dessa batterier innan uttjänta skåp avfallshandteras. Om det finns batterier i ditt skåp finns det information om detta på skåpet.

Lampor Om du kan ta bort lampor på egen hand och utan att orsaka förstörelse ska dessa också demonteras före avfallshandringen.

- Ta skåpet ur drift.
- Skåp med batterier: Ta bort batterier. För beskrivning, se kapitel **Underhåll**.
- Om möjligt: Demontera lampor utan att förstöra dem.

12.2 Avfallshandtera skåpet på ett miljövänligt sätt



Skåpet innehåller fortfarande värdefulla material och ska avfallshandteras åtskilt från osorterade hushållssopor.



Li-Ion



Li-Ion

Avfallshandtera batterier åtskilt från det uttjänta skåpet. Dessutom är det möjligt att helt kostnadsfritt lämna in batterierna till återförsäljare eller återvinningscentraler.

Lampor

Avfallshandtera demonterade lampor via aktuella insamlings-system.

För Tyskland:

Här kan skåpet avfallshandteras helt kostnadsfritt via insamlingsbehållarna för klass 1 på de lokala återvinningscentralerna. Vid köp av en ny kyl eller frys och en försäljningsyta på > 400 m² är det också möjligt att lämna tillbaka skåpet till återförsäljaren helt kostnadsfritt.



VARNING

Utsipprande köldmedel och olja!

Brand. Köldmedlet är miljövänligt, men brännbart. Oljan är också brännbar. Läckande köldmedel och olja kan antändas vid hög koncentration och i kontakt med en extern värme-källa.

- Skada inte köldmedelssystemets rörledningar eller kompressor.

- Följ anvisningarna om skåpets transport.
- Transportera bort skåpet utan skador.
- Avfallshandtera batterier, lampor och skåp enligt ovanstående specifikationer.



home.liebherr.com/fridge-manuals

sv

Utgivningsdatum: 20240417

Artikelnummerinde

x: 7083568-01

Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD
Bezirk Plovdiv
4202 Radinovo
Bulgarien