# Bruksanvisning

Quality, Design and Innovation

home.liebherr.com/fridge-manuals

LIEBHERR

# Innehåll


**1 Snabbguide ..... 2**
1.1 Leveransomfattning ..... 2
1.2 Översikt över skåp och utrustning ..... 3
1.3 SmartDevice ..... 3
1.4 Användningsområde ..... 3
1.5 Konformitet ..... 4
1.6 SVHC-ämnen enligt REACH-förordningen ..... 4
1.7 EPREL-databas ..... 4

**2 Allmänna säkerhetsanvisningar ..... 4**

**3 Idrifttagande ..... 5**
3.1 Sätt på apparaten (första idrifttagningen) ..... 5
3.2 Sätt in utrustning ..... 6

**4 Lagring ..... 6**
4.1 Anmärkningar om förvaring ..... 6
4.2 Vinlagring ..... 6
4.3 Förvaringsbilder ..... 6

**5 Spara energi ..... 11**

**6 Användning ..... 11**
6.1 Betjänings- och indikeringselement ..... 11
6.2 Navigering ..... 12
6.2.1 Navigera med knappar ..... 12
6.2.2 Inställningsmeny ..... 12
6.2.3 Kundmeny ..... 13
6.2.4 Ställa in värden ..... 13
6.2.5 Allmänna regler ..... 13
6.3 Funktioner ..... 13
6.3.1 Funktionsöversikt ..... 13
6.3.2 Sätta på och stänga av skåpet ..... 14
6.3.3 WiFi ..... 14
6.3.4 Temperatur ..... 15
6.3.5 Temperaturenhet ..... 15
6.3.6 SabbathMode ..... 15
6.3.7 HumiditySelect * ..... 16
6.3.8 HumidityControl * ..... 16
6.3.9 Styrka ..... 17
6.3.10 Displayens ljusstyrka ..... 17
6.3.11 Dörrlarm ..... 17
6.3.12 Alarm Sound ..... 18
6.3.13 Key Sound ..... 18
6.3.14 Displaylås ..... 18
6.3.15 Språk ..... 19
6.3.16 Info ..... 19
6.3.17 Software ..... 19
6.3.18 Fabriksåterställningar ..... 19
6.4 Meddelanden ..... 20
6.4.1 Varningar ..... 20
6.4.2 Påminnelser ..... 22

**7 Utrustning ..... 22**
7.1 Säkerhetslås ..... 22
7.2 Tillbehör ..... 22

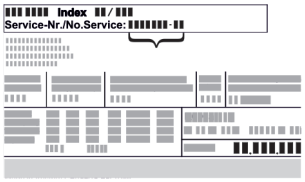
**8 Underhåll ..... 22**
8.1 Luftcirkulation via FreshAir-aktivkolfilter ..... 22
8.2 Rengör skåpet ..... 23

**9 Kundhjälp ..... 24**
9.1 Tekniska data ..... 24
9.2 Driftljud ..... 24
9.3 Tekniska fel ..... 24
9.4 Kundtjänst ..... 25
9.5 Typskylt ..... 26

**10 Ta skåpet ur drift ..... 26**

**11 Avfallshantering ..... 26**
11.1 Förbereda skåpet för avfallshantering ..... 26
11.2 Avfallshantera 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 |
|---|---|
|  | **Läs bruksanvisningen**<br>Läs noga igenom denna bruksanvisning för att få information om alla fördelar med det nya skåpet. |
|  | **Fullständig bruksanvisning på webben**<br>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**.<br>Servicenumret står på typskylten:<br><br>*Fig.* Illustrationen är ett exempel |
|  | **Kontrollera skåpet**<br>Kontrollera alla delar med avseende på transportskador. Kontakta återförsäljaren eller kundtjänsten om du har några klagomål. |
|  | **Avvikelser**<br>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**<br>Åtgärder som behöver vidtas är markerade med en ▶.<br>Resultat av åtgärder är markerade med en ▷. |
|  | **Videor**<br>Videor om apparaterna finns på YouTube-kanalen Liebherr-Hausgeräte. |

Den här bruksanvisningen gäller för:

| | |
|---|---|
| WPbl | 42.. / 46.. / 50.. |
| WPbli | 50.. / 52.. |
| WSbl | 42.. / 46.. / 50.. |
| WSbli | 50.. / 52.. / 77.. |

# 1 Snabbguide

## 1.1 Leveransomfattning

Kontrollera alla delar med avseende på transportskador. Kontakta återförsäljaren eller kundtjänsten om du har några klagomål (se 9.4 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 utrustning

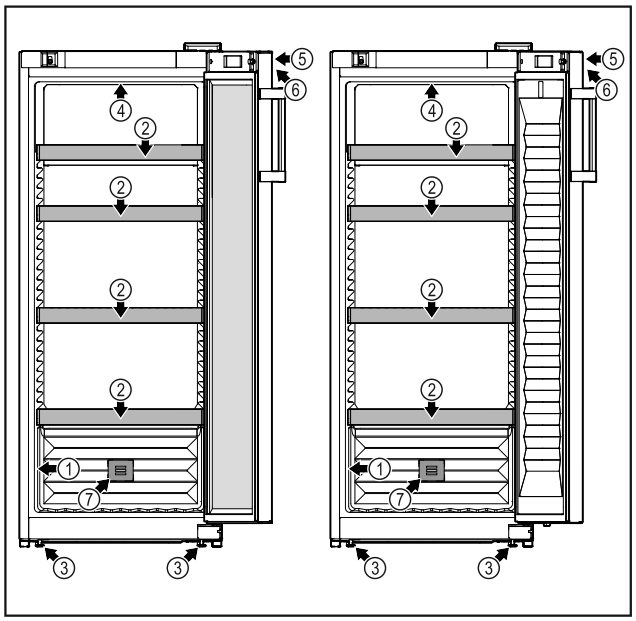


*Fig. 1 WPbl 42.. / 46.. / 50.. WSbl 42.. / 46.. / 50..*

**(1)** Typskylt
**(2)** Flaskhylla
**(3)** Fötter
**(4)** Invändig belysning
**(5)** Lås
**(6)** Funktionsknappar och temperaturindikering
**(7)** FreshAir-aktivkolfilter

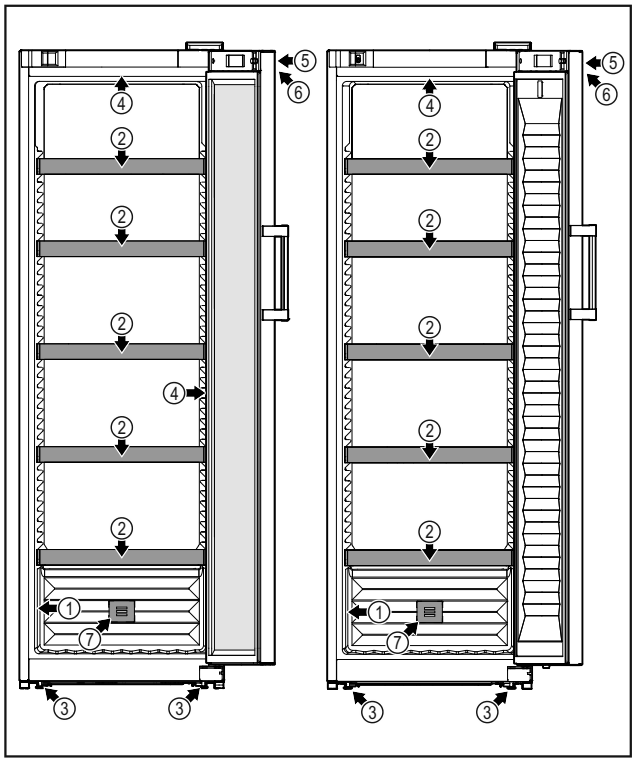


*Fig. 2 WPbli 50.. / 52.. WSbli 50.. / 52.. / 77..*

**(1)** Typskylt
**(2)** Flaskhylla
**(3)** Fötter
**(4)** Invändig belysning*
**(5)** Lås
**(6)** Funktionsknappar och temperaturindikering
**(7)** FreshAir-aktivkolfilter

## 1.3 SmartDevice

SmartDevice är anslutningslösningen för din vinkyl.

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.

| | |
|---|---|
| SmartDevice-kompatibelt skåp:* | Ditt skåp har funktionen SmartDeviceBox. Du måste hämta SmartDevice-appen för att kunna ansluta ditt skåp till WLAN.* |
| Skåp utformat förSmartDevice:* | 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 SmartDeviceBox i Liebherr-Hausgeräte-shoppen:* | **home.liebherr.com/shop/de/deu/smartdevicebox.html*** |
| Ladda ner SmartDevice-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 6.3.3 WiFi ) .

**Märk**
I följande länder är det inte möjligt att använda SmartDeviceBox: Ryssland, Belarus, Kazakstan. Funktionen SmartDevice-är inte tillgänglig.

## 1.4 Användningsområde

### Avsedd användning

Skåpet är endast avsett för lagring av vin i hem- eller 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 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 |
| 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.

| | | |
|---|---|---|
| För naden:* | EU-mark- | Apparaten motsvarar direktiv 2014/53/EU.* |
| För naden:* | GB-mark- | Apparaten motsvarar Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206.* |

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

På grund av att det inte finns energiriktlinjer för vintempereringsskåp har vinfacken bedömts som källarfack vid energiklassificeringen.

## 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 produktdatabasen (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 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.



* beroende på modell och utrustning

  - 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 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. |

# 3 Idrifttagande

## 3.1 Sätt på apparaten (första idrifttagningen)

Säkerställ att följande villkor är uppfyllda:

- Skåpet är uppställt och anslutet.
- Alla tejpremsor, all skyddsfolie och plast samt transportsäkringar i och på skåpet är borttagna.

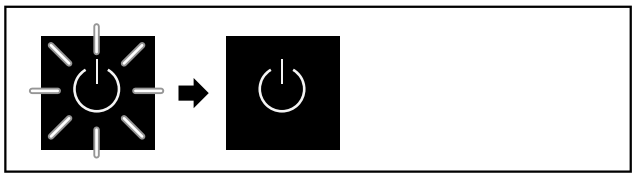


*Fig. 3 Startprocedur*

Standby-symbolen blinkar tills startproceduren är avslutad.

Displayen visar standby-symbolen.

Om skåpet levereras med fabriksinställningarna måste man först ställa in önskat språk för bildskärmen vid driftsättningen.

Följande språk finns att välja mellan:

- Tyska
- Engelska
- Franska
- Spanska
- Italienska
- Nederländska
- Tjeckiska
- Polska
- Portugisiska

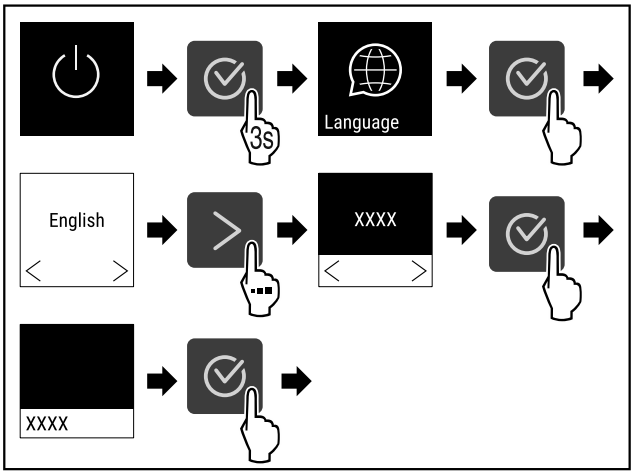



*Fig. 4*

▶ Genomför handlingsstegen (se Fig. 256) .




*Fig. 5 **




*Fig. 6 **

▷ Apparaten har startat när temperaturen visas på displayen.

