Bruksanvisning



SV **ORIGINAL DRIFTINSTRUKTION**

LIEBHERR

Innehåll

1 Allmänna säkerhetsanvisningar..... 3
1.1 Avsedd användning..... 3
1.2 Felanvändning som kan förutses..... 3
1.3 Användargrupp..... 3
1.4 Varningsanvisningar - Faror för användaren..... 3
1.5 Störningar, skador och reparationer..... 4
1.6 Anvisning om avfallshantering..... 4
1.7 Konformitet..... 4
1.8 Klimatklasser..... 4
1.9 SVHC-ämnen enligt REACH-förordningen..... 4
1.10 EPREL-databas..... 4
1.11 Open-Source-licenser..... 4
1.12 Reservdelar..... 4
1.13 Varningsnivåer..... 5

2 Snabbguide..... 5
2.1 Leveransomfattning..... 5
2.2 Översikt över skåp och utrustningar..... 5
2.3 SmartDevice..... 5

3 Ställa upp och ansluta..... 5
3.1 Uppställningsvillkor..... 5
3.2 Skåpmått..... 6
3.3 Nischmått..... 6
3.4 Möbelfront..... 7
3.5 Transportera skåp..... 7
3.6 Packa upp skåpet..... 8
3.7 Hänga om dörren..... 8
3.8 Montera skåpet i nischen..... 13
3.9 Montera möbeldörren..... 18
3.10 Efter inmonteringen..... 19
3.11 Anslut skåpet till strömförsörjningen..... 20
3.12 Avfallshantera förpackningarna..... 20

4 Hur Touch & Swipe-displayen fungerar..... 20
4.1 Navigering och symbolförklaring..... 20
4.2 Menyer..... 21
4.3 Viloläge..... 21

5 Idrifttagande..... 21
5.1 Slå på skåpet (första driftsättningen)..... 21

6 Lagring..... 22
6.1 Anvisningar om förvaring..... 22
6.2 BioFresh..... 22
6.3 Förvaringstider..... 22

7 Spara energi..... 23

8 Användning..... 23
8.1 Betjänings- och indikeringselement..... 23
8.1.1 Statusindikering..... 23
8.1.2 Skärmsymboler..... 23
8.2 Skåpets funktioner..... 23
8.2.1 Anvisningar angående skåpets funktioner..... 23
Starta och stänga av skåpet..... 23
Temperatur..... 24
BioFresh B-Value..... 24
SabbathMode..... 24
HumidityPlus..... 25
CleaningMode..... 25
Inmatningsspärr..... 26
Språk..... 26
Temperaturenhet..... 26
Display-ljusstyrka..... 27
WiFi..... 27
Produktinformation..... 28
Program..... 28
Dörrlarm..... 28
Demoläge..... 29
Återställa till fabriksinställningar..... 29
8.3 Meddelanden..... 30
8.3.1 Överblick över varningar..... 30
8.3.2 Avsluta varningar..... 30
8.3.3 Överblick över påminnelser..... 30

9 Utrustning..... 30
9.1 Utdragslådor..... 30

10 Underhåll..... 31
10.1 Demontera/montera utdragssystem..... 31
10.2 Avfrosta skåpet..... 31
10.3 Rengör skåpet..... 31

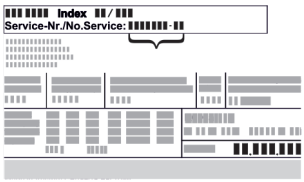
11 Kundhjälp..... 31
11.1 Tekniska data..... 31
11.2 Driftsljud..... 32
11.3 Tekniska fel..... 32
11.4 Kundtjänst..... 33
11.5 Typskylt..... 33

12 Ta skåpet ur drift..... 33

13 Avfallshantering..... 33
13.1 Förbered skåpet för kasseringen..... 34
13.2 Kassera skåpet på ett miljövänligt sätt..... 34

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
	**Mer information på internet** 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**. Servicenumret står på typskylten:  *Fig.* Illustrationen är ett exempel
	**Kontrollera skåpet** Kontrollera alla delar med avseende på transportskador. Kontakta återförsäljaren eller kundtjänsten om du har några klagomål.
	**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.

Open source-licenser:

Skåpet har mjukvarukomponenter som använder sig av open source-licenser. Du kan hämta information om använda open source-licenser här: **home.liebherr.com/open-source-licences**

Denna användarinformation gäller följande skåp:

SUBa	375i
SUBa30	375i

1 Allmänna säkerhetsanvisningar

Förvara användarinformationen på en säker plats där den alltid är tillgänglig.

Om skåpet byter ägare ska denna användarinformation medfölja.

Läs användarinformationen noga före installation och användning så att skåpet används korrekt och säkert. Följ alltid givna anvisningar, säkerhetsanvisningar och varningsanvisningar. De är viktiga för att skåpet ska kunna installeras och användas säkert och korrekt.

1.1 Avsedd användning

- Detta skåp är avsett att användas i hushåll och i liknande användningsområden som t.ex:
  - I personalkök i butiker, kontor och andra arbetsområden
  - i lantlig miljö och av gäster på hotell, motell och andra former av logi
  - På frukostpensionat
  - vid catering och liknande former av grossistverksamhet
- Övriga tillämpningar:
  - Detta skåp är inte lämpligt för infrysning av livsmedel.
  - Detta skåp är lämpligt att integreras under bänkskivan.
  - Alla andra typer av användning är otillåtna.

1.2 Felanvändning som kan förutses

Följande användningar är uttryckligen förbjudna:

- Förvaring och kylning av:
  - Kemiskt instabila, brännbara eller frätande ämnen
  - Förvara inga explosiva ämnen, t.ex. aerosolbehållare med brännbar drivgas, i skåpet
  - Mediciner, blodplasma, laboratoriepreparat eller liknande material och produkter som omfattas av direktiv 2007/47/EG avseende medicinska produkter
- Användning i explosionsfarliga områden

Felaktig användning av skåpet leder till att förvarade livsmedel skadas eller fördärvas.

1.3 Användargrupp

- Detta skåp är inte avsedd för personer (även barn) med fysiska, känslomässiga eller mentala handikapp, eller personer som inte har tillräcklig erfarenhet eller kännedom. Det ska i så fall finnas en person med ansvaret för säkerheten, har uppsikt över, eller undervisar om användningen av apparaten. Man måste ha uppsikt över barnen för säkerställa att de leker Inte med skåpet.
- Barn på 3-8 år får ställa in och plocka ut varor ur kylskåpet och frysen.

1.4 Varningsanvisningar - Faror för användaren

- VARNING: Se till att ventilationsöppningarna i apparatens hölje eller i inbyggda delar är fria från hinder.
- VARNING: För att påskynda avfrostningen får inga andra mekaniska anordningar eller andra medel än de som tillverkaren rekommenderar, användas.
- VARNING: Skada inte kylkretsen.
- VARNING: Använd inga elektriska enheter i skåpet eller frysen, om de inte rekommenderats av tillverkaren.
- VARNING: Vid uppställning av skåpet ska man tänka på att nätkabeln inte kläms eller skadas.
- VARNING: Placera inte flyttbara grenuttag eller nätdelar på skåpets baksida.

Efter att skåpet har installerats måste det fortfarande vara möjligt att koppla bort det från elnätet.

- Tillgänglig nätkontakt (ovanför, under eller bredvid skåpet)
- Säkringen i byggnadens elinstallation har löst ut i enlighet med installationsföreskrifterna.



VARNING: Brandrisk / brandfarliga material.

Denna symbol sitter på kompressorn och kan även finnas på fler ställen på skåpet. Den varnar för brandfarliga ämnen. Ta inte bort denna symbol.

- Ju mer köldmedium som finns i skåpet, desto större måste rummet där skåpet står vara. I för små rum kan vid ett läckage bildas en brännbar blandning av gas och luft. Per 8 g köldmedium måste uppställningsrummet vara minst 1 m^3 stort. Uppgifter om använt köldmedium finns på typskylten i skåpets inre.

- Rengör regelbundet de ytor som kommer i kontakt med livsmedel och de tillgängliga utloppssystemen.
- Packa rått kött eller fisk i rena, slutna behållare. Detta förhindrar kött eller fisk från att vidröra eller droppa på andra livsmedel.
- Om kyl- och frysskåpet står tomt under en längre tid, stäng av skåpet, frosta av, rengör och lämna dörren öppen så att inget mögel bildas.
- Undvik varaktig hudkontakt med kalla ytor eller kyl-/frysvaror. Använd t.ex. handskar som skydd.
- Förvara alkoholdrycker och andra behållare som innehåller alkohol endast väl förslutna. Eventuell läckande alkohol kan antändas av elektriska komponenter.
- Öppna dörren endast en kort tid. Så förhindrar du att temperaturen inne i skåpet stiger.
- Ta inte tag mellan dörren och skåpet vid öppning och stängning. Fingrar kan klämmas fast.
- VARNING: Detta skåp ska monteras enligt bruksanvisningen för att undvika risker till följd av bristande stabilitet.
- Följ anvisningarna för montering, fastsättning, erforderliga mått och anslutningar. (se 3 Ställa upp och ansluta)

1.5 Störningar, skador och reparationer

- Nätanslutning med datorströmkabel:
  Om nätanslutningskabeln till denna apparat skadas måste den bytas ut mot en särskild kabel som kan erhållas från tillverkaren eller dennes kundtjänst. Kunden får själv genomföra bytet.
- Reparationer och ingrepp i skåpet får utföras endast av kundtjänst eller annan därför utbildad fackpersonal.
- Vid störning och fel på skåpet ska nätkontakten dras ut eller säkringen slås ifrån. Ta alltid tag i kontakten när nätkontakten ska dras ut. Dra inte i kabeln.

1.6 Anvisning om avfallshantering



Den överkorsade soptunnan anger att skåpet inte får kastas tillsammans med osorterat hushållsavfall utan måste lämnas till separat insamling. Den innehåller återvinningsbart material som eventuellt kan återanvändas.



Symbolen kan finnas på kompressorn. Den syftar på oljan i kompressorn och påvisar följande risk: **Kan vara dödlig vid sväljning och indragning i andningsvägarna.** Denna anvisning är bara betydelsefull vid återvinning. I normal drift finns ingen risk.



Denna eller en liknande symbol kan finnas på skåpets baksida. Den anger att det finns vakuumisolerade paneler (VIP) eller perlitpaneler i dörren och/eller i höljet. Denna anvisning är bara betydelsefull vid återvinning. Ta inte bort denna symbol.

- Avfallshantering av uttjänta skåp måste utföras fackmässigt och på vederbörligt sätt enligt gällande lokala föreskrifter och lagar. Vid borttransport av det uttjänta skåpet får inte kylkretsen skadas, så att det inneslutna kylmedlet (uppgifter på typskylten) eller olja kan läcka ut okontrollerat.
- Observera att det är kundens ansvar att radera eventuella personuppgifter.
- Gäller för Tyskland: Kassera skåpet kostnadsfritt på lokala återvinningsanläggningar via uppsamlingsbehållare av klass 1. Vid köp av ett nytt kyl- och frysskåp och en butiksyta på mer än 400 m^2 tas det gamla skåpet också emot kostnadsfritt via butiken.
- EU: Vänligen kontakta din lokala myndighet för information om hur du kan avfallshantera uttjänta apparater.