## 3.2 Sätt in utrustning

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

▶ Använd den medföljande utrustningen för att använda skåpet optimalt.

# 4 Lagring

## 4.1 Anmärkningar om förvaring

Tänk på när du lägger in varor:

❑ Justera hyllorna enligt önskad höjd.
❑ Observera max. belastning. (se 9.1 Tekniska data)
❑ Vätskor ska förvaras i förslutet skick.

## 4.2 Vinlagring

För långvarig lagring av vin rekommenderas en temperatur på 10 °C till 14 °C.

Vid dessa temperaturer, som motsvarar de i en vinkällare, kan vinet mogna optimalt.

| Följande dricktemperaturer rekommenderas för de olika vinsorterna. | |
|---|---|
| Rött vin | 14 °C till 18 °C |
| Rosévin | 10 °C till 12 °C |
| Vitt vin | 8 °C till 12 °C |
| Sekt, Prosecco | 7 °C till 9 °C |
| Champagne | 5 °C till 7 °C |

## 4.3 Förvaringsbilder

### 4.3.1 WPbl 42.. / WSbl 42..

Det maximala antalet flaskor är bara möjligt med de angivna avstånden.

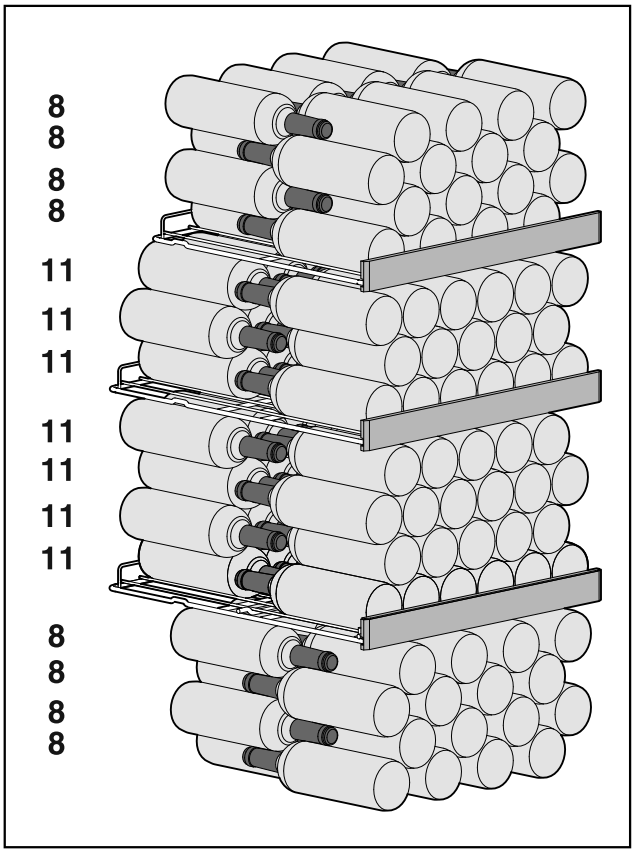



*Fig. 7 Totalt 141 flaskor*

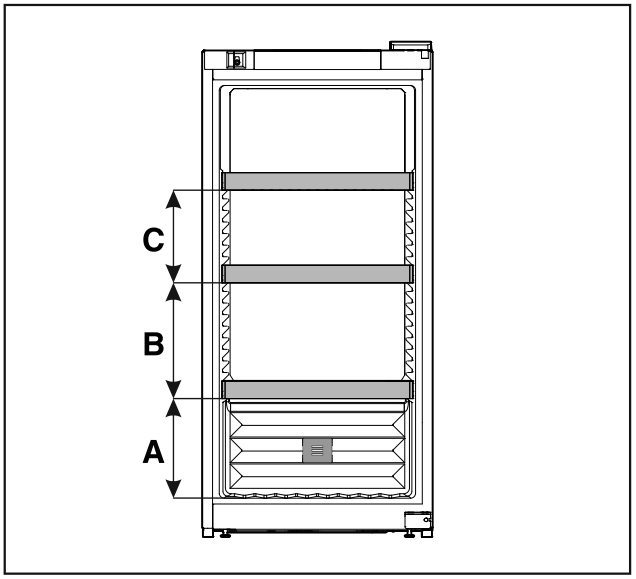



*Fig. 8 Avstånd hyllgaller*



*** beroende på modell och utrustning**

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

### 4.3.2 WPbl 46.. / WSbl 46..

Det maximala antalet flaskor är bara möjligt med de angivna avstånden.

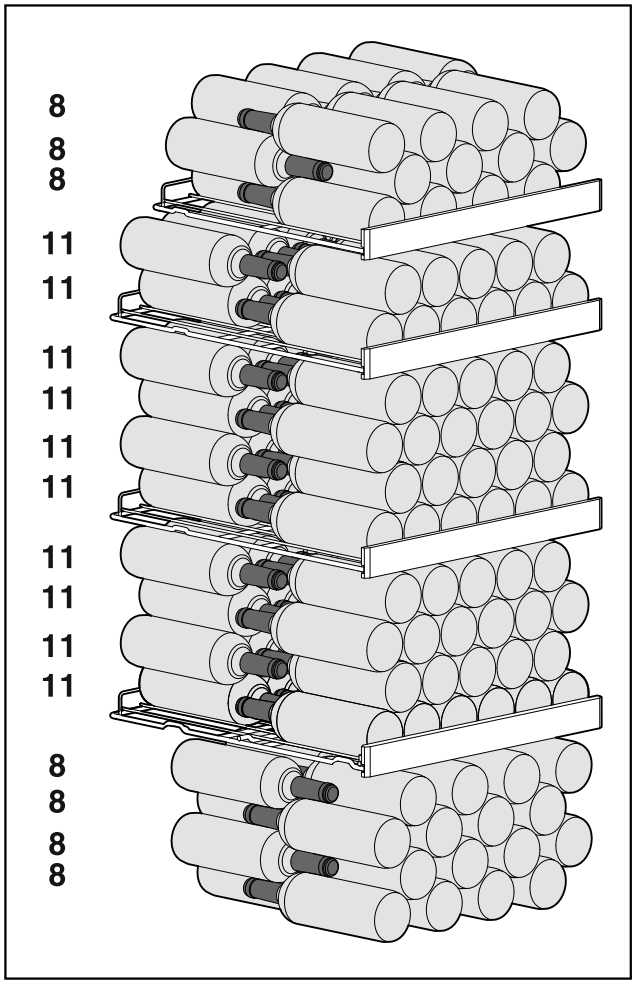



*Fig. 9 Totalt 166 flaskor*

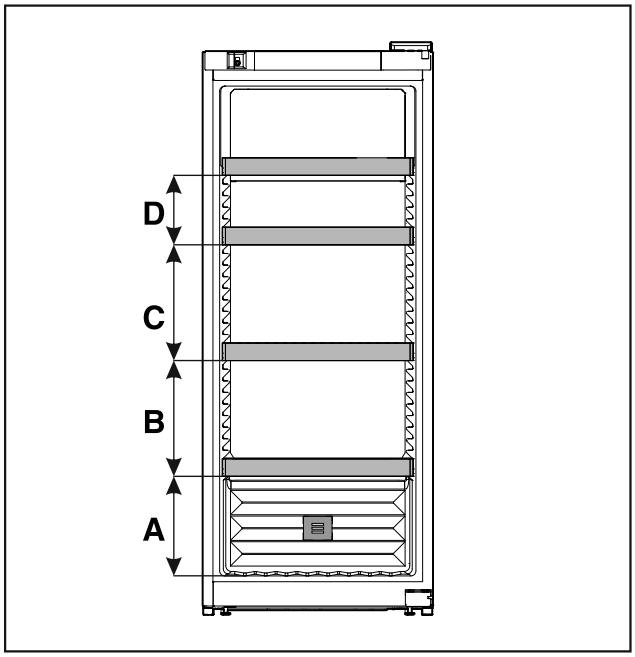



*Fig. 10 Avstånd hyllgaller*

| | WPbl 46.. / WSbl 46.. |
|---|---|
| **A** | 260 mm |
| **B** | 300 mm |
| **C** | 300 mm |
| **D** | 180 mm |

### 4.3.3 WPbl 50.. / WSbl 50..

Det maximala antalet flaskor är bara möjligt med de angivna avstånden.

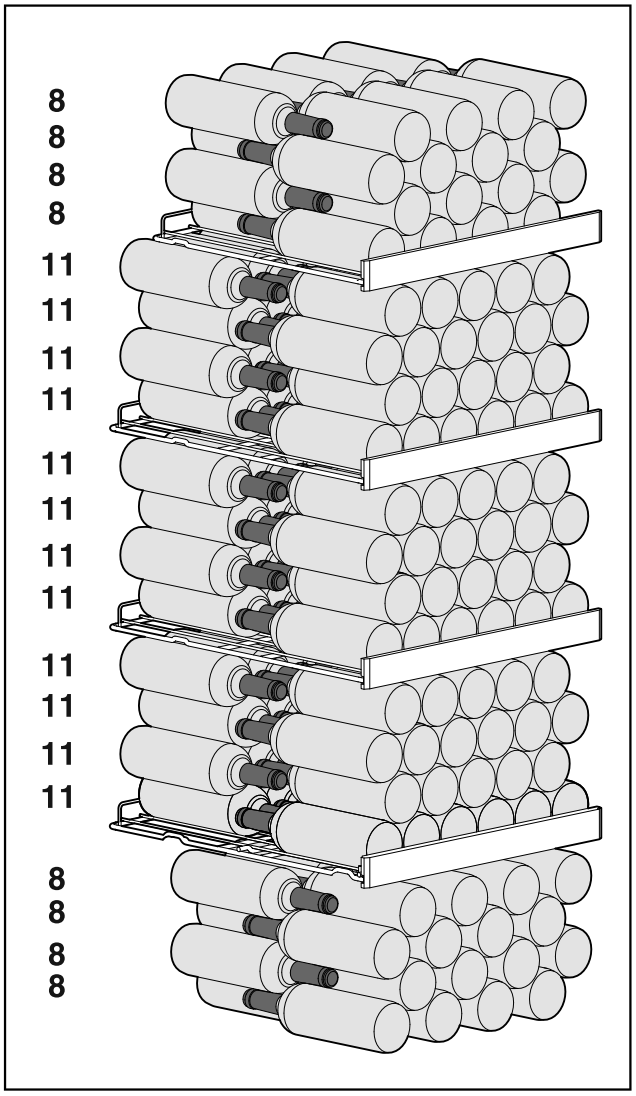



*Fig. 11 Totalt 196 flaskor*

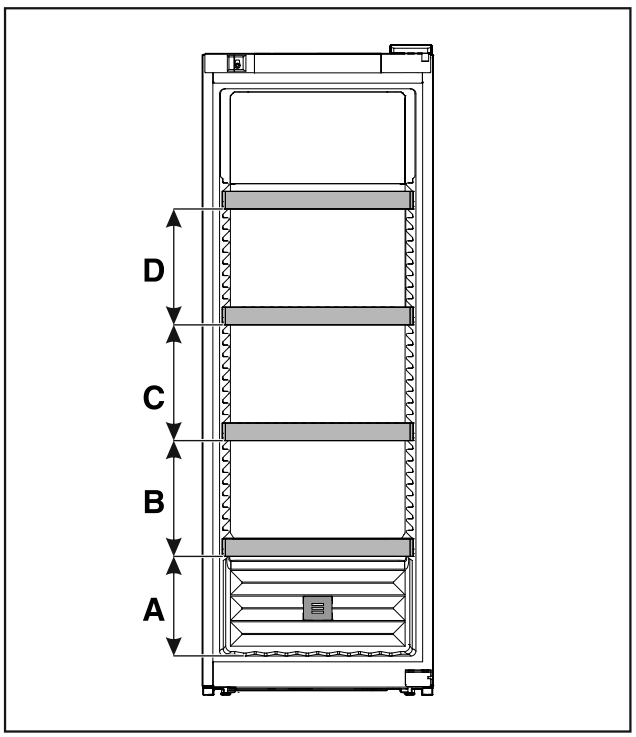



*Fig. 12 Avstånd hyllgaller*

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

### 4.3.4 WPbli 50.. / WSbli 50..

Det maximala antalet flaskor är bara möjligt med de angivna avstånden.

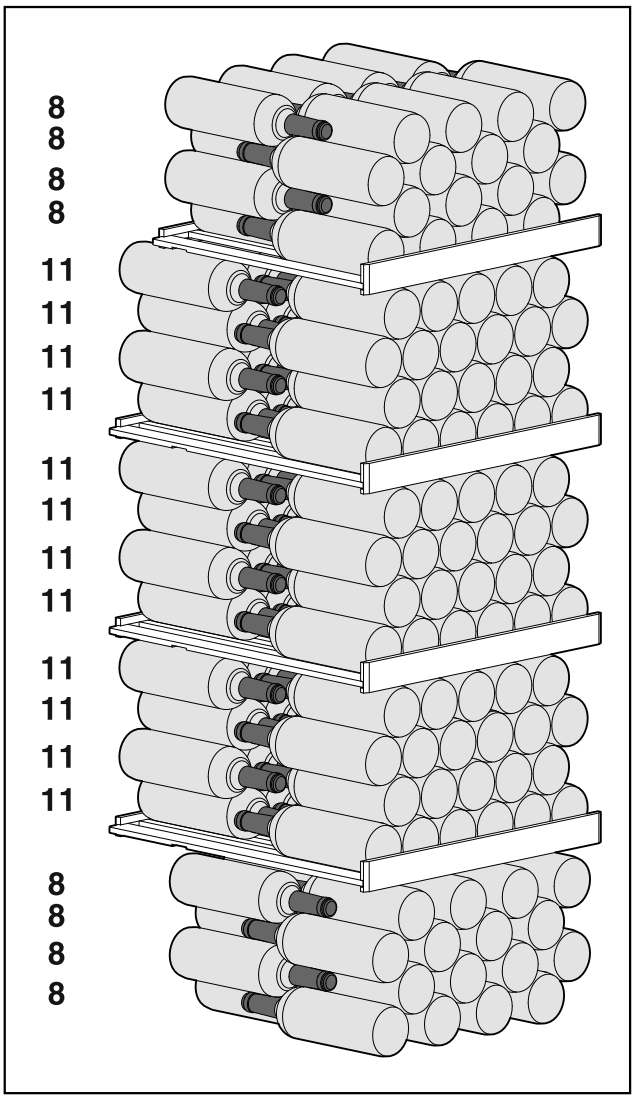



*Fig. 13 Totalt 196 flaskor*

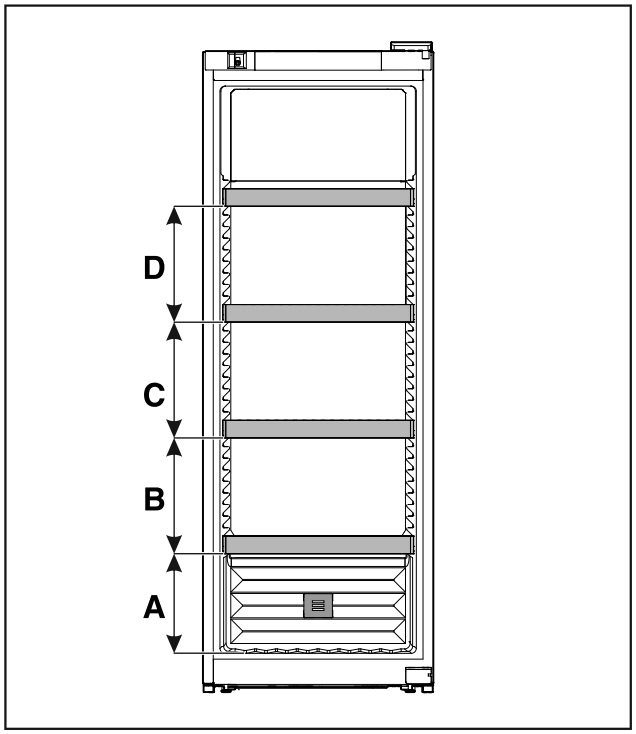



*Fig. 14 Avstånd hyllgaller*

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

**WPbli 52.. / WSbli 52..**

Det maximala antalet flaskor är bara möjligt med de angivna avstånden.

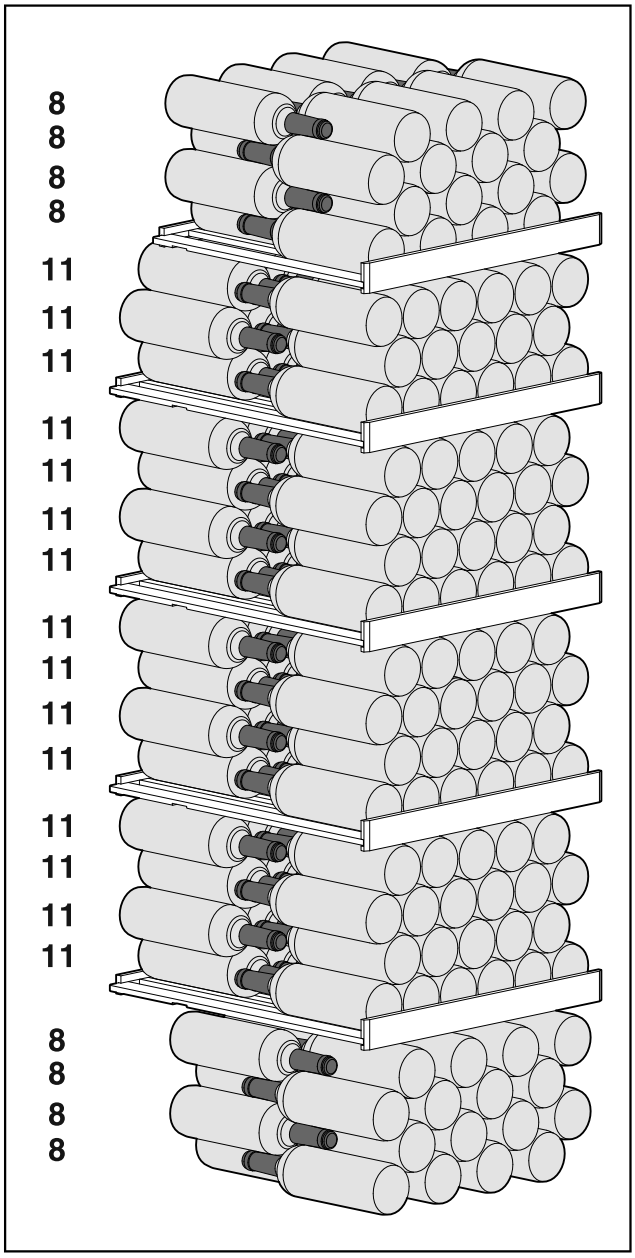



*Fig. 15 Totalt 229 flaskor*

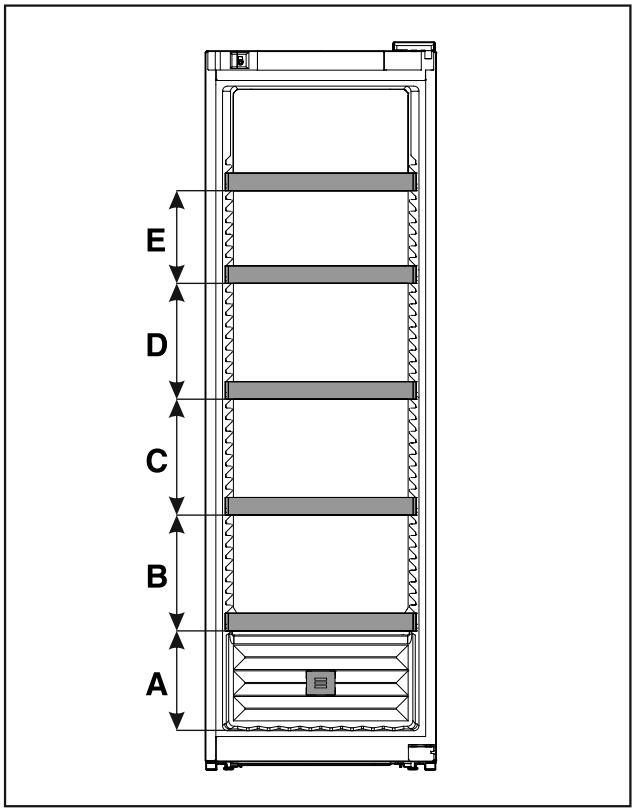



*Fig. 16 Avstånd hyllgaller*

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

**WSbli 77..**

Det maximala antalet flaskor är bara möjligt med de angivna avstånden.

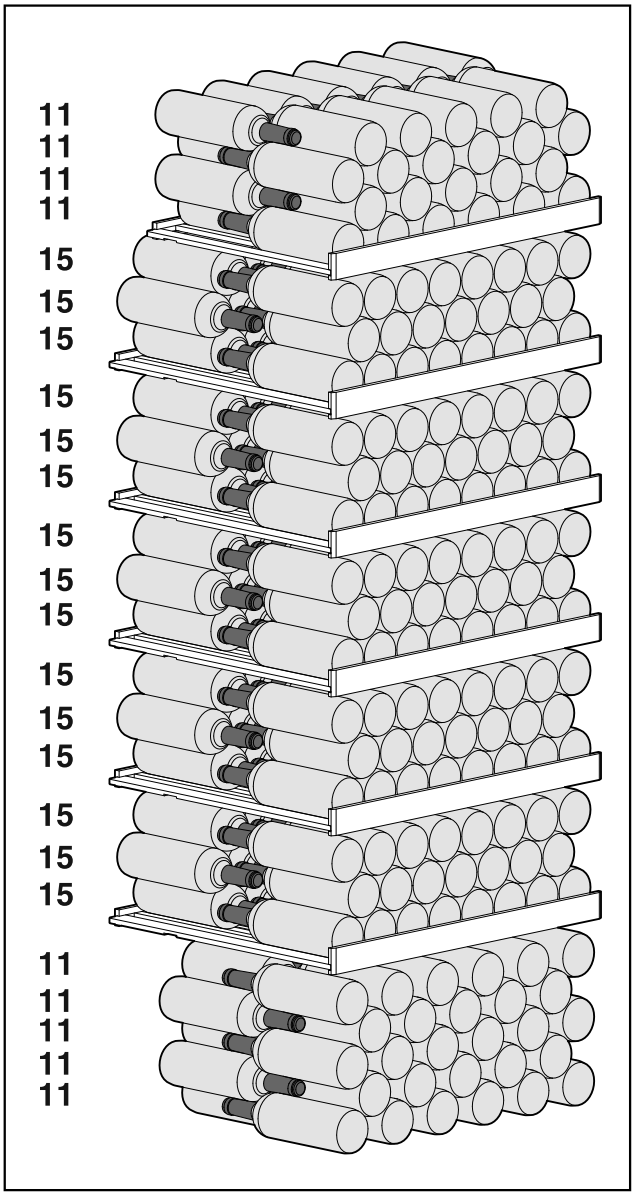



*Fig. 17 Totalt 324 flaskor*



*** beroende på modell och utrustning**

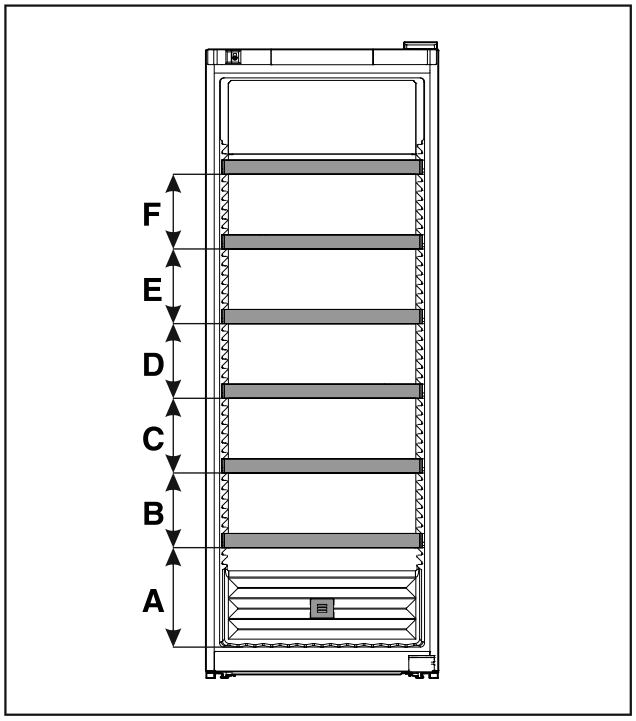



*Fig. 18 Avstånd hyllgaller*

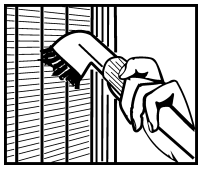
| | WSbli 77.. |
|---|---|
| **A** | 320 mm |
| **B** | 240 mm |
| **C** | 240 mm |
| **D** | 240 mm |
| **E** | 240 mm |
| **F** | 240 mm |