1.7 Konformitet

Kylmedelskretsen är kontrollerad med avseende på täthet. Skåpet motsvarar i monterat skick de tillämpliga säkerhetsföreskrifterna och motsvarande direktiv.

För EU-marknaden:	Skåpet uppfyller kraven i direktiv 2014/53/EU.
För GB-marknaden:	Skåpet uppfyller Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206.

Hela texten till EU-försäkran för överensstämmelse finns på följande internetadress: www.Liebherr.com

BioFresh-facket uppfyller kraven på ett lågtemperaturfack enligt DIN EN 62552:2020.

1.8 Klimatklasser

Skåpet är konstruerat i klimatklasser för drift i begränsade omgivningstemperaturer. Den klimatklass som gäller skåpet står tryckt på typskylten.

Märk

▶ Håll angivna omgivningstemperaturer för att garantera en bekymmersfri drift.

Klimatklass	för omgivningstemperaturer från
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

1.9 SVHC-ämnen enligt REACH-förordningen

- Via nedanstående länk kan du kontrollera om skåpet innehåller SVHC-ämnen enligt REACH-förordningen: https://go.liebherr.com/z3eewm

1.10 EPREL-databas

- Från 1 mars 2021 finns informationen om energimärkningen och eko-designkraven i den europeiska produktdatabasen (EPREL). Via följande länk https://eprel.ec.europa.eu/ når du produktdatabasen. Här ska modellmärkningen anges. Modellmärkningen finns på typskylten.

1.11 Open-Source-licenser

- Skåpet har mjukvarukomponenter som använder sig av open source-licenser. Information om använda open source-licenser finns här: home.liebherr.com/open-source-licences

1.12 Reservdelar

- Tillgången på reservdelar för funktionsdelar och förvaringsbara utrustningskomponenter är 15 år.

1.13 Varningsnivåer

FARA	Markerar en omedelbart farlig situation som om den inte undviks leder till dödsfall eller svåra kroppsskador.
VARNING	Markerar en farlig situation som om den inte undviks kan leda till dödsfall eller svåra kroppsskador.
FÖRSIKTIGT	Markerar en farlig situation som om den inte undviks kan leda till lätta eller medelsvåra kroppskador.
VARNING	Markerar en farlig situation som om den inte undviks kan leda till materiella skador.
Anvisning	Markerar nyttiga anvisningar och tips.

2 Snabbguide

2.1 Leveransomfattning

Kontrollera alla dela avseende transportskador. Kontakta återförsäljaren eller kundservice vid problem. (se 11.4 Kundtjänst)

Leveransen består av följande delar:
- Inbyggnadsskåp
- Utrustning (beroende på modell)
- Monteringsmaterial (beroende på modell)
- "Quick Start Guide"
- "Installation Guide"*
- Servicebroschyr

2.2 Översikt över skåp och utrustningar

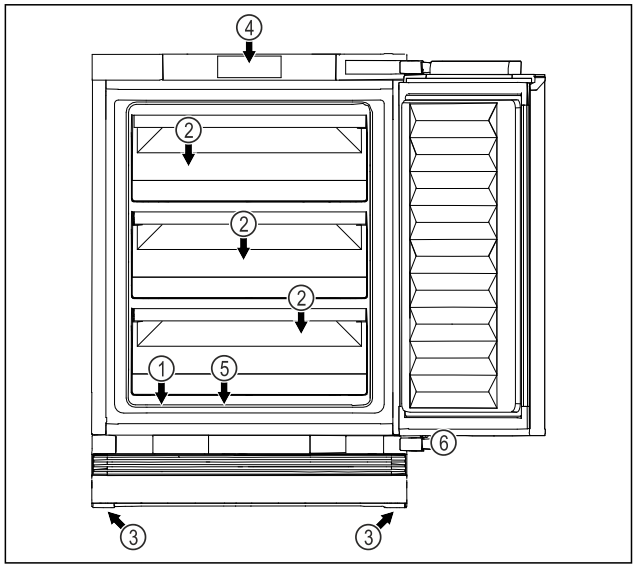


Fig. 1 Exempelbild framsida

Utrustning

(1) Typskylt
(2) BioFresh-låda
(3) Justeringsfot
(4) Manöverelement och temperaturindikering
(5) Smältvattenavlopp
(6) Stängningsdämpare

2.3 SmartDevice

SmartDevice är anslutningslösningen för ditt BioFresh-skåp i full storlek.

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 är SmartDevice-kapabel. Du måste hämta SmartDevice-appen för att kunna ansluta ditt skåp till WLAN.
Mer information om SmartDevice:	**smartdevice.liebherr.com**
Ladda ner Smart-Device-appen:	

Efter installation och konfiguration av SmartDevice-appen kan du med hjälp av SmartDevice-appen och skåpfunktionen WLAN (se WiFi) koppla skåpet till WLAN.

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

3 Ställa upp och ansluta

3.1 Uppställningsvillkor

Uppställningsvillkoren är avgörande för att skåpet ska kunna användas säkert, effektivt och störningsfritt.
- Beakta alla säkerhetsanvisningar.
- Beakta uppställningsplats och position i rummet.

VARNING
Brandrisk på grund av felaktig uppställning!
Om en sladd eller kontakt vidrör baksidan av apparaten kan apparatens vibrationer skada sladden eller kontakten vilket leder till kortslutning.
- ▶ Se till att inga sladdar kläms under apparaten när du ställer upp den.
- ▶ Placera skåpet så att det inte rör vid någon kontakt eller nätkabel.
- ▶ Anslut inte några apparater till uttag i närheten av apparatens baksida.
- ▶ Grenuttag och liknande samt andra elektroniska apparater (som t.ex. halogentransformatorer) får **inte** placeras och användas på baksidan av apparater.

VARNING
Brandrisk på grund av fuktighet!
Om strömförande delar eller nätanslutningskabeln blir fuktiga kan detta leda till kortslutning.
- ▶ Skåpet är konstruerat för användning i slutna utrymmen. Använd inte skåpet utomhus, i fuktiga miljöer eller där det finns risk för vattenstänk.

VARNING
Hälsofara på grund av läckande köldmedium och olja!
Det inneslutna kylmedlet är miljövänligt, men brännbart. Även den inneslutna oljan är brännbar. Kylmedel och olja som läcker ut kan antändas vid hög koncentration och vid kontakt med extern värmekälla.
▶ Skada inte rörledningarna i kylkretsloppet och kompressorn.

3.1.1 Uppställningsplats

- Skåpet får endast ställas upp och användas i slutna utrymmen.
- Skåpet får användas endast i monterat skick.
- Om skåpet ställs upp i en mycket fuktig miljö kan det bildas kondensvatten på skåpets utsida.
  Se alltid till att det är god till- och frånluftsmatning på uppställningsplatsen.
- Ju mer köldmedium som finns i skåpet, desto större måste rummet där skåpet står vara. I för små rum kan vid ett läckage bildas en brännbar blandning av gas och luft. Per 8 g köldmedium måste uppställningsrummet vara minst 1 m^3 stort. Uppgifter om använt köldmedium finns på typskylten i skåpets inre.
- Golvet på uppställningsplatsen måste vara vågrätt och jämnt.

3.1.2 Position i rummet

- Installera inte skåpet i områden med direkt solinstrålning, intill värmeelement eller liknande.
- Skåpet kan installeras direkt intill en ugn.
- Energiförbrukningen kan öka något om skåpet installeras direkt intill en ugn. Förbrukningen avgörs av hur länge och hur ofta ugnen används.
- Om skåpet byggs in i en köksö kan enheter med integrerat frånluftsystem skada skåpet. Separera luftflödet eller installera en skiljevägg mellan enheterna.
- Användning i explosiva miljöer är inte tillåten.

3.1.3 Inskjutning under arbetsplatta

- Om skåpet ska integreras i en köksinredning som står på ojämnt underlag: Se till att köksinredningen står plant.

3.2 Skåpmått

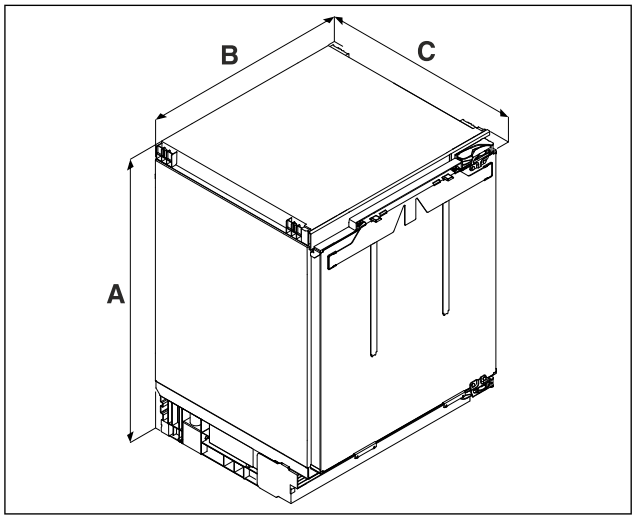


Fig. 2 Exempelbild
(A) Skåphöjd inklusive fötter
(B) Skåpets bredd
(C) Skåpets djup

	U.. 36..[A]	U.. 37..[A]
A	819 mm	859 mm
B	597 mm	
C	556 mm	

[A] Skåpets typbeteckning

3.3 Nischmått

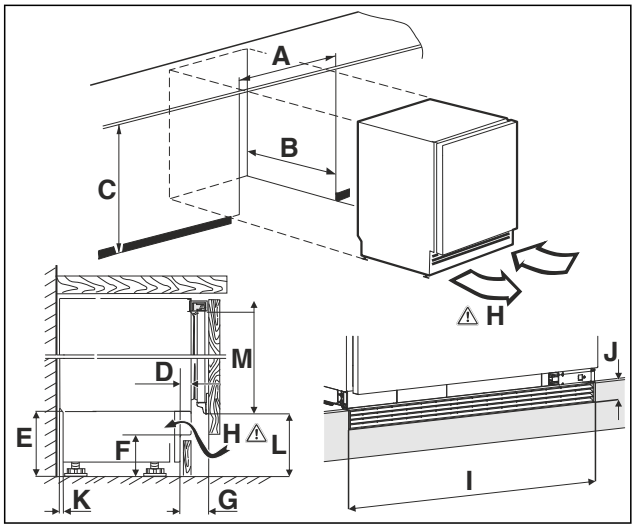


Fig. 3 Exempelbild
(A) Nischbredd
(B) Nischdjup
(C) Nischhöjd
(H) Ventilationsarea

A	600 mm	
B	min. 560 mm	
C	**U.. 36..:**[A] 820 mm till 880 mm	**U.. 37..:**[A] 860 mm till 920 mm
D	11 mm till 66 mm	
E	100 mm till 160 mm	
F	60 mm till 120 mm	
G	54 mm till 109 mm	
H	150 cm²	
I	600 mm	
J	40 mm	
K	18 mm	
L	**SDUFD 3603 / DURD 3600 / DuRd 3601:** 99 mm till 159 mm **SUFd 3603 / SUFNd 365i / SUFNc 365i / SUFNh 3653 / URd 3600 / URh 3600 / URD 365i / URd 3601 / URh 365i:** 104 mm till 164 mm **URPh 365i / URPd 356i / SUFNPc 365i:** 126 mm till 186 mm **SUFNc 375i / SUFc 3703 / URc 3700 / URC 375i /URC 3701 / SUBa 375i / URh 375i / URPc 375i:** 104 mm till 164 mm	

*** beroende på modell och utrustning**

M	**SDUFD 3603 / DURD 3600 / DuRd 3601:** 752 mm **SUFd 3603 / SUFNd 365i / SUFNc 365i / SUFNh 3653 / URd 3600 / URh 3600 / URD 365i / URd 3601 / URh 365i:** 705 mm **URPh 365i / URPd 356i / SUFNPc 365i:** 680 mm **SUFNc 375i / SUFc 3703 / URc 3700 / URC 375i /URC 3701 / SUBa 375i / URh 375i / URPc 375i:** 744 mm

A) Skåpets typbeteckning

3.4 Möbelfront

3.4.1 Möbelfrontvikt

OBSERVERA
Skaderisk pga. för tung möbeldörr!
Om möbeldörren är för tung kan skador på gångjärnen, och därav orsakade funktionsbegränsningar, inte uteslutas.
▶ Säkerställ före montering av möbeldörren att dess tillåtna vikt inte överskrids.