# 5 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.

Dammavlagringar höjer energiförbrukningen:

- Damma av kompressorn med kondensorn – metallgaller på skåpets baksida – en gång per år



# 6 Användning

## 6.1 Betjänings- och indikeringselement

Med displayen får du snabbt bra översikt över produktens aktuella status, temperaturinställning, funktionernas och inställningarnas status samt larm- och felmeddelanden.

Du ställer in funktionerna med navigeringspilarna och bekräftelsesymbolen.

Du kan aktivera och avaktivera funktioner och ändra inställningarnas värden.




*Fig. 19 Display*

**(1)** Statusindikering
**(2)** Navigeringspil bakåt
**(3)** Navigeringspil framåt
**(4)** Bekräfta




*Fig. 20 Display med HumidityControl*

**(1)** Statusindikering
**(2)** Navigeringspil bakåt
**(3)** Navigeringspil framåt
**(4)** Bekräfta

**Statusindikering**

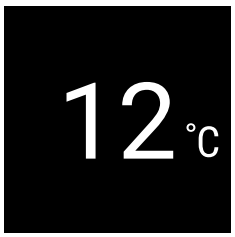



*Fig. 21 Statusindikering med inställd temperatur**

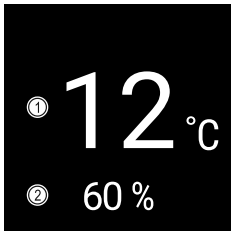



*Fig. 22 Statusindikering**

**(1)** Inställd temperatur
**(2)** Luftfuktighet

Statusindikeringen visar den inställda temperaturen och är det som visas först. Därifrån kan du navigera till funktionerna och inställningarna. (se 6.2 Navigering) Statusindikeringen kan visa olika symboler.

**Displaysymboler**

Displaysymbolerna informerar om skåpets aktuella status.

| Symbol | Skåpets status |
|---|---|
|  | **Standby**<br>Apparaten är avstängd. |
|  | **Pulserande standby-symbol**<br>Apparaten håller på att starta. |
|  | **Pulserande temperatur**<br>Inställd temperatur har ännu inte uppnåtts. Apparaten kyls ner till den inställda temperaturen. |
|  *  * | **Temperaturvisning** |
|  * | **Blinkande symbol**<br>Ett fel är fortfarande aktivt. |
|  | **Felsymbol**<br>Skåpet är i defekt läge. |
|  | **Vit balk nedtill**<br>Undermeny |
|  | **Vit bakgrund**<br>Förinställning, aktiv inställning eller aktivt värde. |
|  | **Tilltagande stapel**<br>Tryck på knappen i 3 sekunder för att aktivera inställningen. |
|  | **Avtagande stapel**<br>Tryck på knappen i 3 sekunder för att avaktivera inställningen. |

*Statussymboler på displayen*

**Akustiska signaler**

I följande fall hörs en signal:

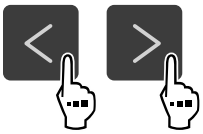
- När en funktion eller ett värde bekräftas.
- När en funktion eller ett värde inte kan aktiveras alternativt avaktiveras.
- När ett fel uppstår.
- Vid larmmeddelanden.

Larmsignalerna kan stängas av och sättas på i kundmenyn.

## 6.2 Navigering

Du får tillgång till de enskilda funktionerna genom att navigera i menyn. Skåpets funktioner styrs med hjälp av knapparna bredvid displayen.

### 6.2.1 Navigera med knappar

| Display och knapp | Beskrivning |
|---|---|
|  | **Navigeringspil framåt**<br>Går till nästa meny (undermeny).<br>Efter den sista menysidan visas återigen den första menysidan. |
|  | **Navigeringspil bakåt**<br>Tryck en gång snabbt: Går tillbaka en meny (undermeny).<br>Tryck en gång längre (3 sekunder): Går tillbaka till statusindikeringen. |
|  | **Bläddra**<br>Tryck flera gånger: Bläddrar i menyn (undermeny). |
|  | **Bekräfta**<br>Aktivera/avaktivera funktionen.<br>Öppna undermenyn.<br>Bekräfta urvalet. Displayen går tillbaka och visar menyn. |
|  | **Tillbaka**<br>Gå tillbaka en menynivå. |

### 6.2.2 Inställningsmeny

Med inställningsmenyn kommer du åt följande funktioner:

- Info (se 6.3.16 Info )
- Temperatur (se 6.3.4 Temperatur )
- Dörrlarm (se 6.3.11 Dörrlarm )
- Belysning (se 6.3.4 Temperatur )
- Språk (se 6.3.15 Språk )
- Temperaturenhet (se 6.3.5 Temperaturenhet )
- Displayens ljusstyrka (se 6.3.10 Displayens ljusstyrka )
- Displaylås (se 6.3.14 Displaylås )
- HumiditySelect (se 6.3.7 HumiditySelect *) *
- HumidityControl (se 6.3.7 HumiditySelect *) *
- Stänga av skåpet (se 6.3.2 Sätta på och stänga av skåpet )

**Hämta inställningsmenyn**

▶ Tryck så många gånger på navigeringspilen att funktionen visas.

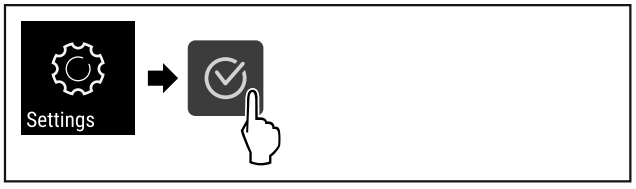


*Fig. 23*

▶ Genomför handlingsstegen (se Fig. 275) .
▷ Inställningsmenyn är öppen. Härifrån når du alla ovannämnda funktioner.

### 6.2.3 Kundmeny

Kundmenyn ger åtkomst till följande funktioner om du anger sifferkoden **151**:

- Drifttimmar
- Programvaruversion (se 6.3.17 Software )
- Larmsignaler (se 6.3.12 Alarm Sound )
- Bekräftelsesignaler (se 6.3.13 Key Sound )
- Fabriksåterställning (se 6.3.18 Fabriksåterställningar )

**Hämta kundmeny**

▶ Hämta inställningsmenyn (se 6.2 Navigering) .
▶ Tryck så många gånger på navigeringspilen att funktionen visas.

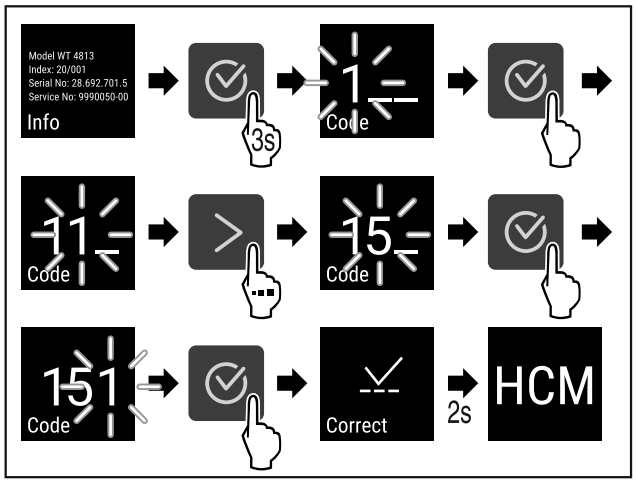



*Fig. 24*

▶ Genomför handlingsstegen (se Fig. 276) .
▷ Kundmenyn är öppen. Härifrån når du alla specialmenyer.

### 6.2.4 Ställa in värden

Visade värden kan ställas in i undermenyn i kombination med navigeringspilen:

| Display och knapp | Beskrivning |
|---|---|
|   | Ökar värdet. |
|   | Minskar värdet. |

### 6.2.5 Allmänna regler

Förutom de befintliga knapparna finns det följande allmänna regler:

- När ett värde har valts visas det i 2 sekunder på displayen innan den hoppar tillbaka en nivå.
- Om inget värde väljs inom 10 sekunder går displayen tillbaka och visar statusindikeringen.
- Om ett urval i undermenyn bekräftas går displayen tillbaka till menyn.

## 6.3 Funktioner

### 6.3.1 Funktionsöversikt


Sätta på och stänga av skåpet



Inställningar



Information



Temperatur



Dörrlarm



Språk



Temperaturenhet



Displayens ljusstyrka



WiFi *



Belysningens intensitet



HumiditySelect*



HumidityControl*



Displaylås



Programvara



Knapptoner



Larmsignaler



SabbathMode



Återställa fabriksinställningar

## 6.3.2 Sätta på och stänga av skåpet

Med den här inställningen kan hela skåpet sättas på och stängas av.

**Sätta på apparaten**

**Utan aktiverat DemoMode:**

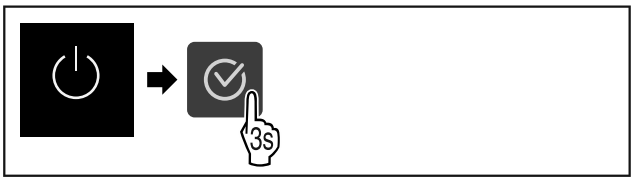



*Fig. 25*

▶ Genomför stegen.

**Med aktiverat DemoMode:**

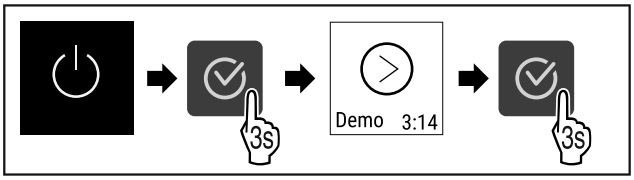



*Fig. 26*

▶ Genomför stegen.

**Märk**
Avaktivera DemoMode innan nedräkningen gått ut.




*Fig. 27 **

▷ Temperaturen visas på displayen.

**Stänga av apparaten**

▶ Hämta inställningsmenyn. (se 6.2 Navigering)
▶ Tryck så många gånger på navigeringspilen att funktionen visas.

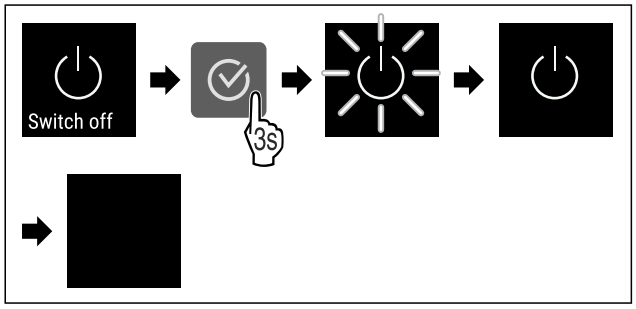



*Fig. 28*

▶ Genomför stegen.
▷ Displayen visar standby-symbolen.
▷ Displayen stängs av efter ca 10 minuter.

## 6.3.3 WiFi

Med den här funktionen ansluter du ditt skåp till WLAN. Sedan kan du använda det på en mobilenhet 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 SmartDeviceBox och hur man använder SmartDevice-appen: (se 1.3 SmartDevice)

**Märk**
I följande länder är det inte möjligt att använda SmartDeviceBox: Ryssland, Belarus, Kazakstan. Funktionen SmartDevice-är inte tillgänglig.

**Upprätta WLAN-anslutning**

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.

▶ Hämta inställningsmenyn. (se 6.2 Navigering)
▶ Tryck upprepade gånger på navigeringspilen tills motsvarande funktion visas.

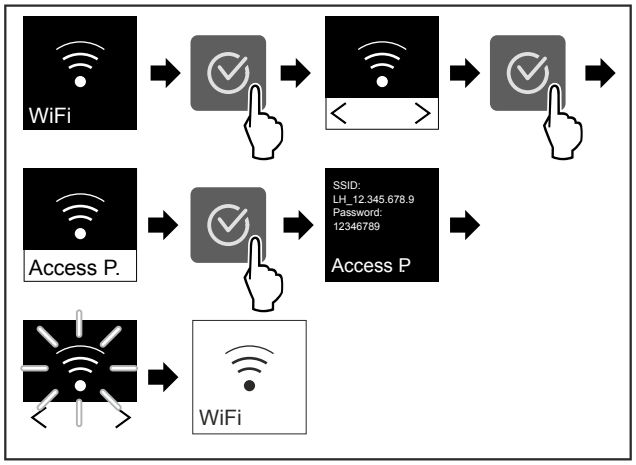



*Fig. 29*

▶ Genomför stegen (se Fig. 281) .
▷ Anslutningen har upprättats.

**Bryta WLAN-anslutning**

▶ Hämta inställningsmenyn. (se 6.2 Navigering)
▶ Tryck upprepade gånger på navigeringspilen tills motsvarande funktion visas.

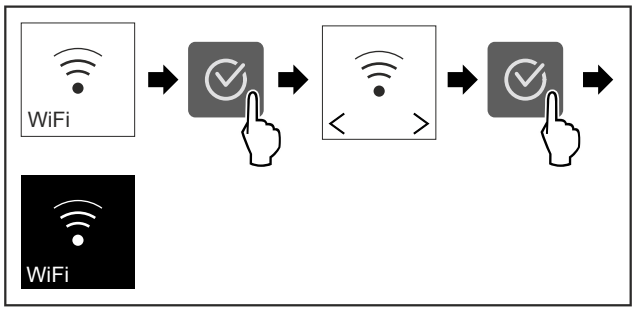



*Fig. 30*

▶ Genomför stegen (se Fig. 282) .
▷ Förbindelsen är bruten.

**Återställa WLAN-anslutning**

▶ Hämta inställningsmenyn. (se 6.2 Navigering)
▶ Tryck upprepade gånger på navigeringspilen tills motsvarande funktion visas.

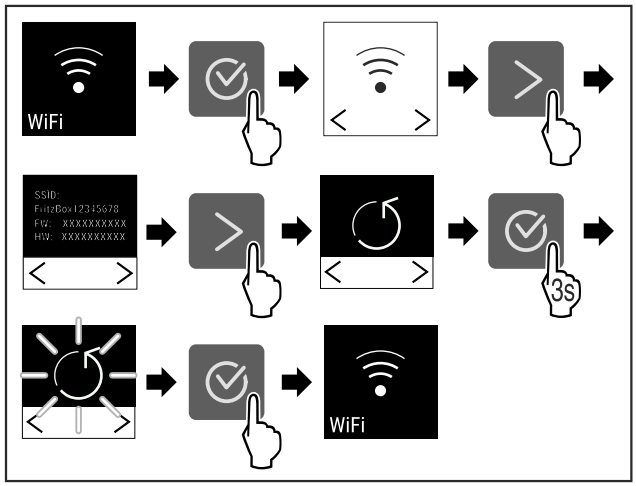



*Fig. 31*

▶ Genomför stegen (se Fig. 283) .
▷ Anslutningen är återställd.

**WLAN-info**

▶ Hämta inställningsmenyn. (se 6.2 Navigering)
▶ Tryck upprepade gånger på navigeringspilen tills motsvarande funktion visas.

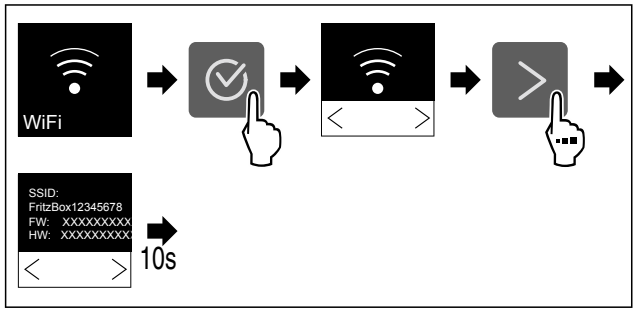



*Fig. 32*




*Fig. 33 Statusindikering*

▶ Genomför stegen.

## 6.3.4 Temperatur

Temperaturen beror på följande faktorer:

- Hur ofta dörren öppnas
- Hur länge dörren är öppen
- Uppställningsplatsens rumstemperatur
- Kylvarornas typ, temperatur och mängd

**Ställa in temperatur**

▶ Tryck så många gånger på navigeringspilen att funktionen visas.

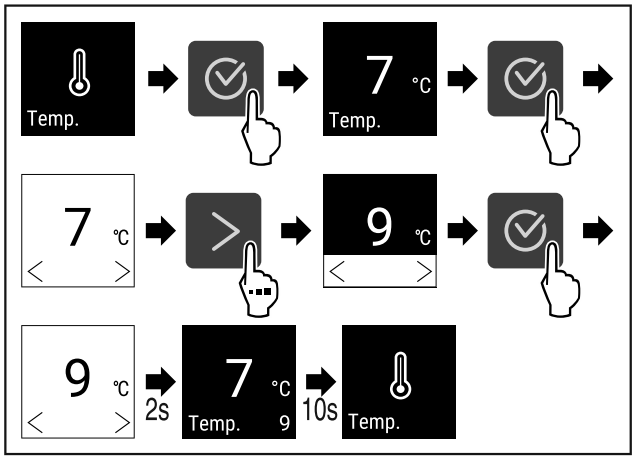



*Fig. 34 Temperaturväxling från 7°C till 9°C*

▶ Genomför stegen (se Fig. 286) .
▷ Temperaturen är inställd.

## 6.3.5 Temperaturenhet

Med de här inställningarna kan man ändra temperaturenheten från grader Celsius till Fahrenheit och tvärt om.

**Ställa in temperaturenhet**

Exemplet visar hur du ändrar temperaturenheten från Celsius till Fahrenheit.

▶ Hämta inställningsmenyn (se 6.2 Navigering) .
▶ Tryck så många gånger på navigeringspilen att funktionen visas.

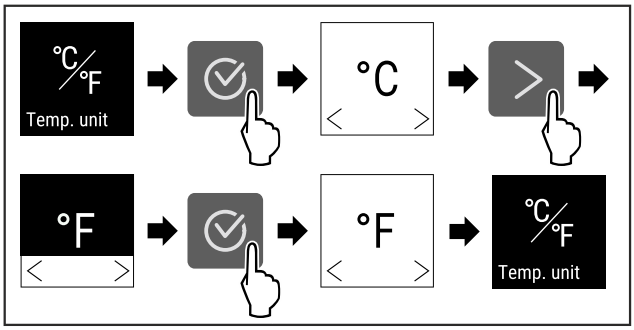



*Fig. 35*

▶ Genomför stegen.
▷ Temperaturenheten Fahrenheit är inställd.

## 6.3.6 SabbathMode

Med den här funktionen aktiverar eller inaktiverar du SabbathMode. När den här funktionen aktiveras, stängs vissa elektroniska funktioner av. Det gör att ditt skåp uppfyller religiösa krav på judiska högtider, t.ex. sabbaten och uppfyller STAR-K-kosher-certifieringen.

| Skåpets status vid aktivt SabbathMode |
|---|
| Statusindikeringen visar kontinuerligt SabbathMode. |
| Alla funktioner i displayen utom **Funktionen Inaktivera SabbathMode** är spärrade. |
| Aktiva funktioner förblir aktiva. |
| Displayen förblir ljus när dörren stängs. |
| Innerbelysningen är avaktiverad. |

| Skåpets status vid aktivt SabbathMode |
|---|
| Det kommer inga påminnelser. Det inställda tidsintervallet stoppas. |
| Påminnelser och varningar visas inte. |
| Det finns inget dörrlarm. |
| Det finns inget temperaturlarm. |
| Efter ett strömavbrott återgår skåpet till SabbathMode. |

*Skåpets status*

**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**

▶ Hämta inställningsmenyn. (se 6.2 Navigering)
▶ Tryck upprepade gånger på navigeringspilen tills motsvarande funktion visas.

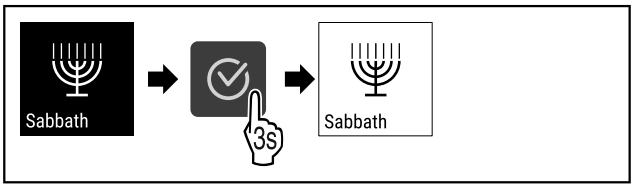



*Fig. 36*

▶ Genomför stegen (se Fig. 288) .
▷ SabbathMode är aktiverad.
▷ Statusindikeringen visar kontinuerligt SabbathMode.

**Inaktivera SabbathMode**

▶ Hämta inställningsmenyn. (se 6.2 Navigering)
▶ Tryck upprepade gånger på navigeringspilen tills motsvarande funktion visas.

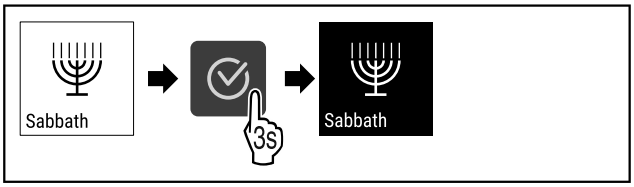



*Fig. 37*

▶ Genomför stegen (se Fig. 289) .
▷ SabbathMode är inaktiverat.

## 6.3.7 HumiditySelect *

Med den här funktionen ställs luftfuktigheten inuti skåpet in. När korrekt luftfuktighet har ställts in får detta positiva effekter för korkarnas struktur och förhindrar att de torkar vid långtidsförvaring.

**Märk**
Hur ofta och länge dörren hålls öppen påverkar luftfuktigheten i skåpet.

Du kan välja mellan två luftfuktighetsinställningar:*

| Funktion HumiditySelect* | Temperaturinställning vid skåpet* | Användning/energiförbrukning* |
|---|---|---|
| Standard (förinställt) | 10-12 °C | genomsnittlig luftfuktighet i omgivningen mellan 50–80 %<br>låg energiförbrukning för skåpet |
| Hög | 10-12 °C | genomsnittlig luftfuktighet i omgivningen < 50 %<br>Skåpets energiförbrukning ökar |

**Öka luftfuktigheten i skåpet**

▶ Tryck upprepade gånger på navigeringspilen tills motsvarande funktion visas.