Nischhöjd	Maximal vikt för möbeldörren
.. 36..A)	10 kg
.. 37..A)	10 kg

A) Skåpets typbeteckning

3.4.2 Möbeldörr

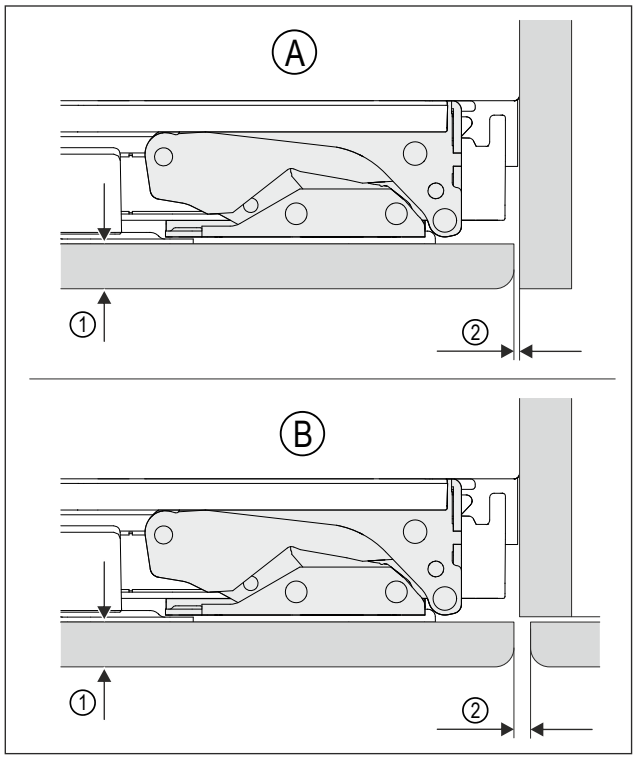


Fig. 4 Exempelbild

(A) Nisch med vägg
(B) Nisch med angränsande möbel
(1) Fronttjocklek
(2) Spaltmått

Fronttjocklek	minst 16 mm till maximalt 19 mm
Spaltmått	minst 3 mm
Möbeldörren måste vara plan och monteras utan spänningar.	

3.4.3 Möbelfrontmått

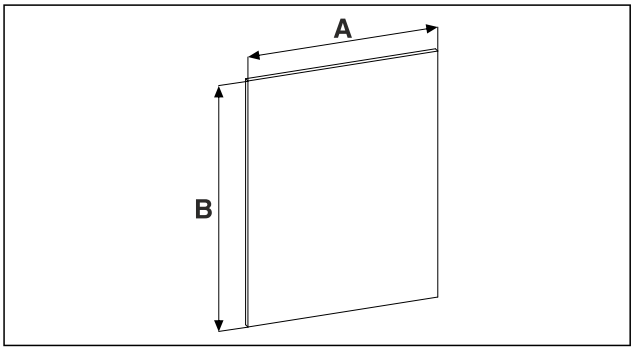


Fig. 5

Nischhöjd	.. 36..	.. 37..
A	minst 595 mm	
B	Minst 711 mm Det maximala värdet på ventilationsarean på 150 cm², får inte understigas.	minst 757 mm Det maximala värdet på ventilationsarean 150 cm² får inte understigas.

A) Skåpets typbeteckning

3.4.4 Mått dekorplatta

Dekorplattan skjuts in i ramen som redan är monterad på hållarplattan. Hållarplattan medföljer skåpet. Hållarplattan med dekorplattan monteras sedan gemensamt på skåpet.

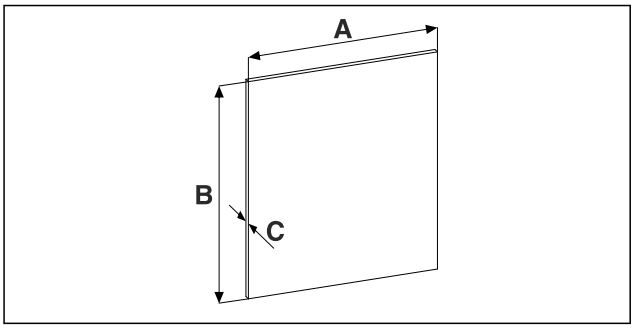


Fig. 6

Nischhöjd	.. 36..
A	585 mm
B	678 mm
C	maximalt 4 mm

A) Skåpets typbeteckning

3.5 Transportera skåp

3.5.1 Transportera skåpet före första idrifttagning

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:
❑ Skåpet har förpackats.
❑ Skåpet står upprätt.

▶ Transportera skåpet med hjälp av två personer.
▶ Packa upp skåpet. (se 3.6 Packa upp skåpet)

3.5.2 Transportera skåpet efter första idrifttagning

Beakta nedanstående anvisningar om skåpet ska transporteras eller flyttas efter första idrifttagningen.

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:

- ❑ Skåpet är tomt.
- ❑ Skåpet står upprätt.
- ❑ Skåp med dörr/-ar: Dörren är säkrad mot oavsiktligt öppnande.
- ❑ Skåp med utdragsvagn: Utdragsvagnen är säkrad mot oavsiktligt öppnande.
- ❑ Skåpet har tagits ut.

▶ Transportera skåpet med hjälp av två personer.

3.6 Packa upp skåpet

OBSERVERA
Skaderisk om skåpet flyttas!
Skåpet kan orsaka skador på golvet om skåpet flyttas på ett oskyddat golv.
▶ Täck över golvet tillräckligt innan skåpets förpackning tas bort.

▶ Kontrollera skåpet och förpackningen: Om du misstänker att det finns transportskador, kontakta leverantören innan du ansluter skåpet.

OBSERVERA
Skador orsakade av spetsiga eller vassa föremål!
Om du använder spetsiga eller vassa föremål när du tar bort förpackningsmaterialet kan du skada skåpet.
▶ Använd inte vassa eller skarpa föremål för att ta bort förpackningsmaterialet.

▶ Ta bort förpackningsmaterialet.

3.7 Hänga om dörren

3.7.1 Säkerhetsanvisningar

VARNING
Risk för personskador genom felaktig omhängning av dörren!
▶ Låt fackpersonal hänga om dörren.

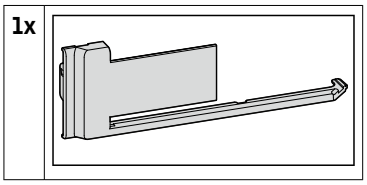
VARNING
Risk för personskador och sakskador p.g.a. dörrens vikt!
▶ Häng bara om dörren om du kan bära 15 kg.
▶ Dörren ska hängas om av två personer.

OBSERVERA
Strömförande delar!
Skador på elektriska komponenter.
▶ Dra ur nätkontakten före dörromhängningen.

3.7.2 Verktyg



3.7.3 Leveransomfattning



3.7.4 Ta av skydden

▶ Öppna dörren.

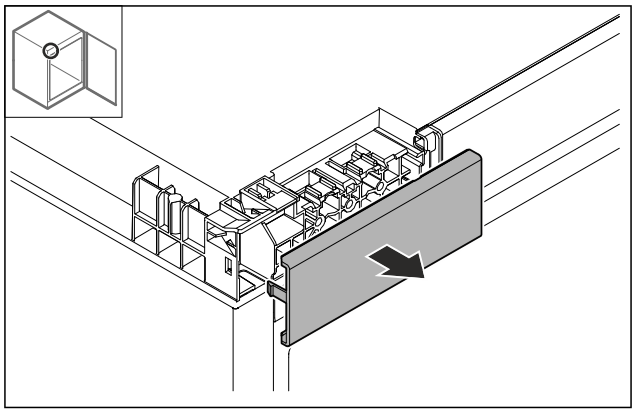


Fig. 7
▶ Ta bort skyddet.

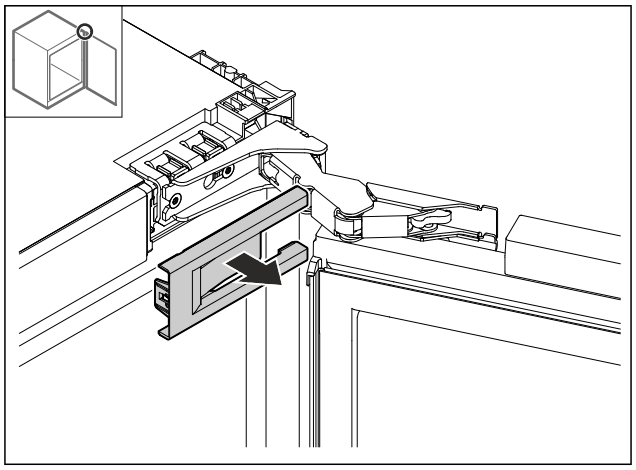


Fig. 8
▶ Ta bort skyddet.

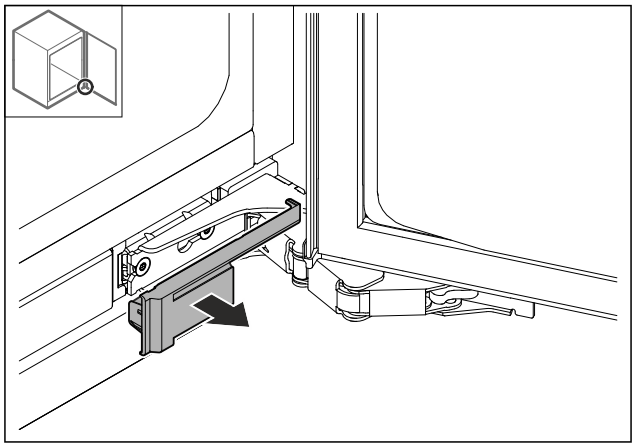


Fig. 9
▶ Ta bort skyddet.