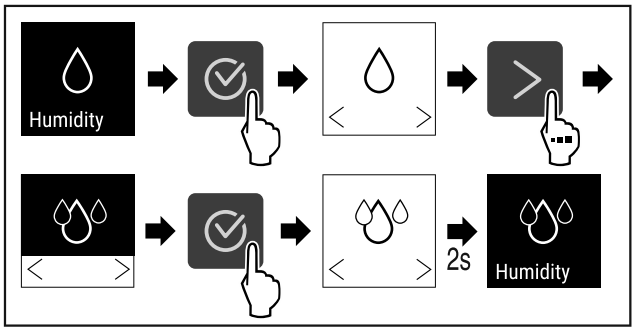



*Fig. 38 **

▶ Genomför stegen (se Fig. 290) .*
▷ Ställ in luftfuktigheten i skåpet på standard.

**Ställ in luftfuktigheten i skåpet på standard**

▶ Tryck upprepade gånger på navigeringspilen tills motsvarande funktion visas.

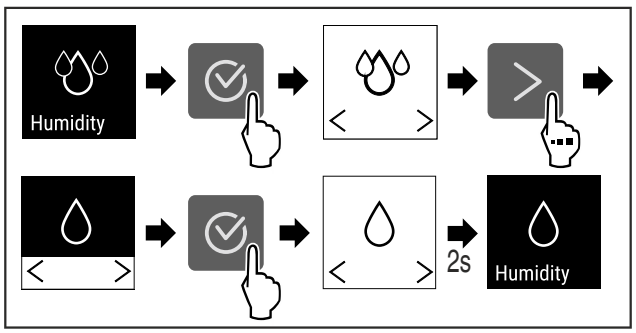



*Fig. 39 **

▶ Genomför stegen (se Fig. 291) .*
▷ Luftfuktigheten i skåpet sjunker.

## 6.3.8 HumidityControl *

Med den här funktionen ställs luftfuktigheten inuti skåpet in. Skåpet har en fuktsensor. När korrekt luftfuktighet har ställts in får detta positiva effekter för korkarnas struktur och förhindrar att de torkar vid långtidsförvaring.

Du kan ställa in luftfuktigheten mellan 50–80 % i steg om fem procent. Om du ändrar luftfuktigheten ställs den inom några få dagar eller veckor in på det ändrade värdet. Luftfuktighetsregleringen fungerar bäst vid omgivningsförhållanden från 19 °C till 25 °C.

Följande måste observeras för luftfuktigheten i skåpet:

- Anvisningar för vinlagring (se 4.2 Vinlagring)

- Luftfuktigheten i skåpet beror på hur ofta och hur länge dörren öppnas, på omgivningstemperaturen och omgivningsluftfuktigheten, på belastning och inställningar.
- Fysikaliska fluktuationer inverkar på luftfuktighetsmätningen i skåpet.
- Displayen visar ändringar i luftfuktighet i skåpet med tidsfördröjning.
- Displayen visar ett luftfuktighetsvärde som mätts under 2 timmar.

**Märk**
Om du använder ditt skåp i mycket torr och kall miljö (luftfuktighet < 30 % och omgivningstemperatur < 16 °C) rekommenderar Liebherr vattenboxen som finns som tillbehör.

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

**Ändra luftfuktighet i skåpet**

▶ Hämta inställningsmenyn. (se 6.2 Navigering)
▶ Tryck upprepade gånger på navigeringspilen tills motsvarande funktion visas.

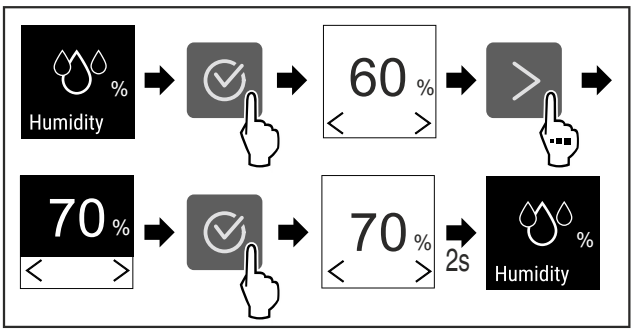



*Fig. 40*

▶ Genomför stegen (se Fig. 292) .
▷ Luftfuktigheten i skåpet ändras till det valda värdet.

## 6.3.9 Styrka

Denna inställning gör att den invändiga belysningens ljusstyrka kan ställas in stegvis.

Följande ljusstyrkelägen kan ställas in:

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

**Ställa in ljusstyrka**

▶ Tryck så många gånger på navigeringspilen att funktionen visas.

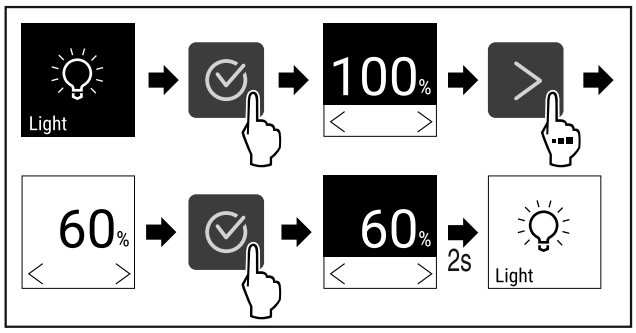



*Fig. 41*

▶ Genomför stegen .
▷ Intensiteten ökar eller minskar enligt inställningen.

## 6.3.10 Displayens ljusstyrka

Denna inställning gör att skärmens ljusstyrka kan ställas in stegvis.

Följande ljusstyrkelägen kan ställas in:

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

**Ställa in displayens ljusstyrka**

Följande handlingssteg beskriver hur du minskar displayens ljusstyrka från exempelvis 100 % till 40 %.

▶ Hämta inställningsmenyn (se 6.2 Navigering) .
▶ Tryck så många gånger på navigeringspilen att funktionen visas.

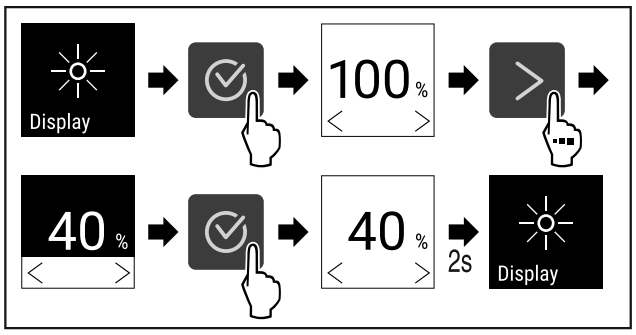



*Fig. 42*

▶ Genomför handlingsstegen .
▷ Displayens ljusstyrka ändras enligt inställningen.

## 6.3.11 Dörrlarm

Inställning av tiden efter vilken dörrlarmet ska ljuda vid öppen dörr.

Följande värden kan ställas in:

- 1 minut
- 2 minuter
- 3 minuter
- Av

**Ställa in dörrlarmet**

I följande handlingssteg beskriver vi hur du ställer in tiden innan dörrlarmet går igång.

▶ Hämta inställningsmenyn (se 6.2 Navigering) .
▶ Tryck så många gånger på navigeringspilen att funktionen visas.

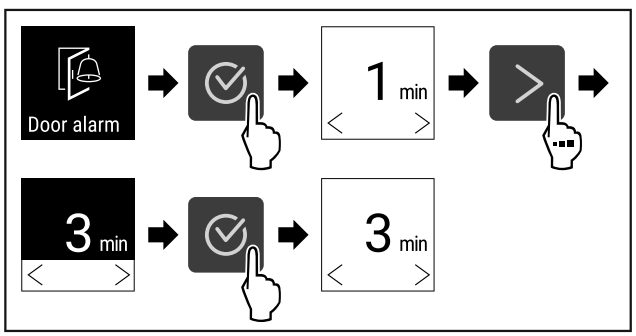



*Fig. 43*

▶ Genomför stegen (se Fig. 295) .

▷ Dörrlarmet är inställt.

**Avaktivera dörrlarmet**

I följande handlingssteg beskrivs hur du gör för att avaktivera dörrlarmet.

▶ Hämta inställningsmenyn (se 6.2 Navigering) .
▶ Tryck så många gånger på navigeringspilen att funktionen visas.

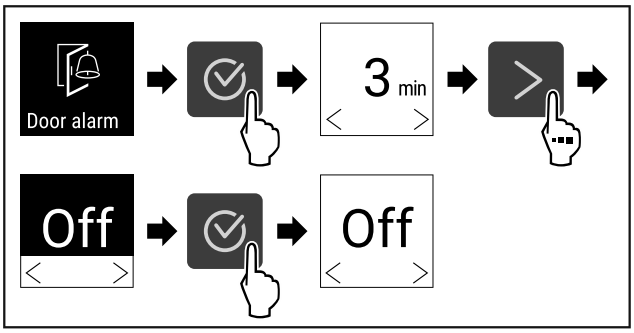



*Fig. 44*

▶ Genomför stegen (se Fig. 296) .
▷ Dörrlarmet är avaktiverat.

## 6.3.12 Alarm Sound

Med den här funktionen kan du sätta på och stänga av alla larmsignaler som t.ex. dörrlarm.

**Aktivera Alarm Sound**

▶ Öppna kundmenyn. (se 6.2 Navigering)
▶ Tryck så många gånger på navigeringspilen att funktionen visas.

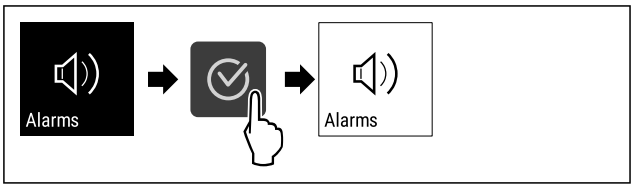



*Fig. 45*

▶ Genomför stegen.
▷ Alarm Sound är aktiverad.

**Avaktivera Alarm Sound**

▶ Öppna kundmenyn. (se 6.2 Navigering)
▶ Tryck upprepade gånger på navigeringspilen tills motsvarande funktion visas.

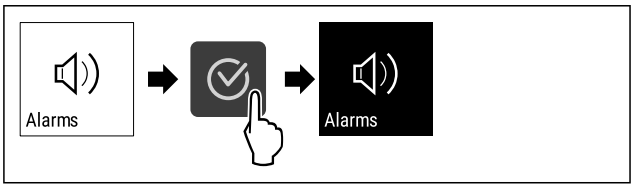



*Fig. 46*

▶ Genomför stegen.
▷ Alarm Sound är avaktiverat.

## 6.3.13 Key Sound

Denna funktion används för att slå på och stänga av alla bekräftelsesignaler och Startsound.

**Aktivera Key Sound**

▶ Hämta kundmenyn. (se 6.2 Navigering)
▶ Tryck upprepade gånger på navigeringspilen tills motsvarande funktion visas.

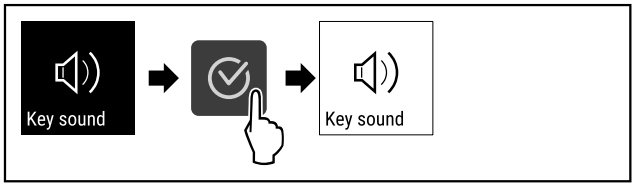



*Fig. 47*

▶ Genomför stegen.
▷ Key Sound är aktiverad.