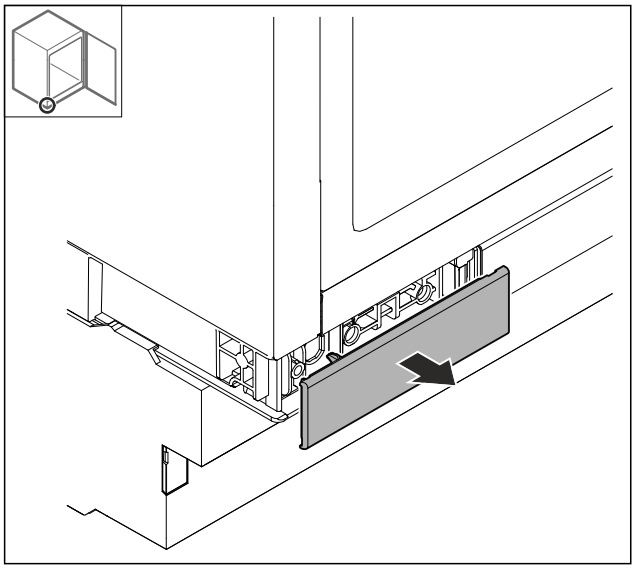


Fig. 10

▶ Ta bort skyddet.

3.7.5 Demontera stängningsdämparen

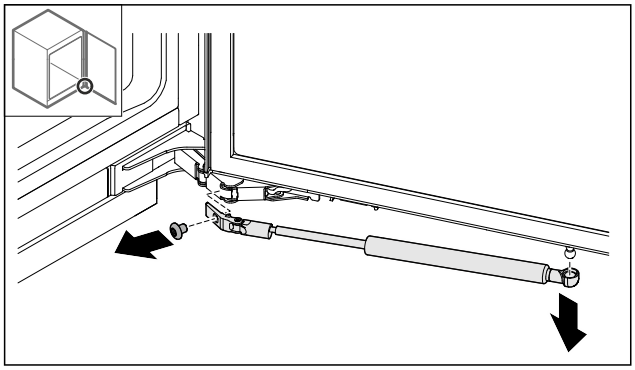


Fig. 11

▶ Ta bort skruven.
▶ Dra av stängningsdämparen neråt.

3.7.6 Ta av dörren

OBSERVERA
Risk för personskador om dörren faller ut!
▶ Håll i dörren.

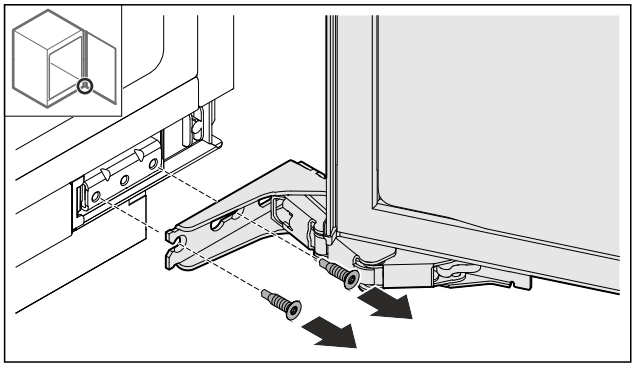


Fig. 12

▶ Ta bort skruvarna.

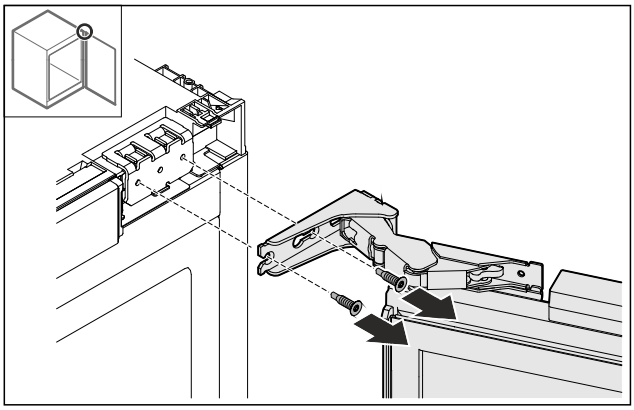


Fig. 13

▶ Ta bort skruvarna.
▶ Ta av dörren.
▶ Lägg dörren på ett mjukt underlag.

3.7.7 Demontera gångjärnet

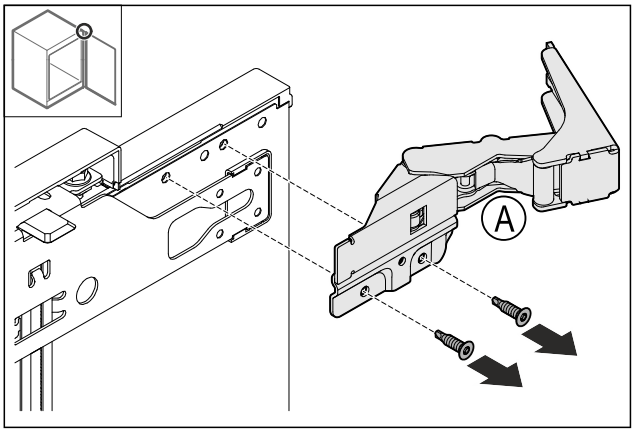


Fig. 14

▶ Ta bort skruvarna.

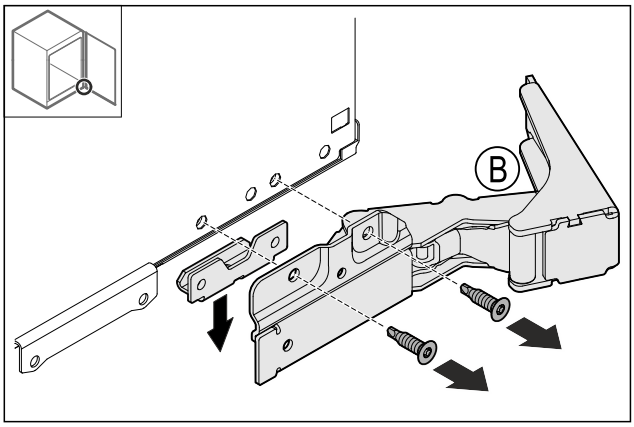


Fig. 15

▶ Ta bort skruvarna.

3.7.8 Flytta monteringsfästet

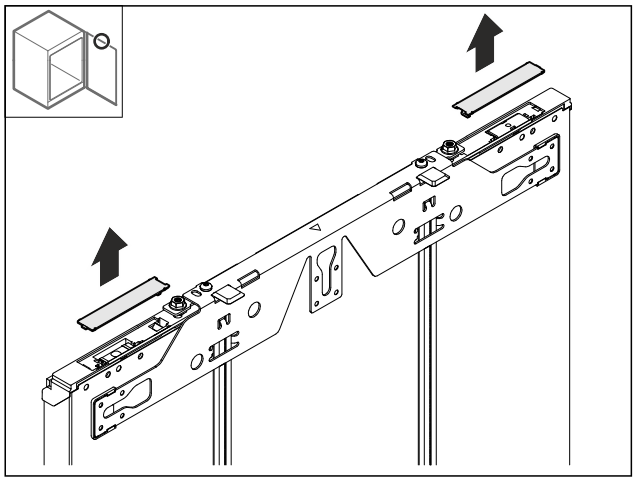


Fig. 16

▶ Demontera skydden.

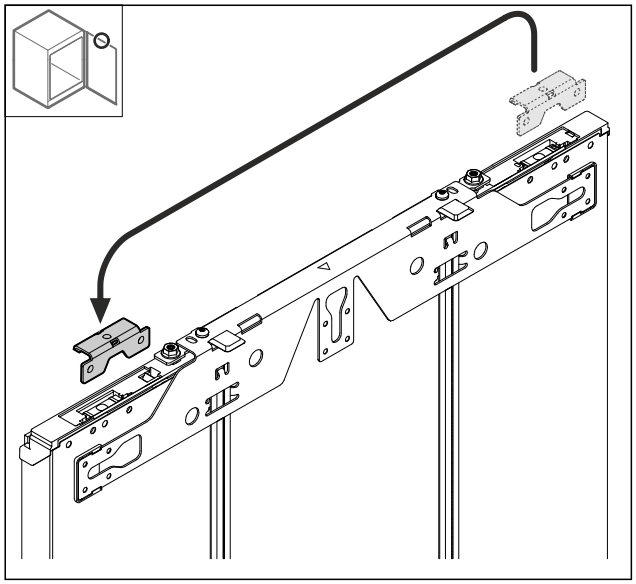


Fig. 17

▶ Flytta fästet.

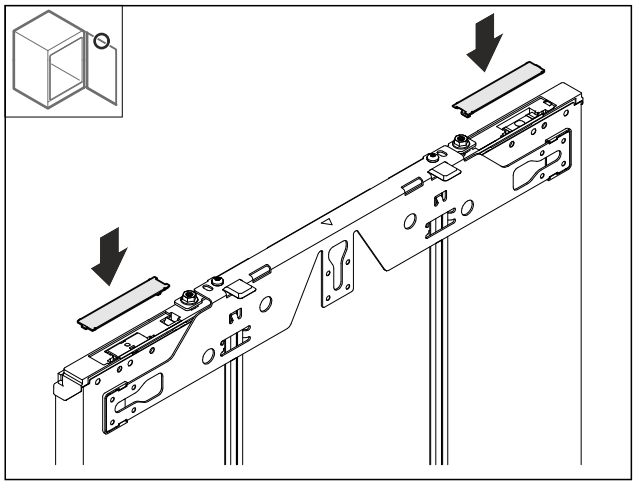


Fig. 18

▶ Montera skydden.

3.7.9 Flytta kultappen

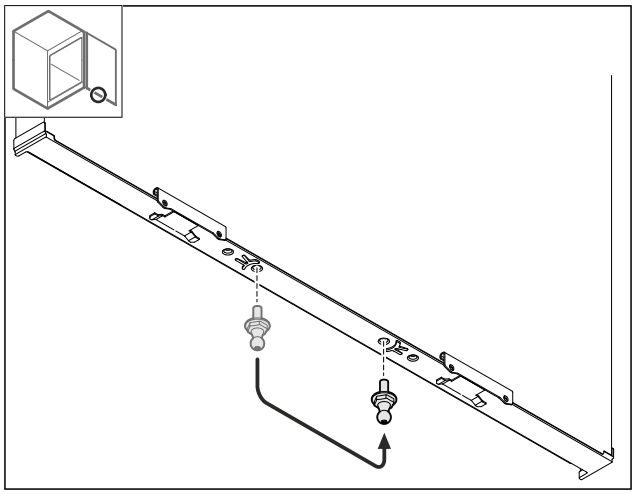


Fig. 19

▶ Flytta kultappen.

3.7.10 Montera gångjärnet

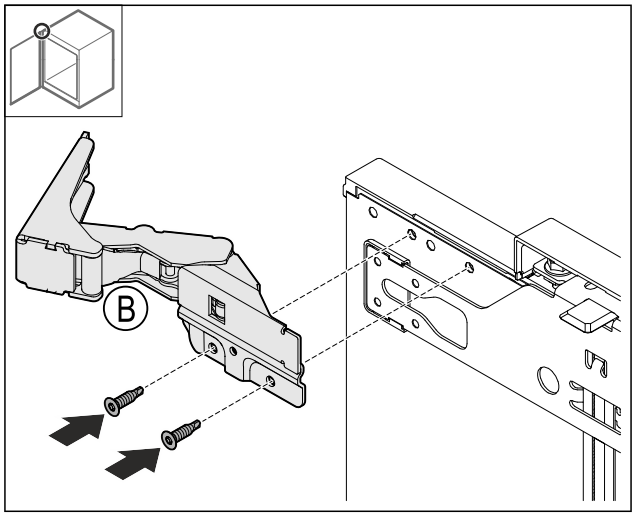


Fig. 20

▶ Skruva fast gångjärnet.

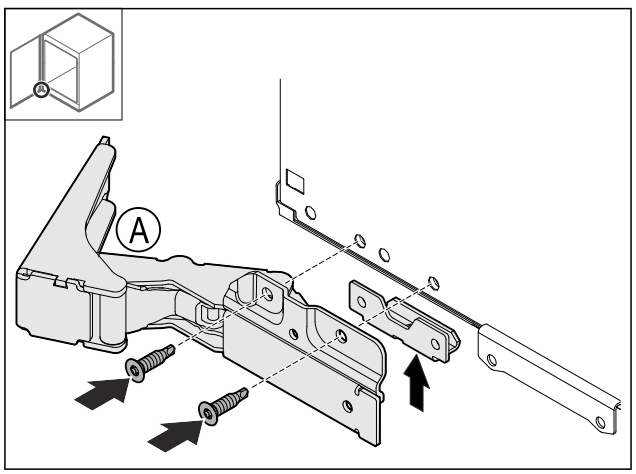


Fig. 21

▶ Skruva fast gångjärnet.

3.7.11 Flytta det övre fästet

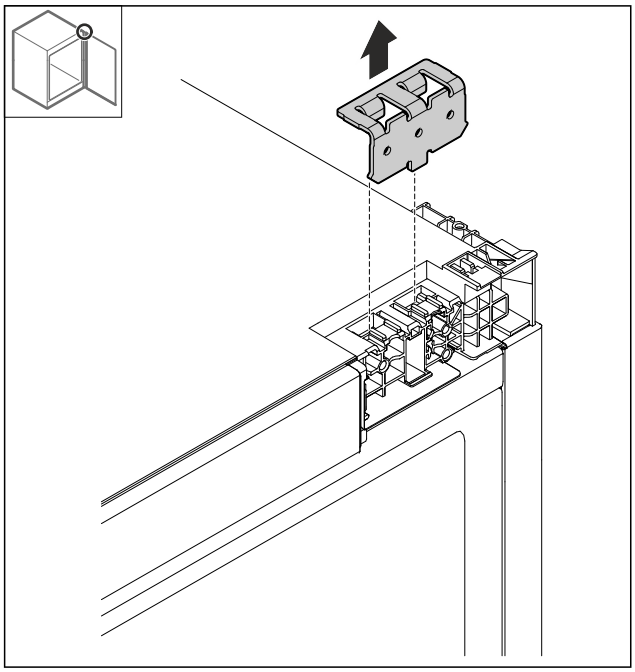


Fig. 22

▶ Ta bort fästet.

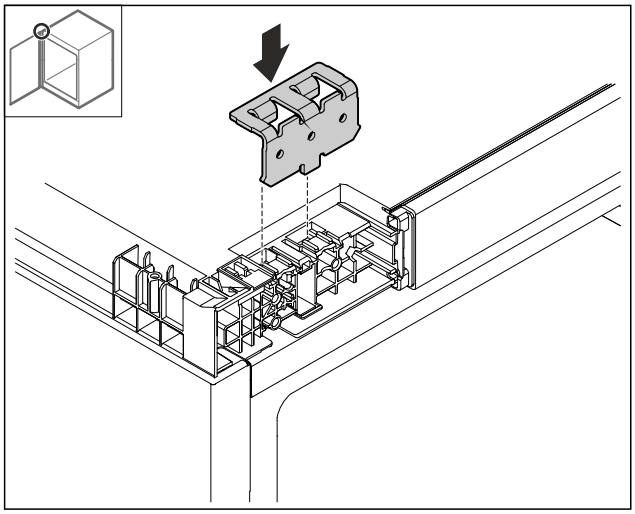


Fig. 23

▶ Sätt in fästet.

3.7.12 Flytta det undre fästet

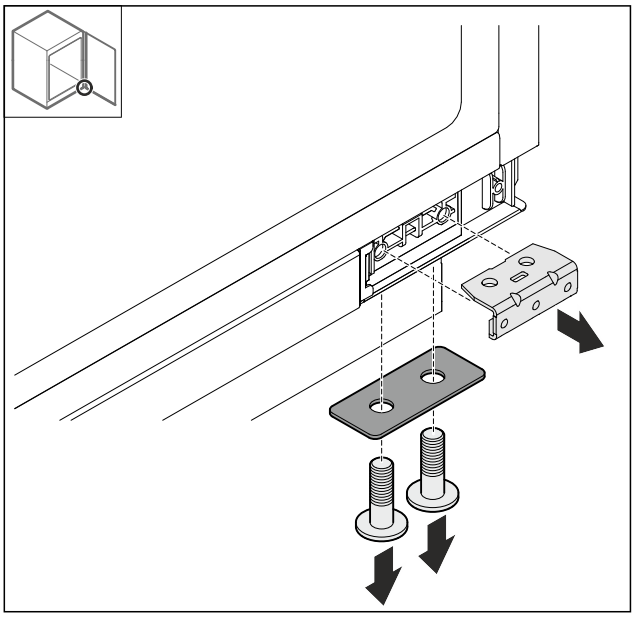


Fig. 24

▶ Demontera fästet.

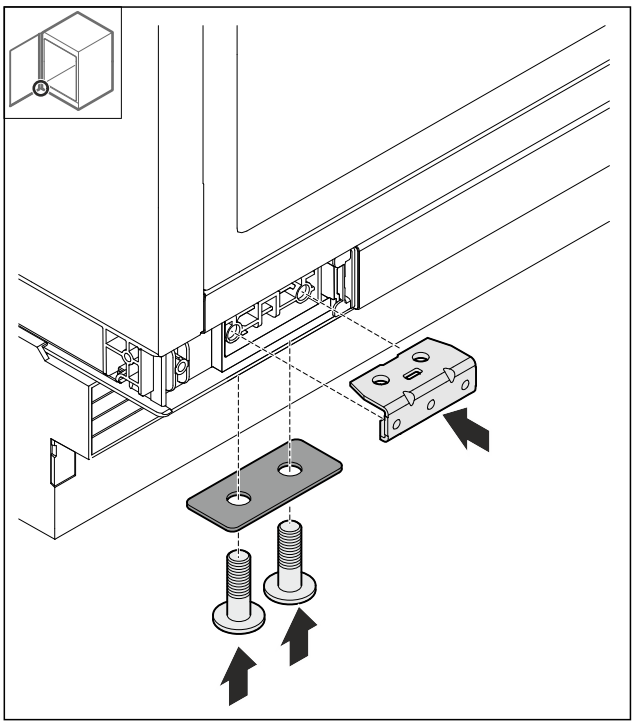


Fig. 25

▶ Montera fästet.

3.7.13 Flytta den undre hållaren

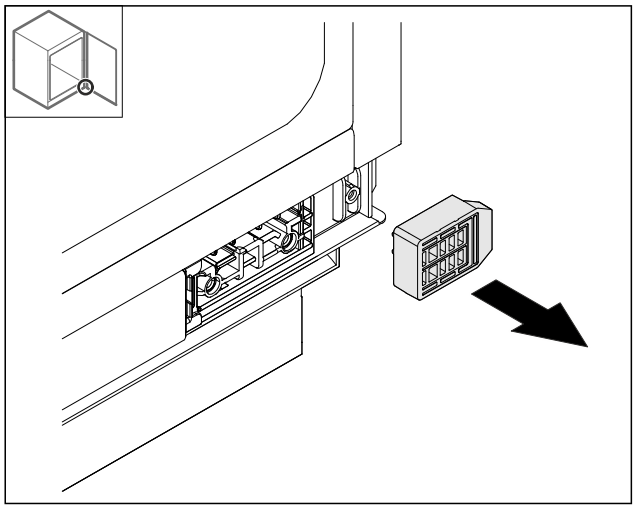


Fig. 26

▶ Ta bort hållaren.

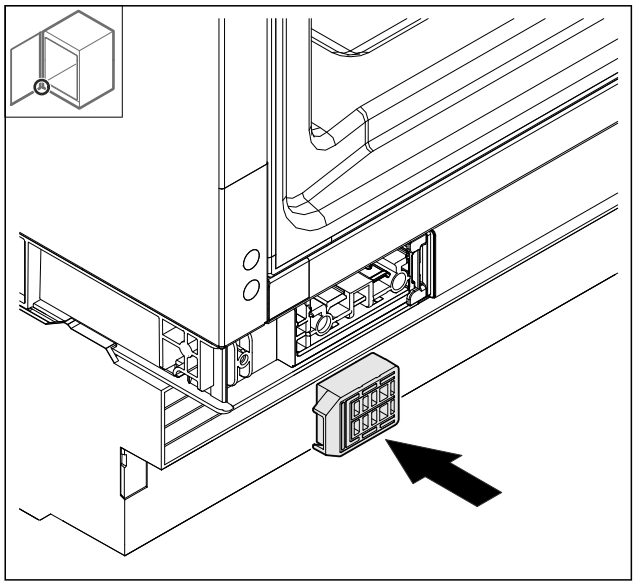


Fig. 27

▶ Sätt in hållaren.

3.7.14 Montera dörren

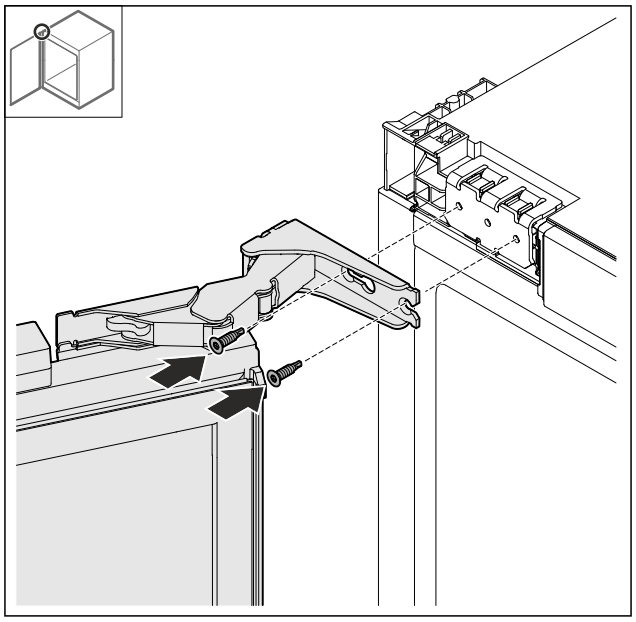


Fig. 28

▶ Skruva fast dörren upptill.