**Inaktivera Key Sound**

▶ Hämta kundmenyn. (se 6.2 Navigering)
▶ Tryck upprepade gånger på navigeringspilen tills motsvarande funktion visas.

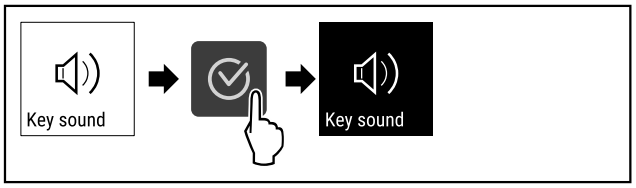



*Fig. 48*

▶ Genomför stegen.
▷ Key Sound är inaktiverat.

## 6.3.14 Displaylås

Den här inställningen förhindrar att apparatinställningar görs av misstag.

Användning:

- Förhindra oavsiktliga ändringar av inställningar och funktioner.
- Förhindra oavsiktlig avstängning av skåpet.
- Förhindra oavsiktlig temperaturinställning.

**Aktivera displaylåset**

▶ Öppna kundmenyn. (se 6.2 Navigering)
▶ Tryck upprepade gånger på navigeringspilen tills motsvarande funktion visas.

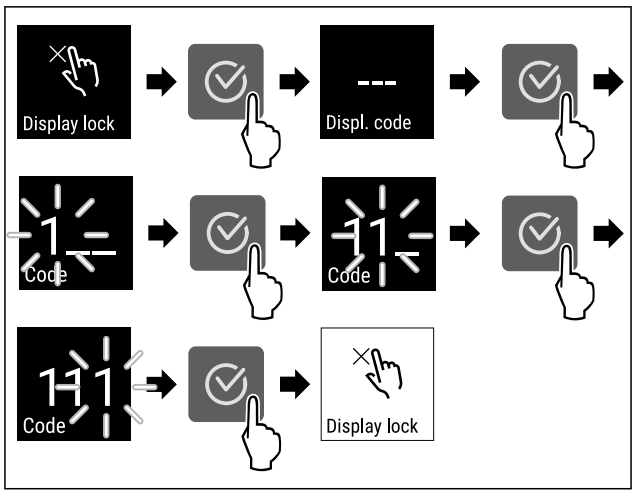



*Fig. 49*

▶ Genomför stegen (se Fig. 301) .
▷ Displaylåset är aktiverat.
▷ Statusindikeringen visas.

**Avaktivera displaylåset**

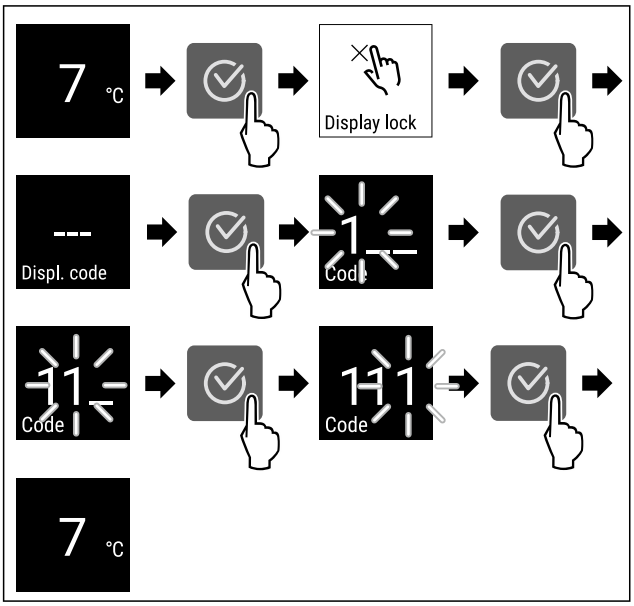



*Fig. 50 **

▶ Genomför stegen (se Fig. 302) .*

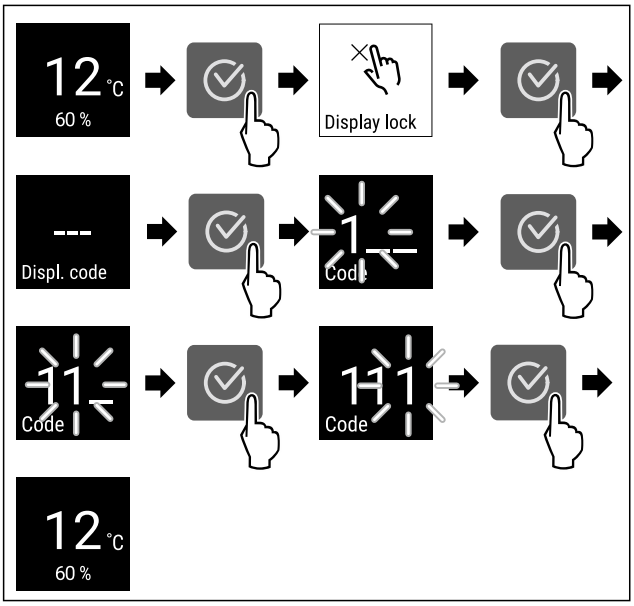



*Fig. 51 **

▶ Genomför stegen (se Fig. 303) .*
▷ Displaylåset är avaktiverat.
▷ Statusindikeringen visas.

## 6.3.15 Språk

Med den här funktionen ställer du in språket på displayen.

**Ställa in språk**

▶ Hämta inställningsmenyn (se 6.2 Navigering) .
▶ Tryck så många gånger på navigeringspilen att funktionen visas.

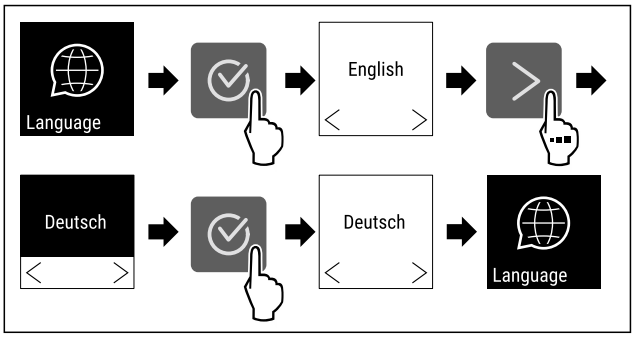



*Fig. 52*

▶ Genomför stegen.
▷ Det valda språket är inställt.

## 6.3.16 Info

Här visas produktens modell, serienummer och servicenummer.

**Visa Info**

▶ Hämta inställningsmenyn (se 6.2 Navigering) .
▶ Tryck så många gånger på navigeringspilen att funktionen visas.

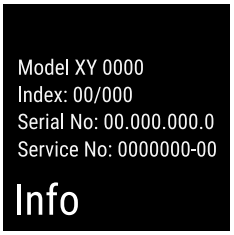



*Fig. 53*

▷ Produktinformationen visas.

## 6.3.17 Software

Den här displayen visar apparatens programvaruversion.

**Visa programvaruversion**

▶ Hämta kundmeny .
▶ Tryck så många gånger på navigeringspilen att funktionen visas.




*Fig. 54*

▷ Programvaruversionen visas.

## 6.3.18 Fabriksåterställningar

Med den här funktionen kan alla inställningar återställas till fabriksinställningarna. Alla tidigare inställningar återställs till de ursprungliga värdena.

**Återställ till fabriksinställningarna**

▶ Hämta inställningsmenyn. (se 6.2 Navigering)

▶ Tryck så många gånger på navigeringspilen att funktionen visas.

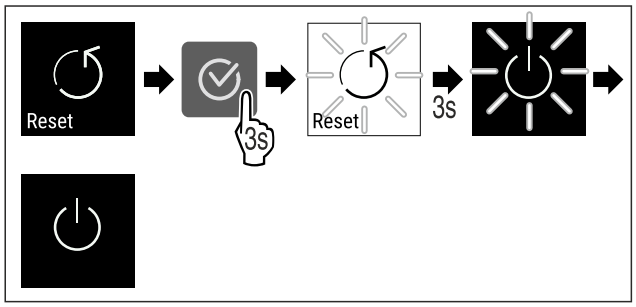


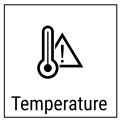

*Fig. 55*

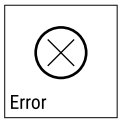
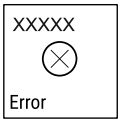
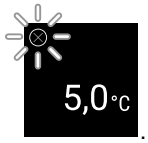
▶ Genomför handlingsstegen (se Fig. 307) .
▷ Fabriksåterställning har gjorts.
▷ Apparaten är avstängd.
▶ Starta om apparaten. (se 3.1 Sätt på apparaten (första idrifttagningen))

## 6.4 Meddelanden

### 6.4.1 Varningar

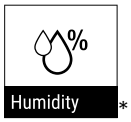
Varningar visas akustiskt med en ljudsignal och visuellt med en symbol på skärmen. Ljudsignalen ökar och blir högre tills meddelandet stängs av.

| Meddelande | Orsak | Åtgärd |
|---|---|---|
|  **Dörren är öppen** | Meddelandet visas när dörren är öppen för länge. | ▸ Stäng dörren.<br><br>▸ Tryck på knappen för att bekräfta.<br>▹ Larmet upphör.<br>**Anmärkning**<br>Tiden innan meddelandet visas kan ställas in (se 6.3.11 Dörrlarm ) . |
|  **Temperaturlarm** | Meddelandet visas när temperaturen inte motsvarar den inställda temperaturen. Orsaker till temperaturskillnader kan vara:<br>- Varma kylvaror har lagts in för kylning.<br>- Vid omplacering och uttagning av livsmedel har för mycket varm luft strömmat in.<br>- Ett längre strömavbrott. | <br>▸ Tryck på knappen för att bekräfta.<br>▹ Den varmaste temperaturen visas.<br><br>▸ Tryck på knappen för att bekräfta.<br>▹ Den aktuella temperaturen blinkar och på displayen visas omväxlande temperaturlarmsymbolen tills den inställda temperaturen har uppnåtts.<br>▸ Kontrollera kylvarornas kvalitet. |

| Meddelande | Orsak | Åtgärd |
|---|---|---|
|  **Fel** | Apparaten är defekt, det är ett fel på apparaten eller någon av delarna. | ▸ Flytta kylvarorna.<br><br>▸ Tryck på knappen för att bekräfta.<br>▹ En felkod visas. <br><br>▸ Tryck på knappen för att bekräfta.<br>▹ Om det finns fler felkoder visas även dessa.<br>**eller**<br>▹ Statusdisplayen med blinkande felsymbol visas .<br>▹ Tryck på navigeringsknapparna för att visa felkoder igen.<br>▸ Skriv upp felkoder och kontakta kundtjänst. |
|  **Strömavbrott** | Meddelandet visas efter strömavbrott, om temperaturen ligger över larmgränsen när strömmen återkommer. | <br>▸ Tryck på knappen för att bekräfta.<br>Den varmaste temperaturen och antal strömavbrott visas.<br><br>▸ Tryck på knappen för att bekräfta.<br>▹ Larmet avslutas och aktuell temperatur visas.<br>▸ Kontrollera kylvarornas kvalitet. |
|  **WiFi-fel** | WiFi-anslutningen är bruten. | ▸ Kontrollera anslutningen.<br>▸ Tryck på knappen för att bekräfta.<br>▹ Larmet upphör. |
|  **WWW-fel WiFi** | Meddelandet visas om det inte finns någon internetanslutning via WiFi. | ▸ Kontrollera anslutningen.<br>▸ Tryck på knappen för att bekräfta.<br>▹ Larmet upphör. |

### 6.4.2 Påminnelser

Påminnelser visas om du behöver vidta någon åtgärd. De visas akustiskt med en ljudsignal och visuellt med en symbol på skärmen. Bekräfta meddelandet genom att trycka på knappen.

| Meddelande | Orsak | Åtgärd |
|---|---|---|
|  * **Byta utFreshAir-aktivkol-filter*** | Meddelandet visas var sjätte månad.* | Byt ut FreshAir-aktivkolfiltret.*  Påminnelsen avslutas.* |
|  * | Detta meddelande visas när luftfuktigheten sjunker under 50 %.* | Fyll på vattenboxen.*  * Påminnelsen avslutas.* |

# 7 Utrustning

## 7.1 Säkerhetslås

Låset i skåpdörren har en säkerhetsmekanism.