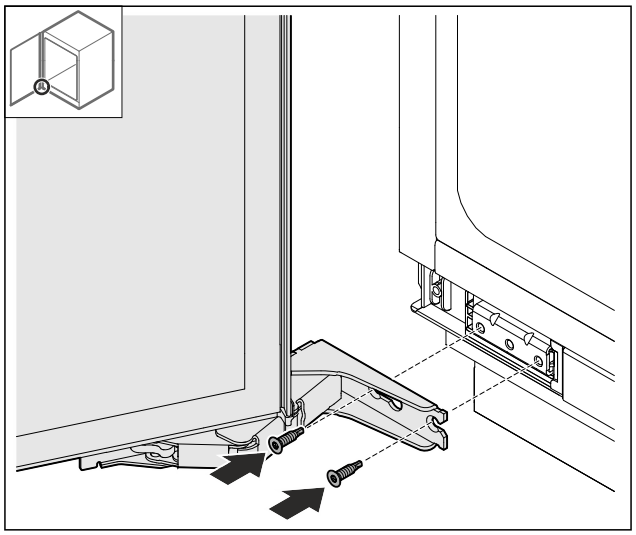


Fig. 29

▶ Skruva fast dörren nertill.

3.7.15 Montera stängningsdämparen

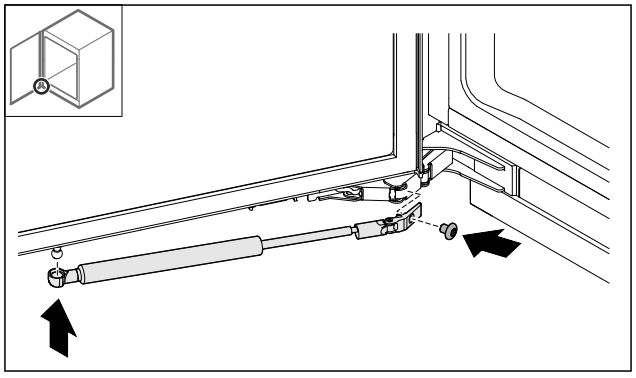


Fig. 30

▶ Låt stängningsdämparen haka fast i kultappen.

▶ Skruva fast stängningsdämparen.

3.7.16 Sätt på skydden

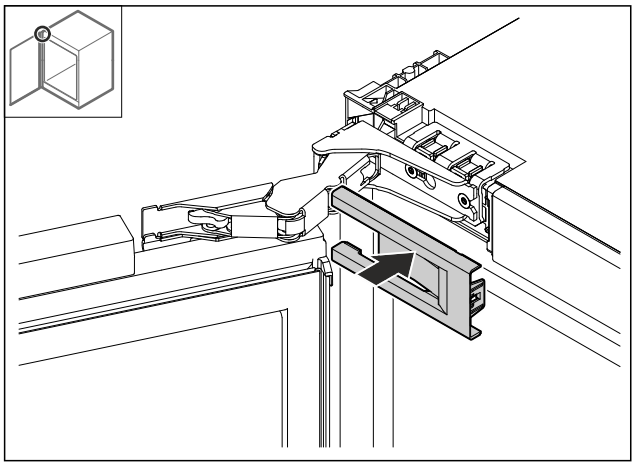


Fig. 31

▶ Sätt på skyddet.

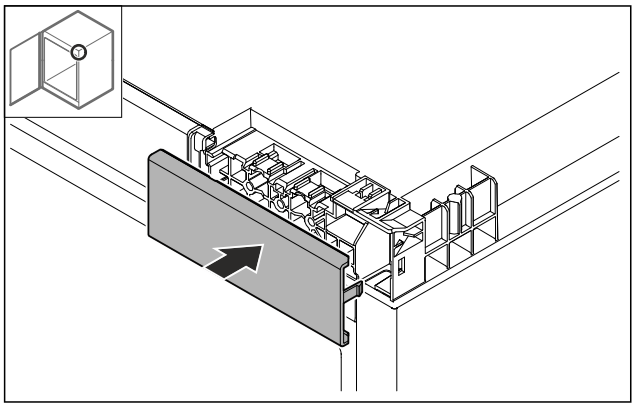


Fig. 32

▶ Sätt på skyddet.

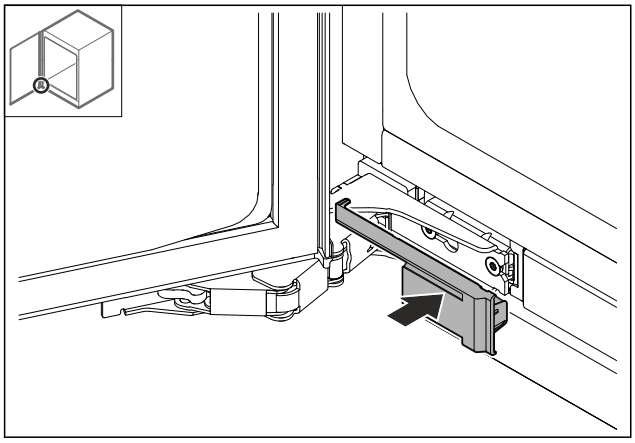


Fig. 33

▶ Sätt på skyddet.

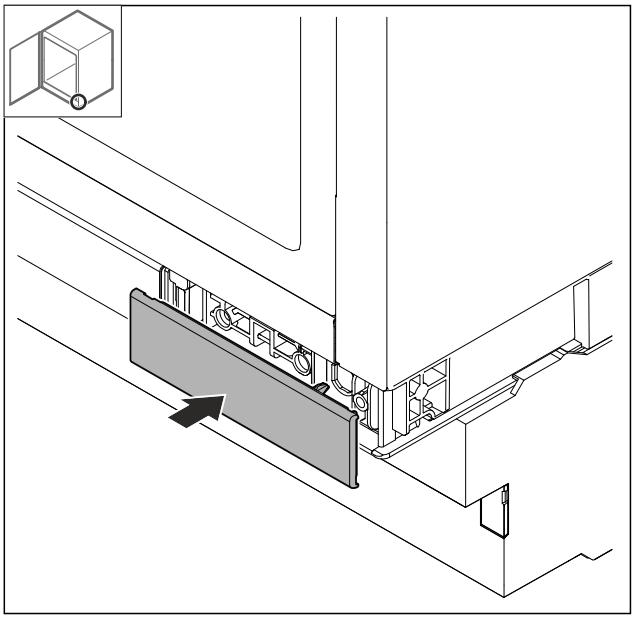


Fig. 34

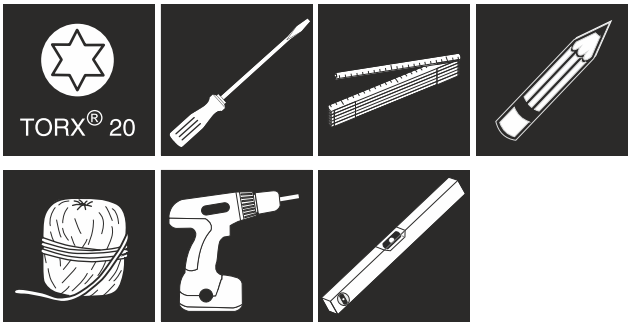
▶ Sätt på skyddet.

3.8 Montera skåpet i nischen

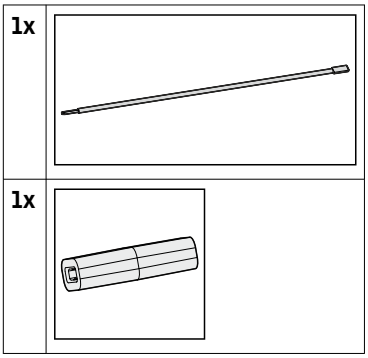
Skåpmonteringen i nischen sker enligt dessa huvudsteg:

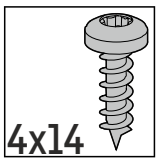
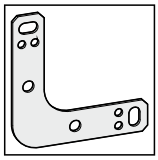
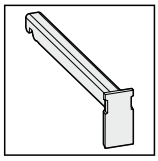
- (se 3.8.1 Ta fram verktyg)
- (se 3.8.2 Kontrollera leveransen)
- (se 3.8.3 Förbered skåpet)
- (se 3.8.4 Bestäm montagepositionen)
- (se 3.8.5 Förbereda nätanslutning)
- (se 3.8.6 Förbered skåpet)
- (se 3.8.7 Rikta skåpet)
- (se 3.8.8 Fäst skåpet i nischen)
- (se 3.8.9 Montera ventilationsgaller)

3.8.1 Ta fram verktyg



3.8.2 Kontrollera leveransen



2x	
2x	
2x	

3.8.3 Förbered skåpet

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda innan skåpet byggs in i en nisch:

- ❑ Skåpet står på plats.
- ❑ Dörranslaget har genomförts. Dörranslaget kan endast genomföras utanför nischen, eftersom tillräckligt mycket plats behövs.

3.8.4 Bestäm montagepositionen

Du måste beakta monteringsmetoden innan skåpet byggs in i nischen. Det finns en sidomontering och en takmontering. Det går att kombinera sidomontering med takmontering.

Montering på sidan	Takmontering
Underlägg under hård arbetsskiva som granit	Ingen granitskiva
Skåpet är lägre än arbetsskivan när justeringsfötterna är helt utdragna.	Skåpet är något spänt under arbetsskivan när fötterna är helt utdragna.
Möbelns sidovägg finns till hands för fastskruvning.	

3.8.4 Förbered monteringsvinkeln för takmontering

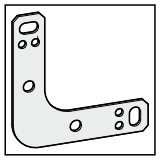


Fig. 35 Leveransomfattning

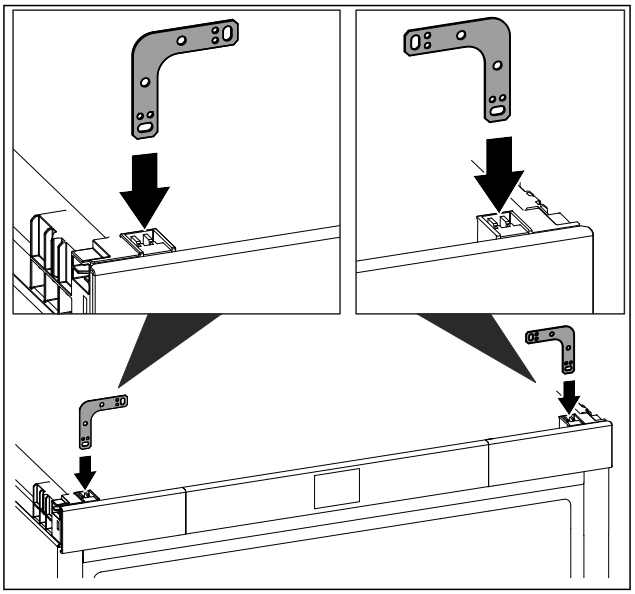


Fig. 36

▶ Sätt in vinkeln i öppningen i skåpets tak.

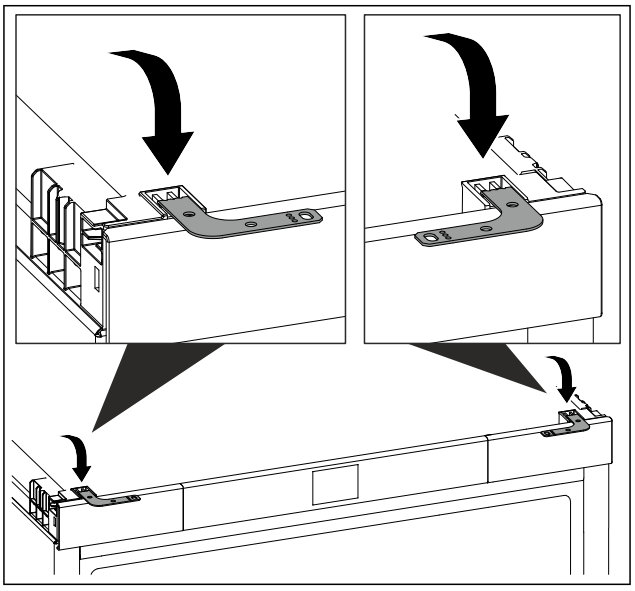


Fig. 37

▶ Böj vinkeln framåt.

▷ Vinkeln finns kvar på skåpet.

3.8.4 Förbered monteringsvinkeln för sidomontering

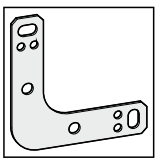


Fig. 38 Leveransomfattning

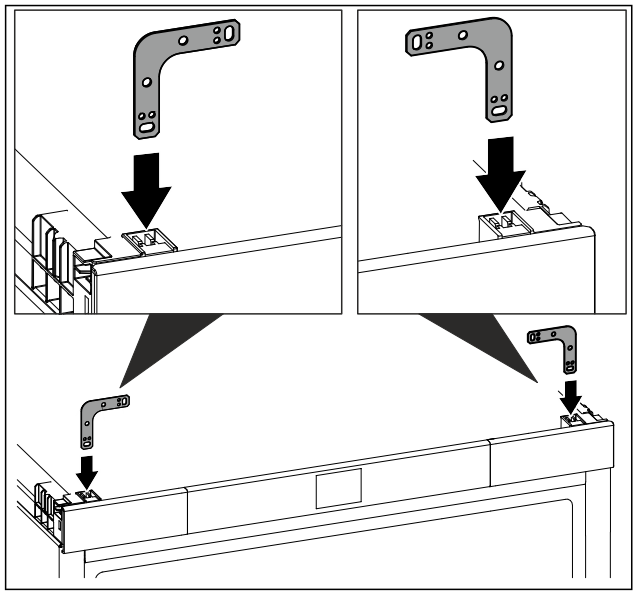


Fig. 39

▶ Sätt in vinkeln i öppningen i skåpets tak.

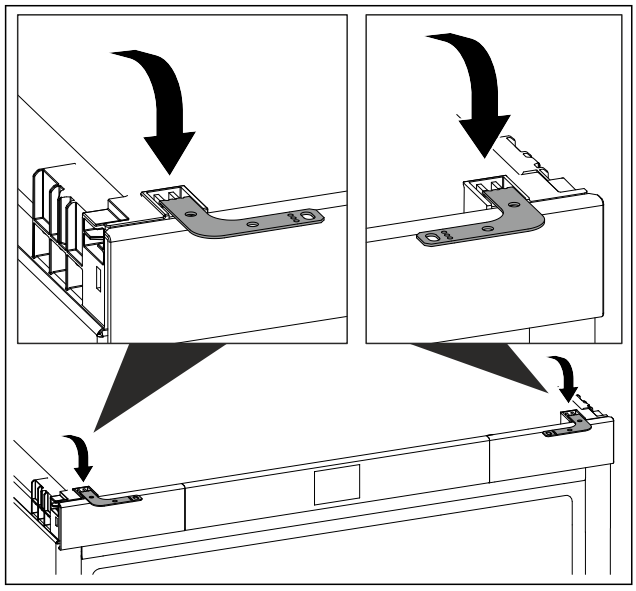


Fig. 40

▶ Böj vinkeln framåt.

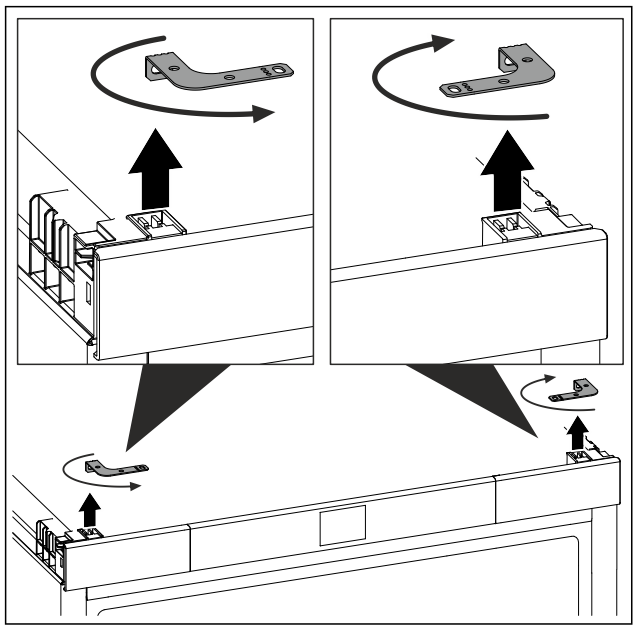


Fig. 41

▶ Dra ut vinkeln.

▶ Vrid vinkeln i pilriktningen.

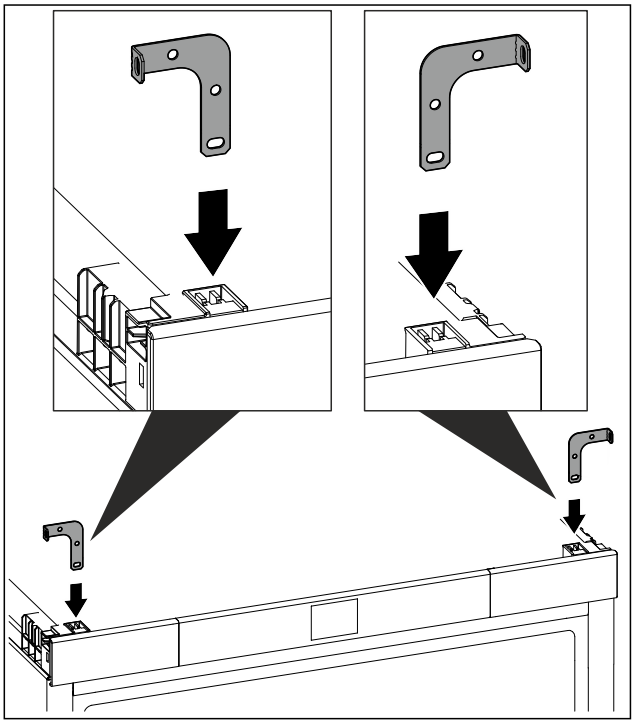


Fig. 42

▶ Sätt in vinkeln med den raka änden först.

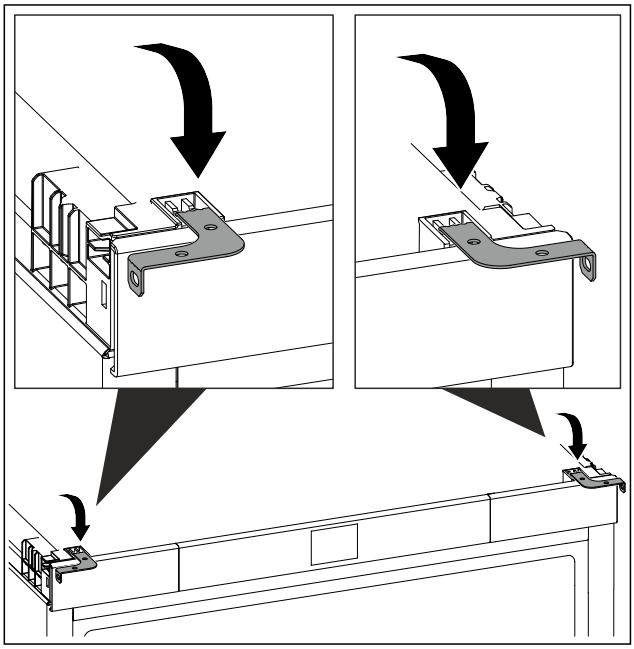


Fig. 43

▶ Böj vinkeln framåt.

▷ Vinkeln finns kvar på skåpet.

3.8.5 Förbereda nätanslutning

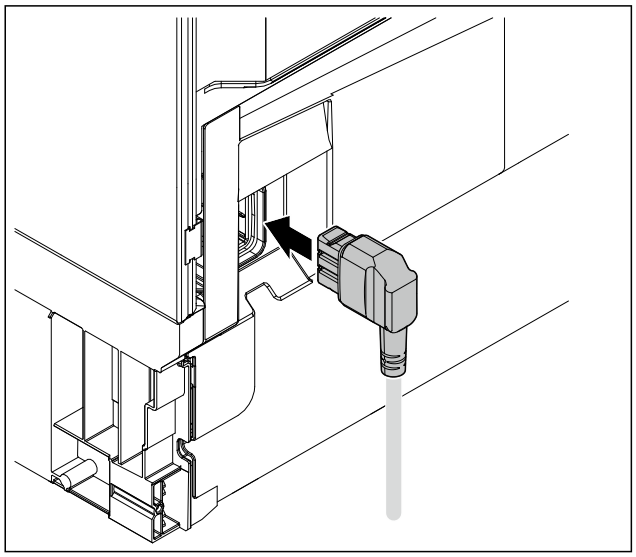


Fig. 44 Exempelbild

- ▶ Sätt in nätkabelns IEC-kontakt helt i uttaget på skåpets baksida.
- ▶ Kontrollera att IEC-kontakten sitter fast.
- ▶ Dra nätkabeln med hjälp av ett snöre till fritt tillgängligt uttag.

3.8.6 Förbered skåpet

OBSERVERA
Skaderisk genom att skåpet skjuts!
Om du skjuter skåpet på golvet kan golvet skadas eller skåpets justeringsfötter brytas av.
Innan skåpet skjuts:
- ▶ Vrid in justeringsfötterna helt.
- ▶ Lägg en kartongbit (t.ex. en förpackning) som är ca 100 mm x 600 mm under justeringsfötterna.

När du skjuter:
- ▶ Skjut skåpet försiktigt.
- ▶ Om golvet är ojämnt: Lyft skåpet försiktigt.

När skåpet har skjutits:
- ▶ Ta bort kartongbitarna.

VARNING
Brandfara på grund av kortslutning!
- ▶ När skåpet skjuts in i nischen: Nätanslutningsledningen får inte böjas, klämmas eller skadas.
- ▶ Använd inte skåpet med defekt nätkabel.

- ▶ Skjut in skåpet i nischen.

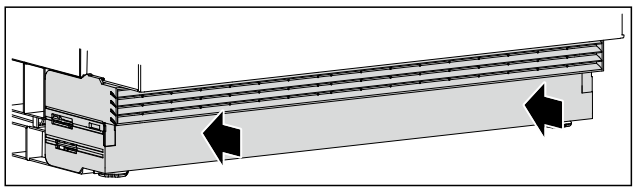


Fig. 45 Exempelbild

- ▶ Tryck in ventilationsgallret helt bakåt.