### 7.1.1 Låsa skåpet

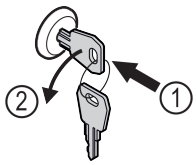



*Fig. 56*

▶ Sätt in nyckeln.
▶ Vrid nyckeln 90° moturs.
▷ Skåpet är låst.

### 7.1.2 Låsa upp skåpet

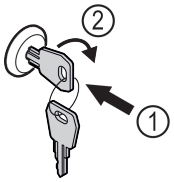



*Fig. 57*

▶ Sätt in nyckeln *Fig. 57 (1)*.
▶ Vrid nyckeln 90° medurs *Fig. 57 (2)*.
▷ Skåpet är upplåst.

## 7.2 Tillbehör

### 7.2.1 Märkningsetiketter

Du kan beställa märkningsetiketter från din återförsäljare som tillbehör. Du kan använda dem för att anteckna de vinsorter som förvaras i respektive fack.

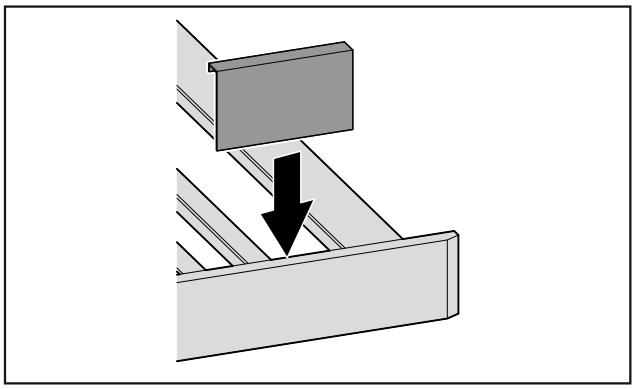


*Fig. 58*

▶ Sätt på märkningsetiketten ovanifrån.

# 8 Underhåll

## 8.1 Luftcirkulation via FreshAir-aktivkolfilter

Vin fortsätter ständigt att utvecklas beroende på omgivningsvillkoren, så luftkvaliteten är avgörande för hållbarheten.

FreshAir-aktivkolfiltret ger optimal luftkvalitet.

❑ Byt aktivkolfiltret var sjätte månad.
❑ Kassera aktivkolfiltret bland vanligt hushållsavfall.

**Märk**
Du beställer FreshAir-aktivkolfiltret i Liebherr-Hausgeräteshoppen på home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

### 8.1.1 Byta ut FreshAir-aktivkolfilter

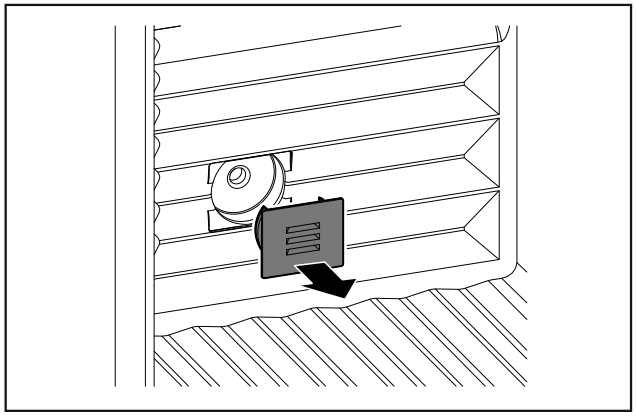


*Fig. 59*

▶ Dra av skyddet.

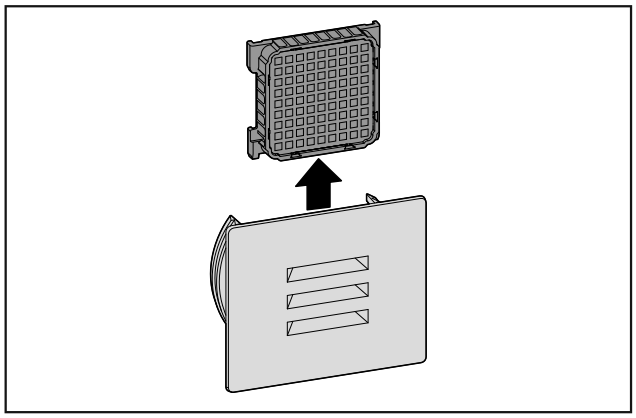


*Fig. 60*

▶ Ta ut filtret.

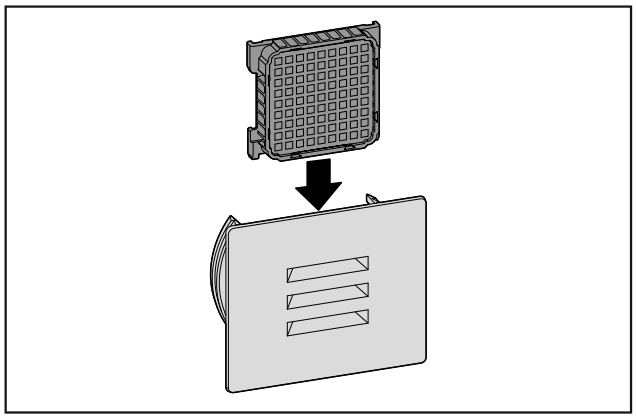


*Fig. 61*

▶ Sätt i nytt filter.

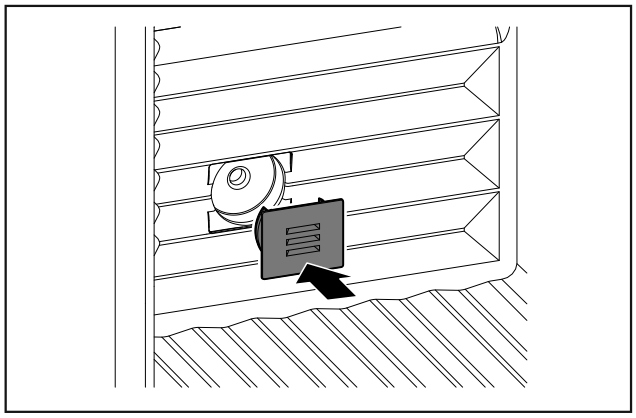


*Fig. 62*

▶ Sätt på skyddet.

## 8.2 Rengör skåpet

### 8.2.1 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.

### 8.2.2 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 milt rengöringsmedel användas. Glasytor kan dessutom rengöras med glasputsmedel.

### 8.2.3 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.

### 8.2.4 Rengöra utrustning

**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 torr och luddfri duk:**
- Flaskhylla

▶ Rengör utrustning.

### 8.2.5 Efter rengöringen

▶ Torka skåp och utrustningsdelar.
▶ Anslut skåpet igen och slå till det.
▶ Upprepa rengöringen regelbundet.

# 9 Kundhjälp

## 9.1 Tekniska data

| Maximal viktbelastning för utrustningen | | |
|---|---|---|
| Utrustning | Apparatens bredd 600 mm (se monteringsanvisningen, apparatens mått) | Apparatens bredd 750 mm (se monteringsanvisningen, apparatens mått) |
| Flaskförvaring | 60 kg | 60 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.*

För apparater med WLAN-anslutning:*

| Uppgifter om frekvens* | |
|---|---|
| Frekvensband | 2,4 GHz |
| Maximalt utstrålad effekt | < 100 mW |
| Avsedd användning för radioutrustningen | Integration i det lokala WLAN-nätverket för datakommunikation |

## 9.2 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 6.3 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 |

| 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.<br>Lämna utrymme mellan föremålen. |

## 9.3 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.

### 9.3.1 Skåpets funktion

| Fel | Orsak | Avhjälpande |
|---|---|---|
| **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. |


* beroende på modell och utrustning

| Fel | Orsak | Avhjälpande |
|---|---|---|
| | → Strömavbrott | ▶ Håll skåpet stängt.<br>▶ Skydda livsmedlen: Lägg kylblock på livsmedlen eller använd ett annat frysskåp om strömavbrottet varar länge.<br>▶ 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 9.4 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 9.4 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. |

### 9.3.2 Utrustning

| Fel | Orsak | Avhjälpande |
|---|---|---|
| **Mögel på vinflaskorna** | → Som vid andra förvaringsformer kan, beroende på typ av etikettklister, en lätt mögelbeläggning bildas. | ▶ Ta bort klisterrester. |
| **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 9.4 Kundtjänst) . |

## 9.4 Kundtjänst

Kontrollera först om du själv kan åtgärda felet (se 9 Kundhjälp) . Om det inte går, kontakta kundtjänst.

Adressen hittar du i den bifogade broschyren ”Liebherr-service”.

**VARNING**
Felaktigt utförd reparation!
Personskador.
▶ Reparationer och ingrepp i skåpet och nätanslutningssladden, som inte uttryckligen är omnämnda (se 8 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.

### 9.4.1 Kontakta kundtjänst

Se till att följande skåpinformation är tillgänglig:

- ❑ Skåpbeteckning (modell och index)
- ❑ Servicenr (service)
- ❑ Serienr (S-nr)

▶ Hämta skåpinformation via displayen .
**-eller-**
▶ Se typskylten för skåpinformation (se 9.5 Typskylt) .

▶ Anteckna skåpinformationen.
▶ Meddela kundtjänst: rapportera fel och skåpinformation.
▷ Detta möjliggör en snabb och målinriktad service.
▶ Följ övriga anvisningar från kundtjänst.

## 9.5 Typskylt

Typskylten sitter till vänster nedtill på skåpets insida.

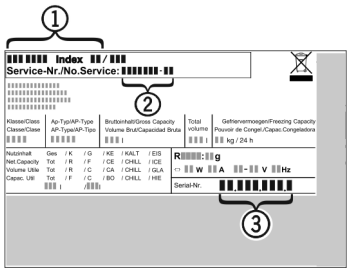



*Fig. 63*

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

▶ Läs informationen på typskylten.

# 10 Ta skåpet ur drift

▶ Töm skåpet.
▶ Slå från skåpet .
▶ Dra ut nätkontakten.
▶ Ta vid behov bort kontakten: Dra ut kontakten och skjut den samtidigt från vänster till höger.
▶ Rengör skåpet (se 8.2 Rengör skåpet) .
▶ Låt dörren stå öppen så att inte dålig lukt uppstår.

# 11 Avfallshantering

## 11.1 Förbereda skåpet för avfallshantering




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

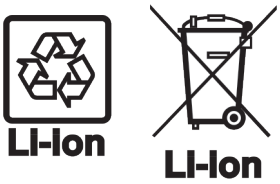
Lampor — Om du kan ta bort lampor på egen hand och utan att orsaka förstörelse ska dessa också demonteras före avfallshanteringen.

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

## 11.2 Avfallshantera skåpet på ett miljövänligt sätt



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




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

Lampor — Avfallshantera demonterade lampor via aktuella insamlingssystem.

För Tyskland: — Här kan skåpet avfallshanteras helt kostnadsfritt via insamlingsbehållarna för klass 1 på de lokala återvinningscentralerna . Vid köp av en ny kyl eller frys och en försäljningsyta på > 400 $m^2$ 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.
▶ Avfallshantera batterier, lampor och skåp enligt ovanstående specifikationer.



home.liebherr.com/fridge-manuals

SV Klimatskåp för vin

**Artikelnummerindex: 7080556-00**

Utgivningsdatum: 20230413

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