3.8.7 Rikta skåpet

3.8.7 Rikta skåpet i höjden

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:
- ❑ Golvet där skåpet är placerat ska vara horisontellt och plant.
- ❑ Nischen ska vara riktad horisontellt och vertikalt.

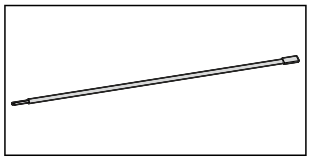


Fig. 46 Leveransomfattning

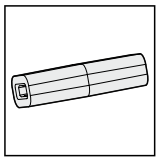


Fig. 47 Leveransomfattning

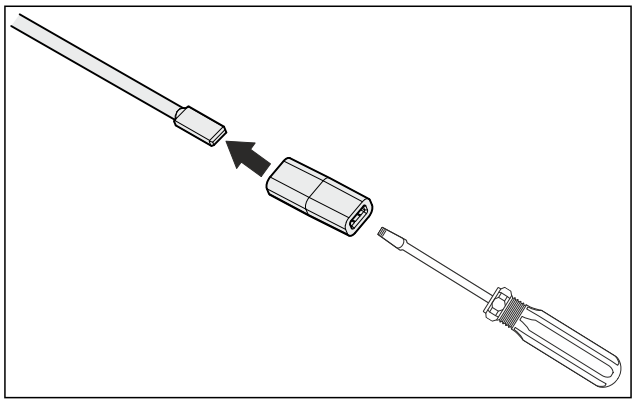


Fig. 48

- ▶ Höjdjustering bak: Anslut stången till adapterstycket.

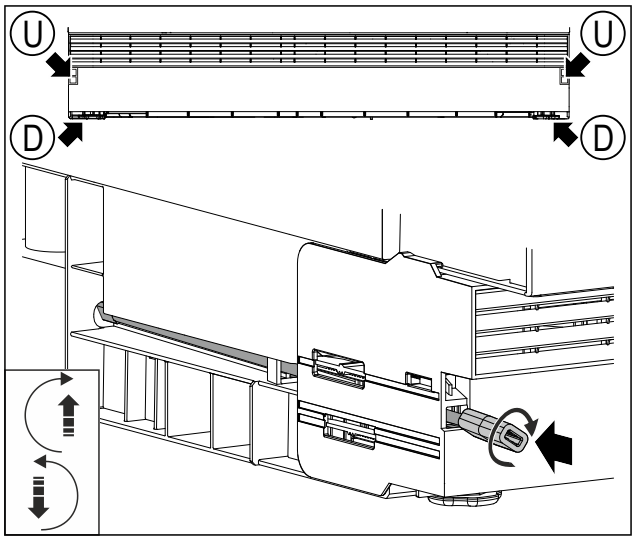


Fig. 49 Exempelbild

(U) Höjdjustering bak **(D)** Höjdjustering fram

- ▶ Sätt in stången med adapterstycket i öppningen *Fig. 49 (U)*.
- ▶ Vrid stången med adapterstycket.
- ▶ Lyft upp skåpet med justeringsfötterna på båda sidor tills den befinner sig strax under arbetsskivan.
- ▷ Skåpet kan maximalt ställas om i höjd med 60 mm.

3.8.7 Rikta skåpet i djupled

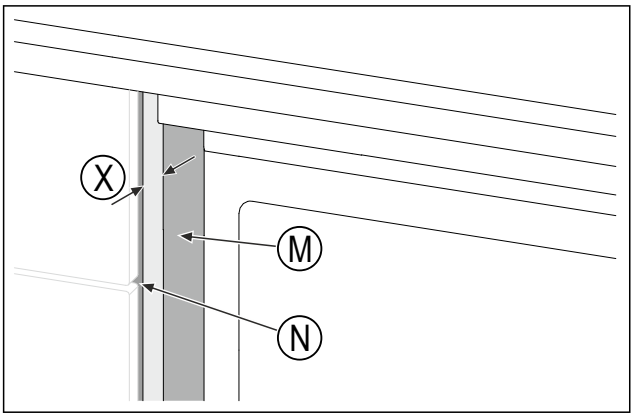


Fig. 50 Exempelbild

(M) Skåpstomme **(N)** Nischfront

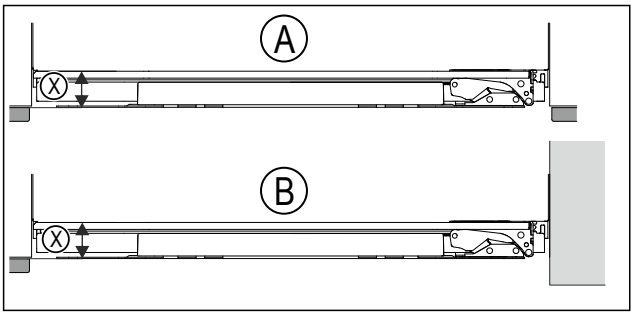


Fig. 51 Exempel på monteringssituation

(A) Nisch med angränsande möbel **(X)** är avståndet mellan skåpstommen och nischfronten

(B) Nisch med vägg

▶ Kontrollera att avståndet (X) motsvarar monteringssituationen (A) eller (B).

(X)	41,5 mm

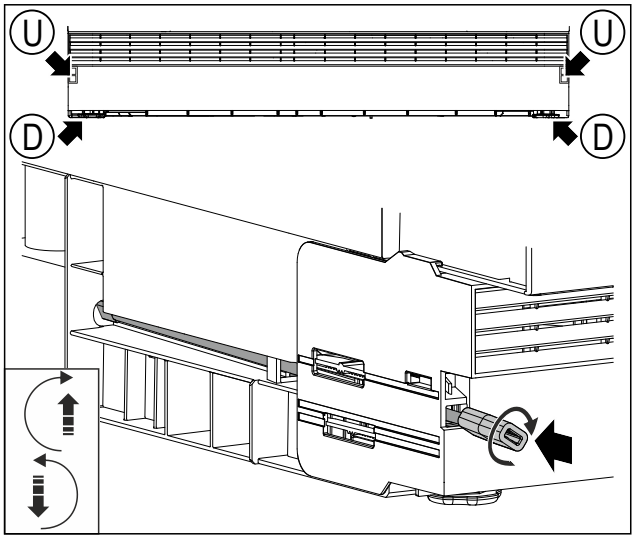


Fig. 52 Exempelbild

(U) Höjdjustering bak **(D)** Höjdjustering fram

▶ Skruva ut justeringsfötterna maximalt på varje sida.

▶ Spara stången med adapterstycke till eventuell demontering av skåpet.

▷ Skåpet har riktats in stående.

▷ Skåpet är lätt spänt i nischen mellan golvet och arbetsskivan.

3.8.8 Fäst skåpet i nischen

3.8.8 Takmontering

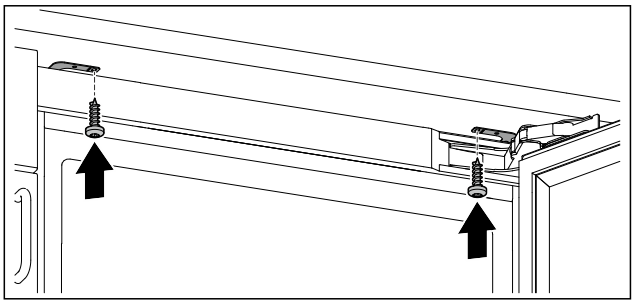


Fig. 53 Exempelbild

▶ Skruva fast fästvinklarna med två skruvar vardera under arbetsskivan.

3.8.8 Montering på sidan

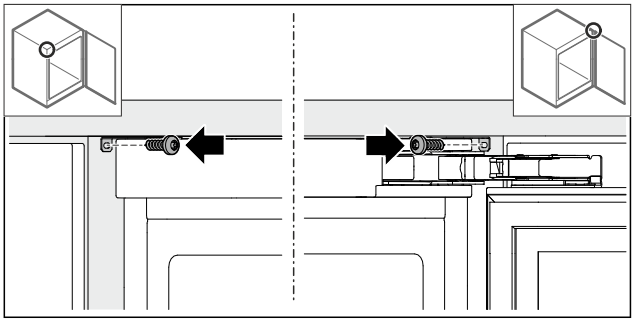


Fig. 54 Exempelbild: Flerledsgångjärn med möbelfront

▶ Skruva fast fästvinklarna med en skruv till höger respektive vänster i nischen.

3.8.9 Montera ventilationsgaller

Ventilationsgaller synligt: Ventilationsgallret syns över hela höjden.

Ventilationsgaller inte synligt: Endast ventilationsöppningarna syns. Den nedre delen döljs av möbelsockelpanelen. Ventilationsöppningarna måste vara helt fria.

3.8.9 Rikta in ventilationsgallret så att det bli synligt

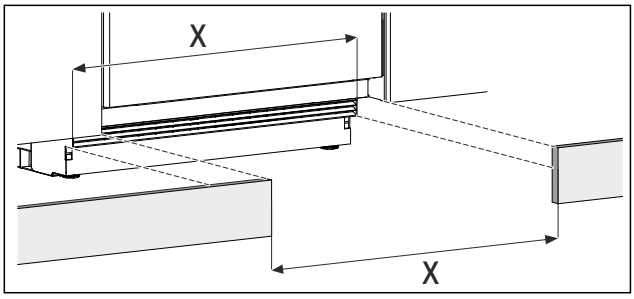


Fig. 55 Exempelbild

▶ Mät utskärningen i möbelsockeln.

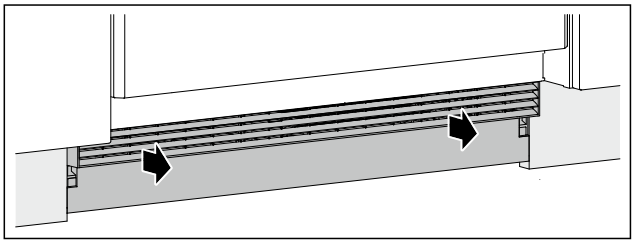


Fig. 56 Exempelbild

▶ Positionera möbelsockelpanelen.
▶ Dra fram ventilationsgallret så långt att det och möbelsockelpanelen ligger i samma plan.
▷ Ventilationsöppningar är helt fria.

3.8.9 Rikta in ventilationsgaller så att de inte syns

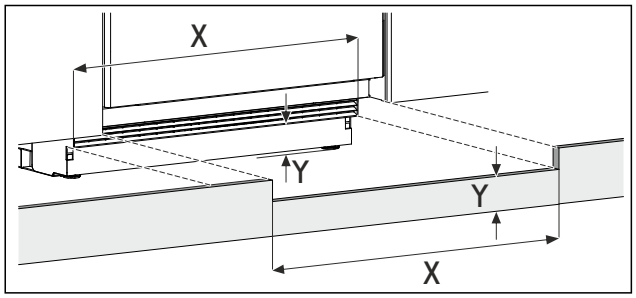


Fig. 57 Exempelbild

▶ Mät utskärningen i möbelsockeln.
▶ Se till att ventilationsöppningarna är helt fria: Skär till X / Y i möbelsockelpanelen.

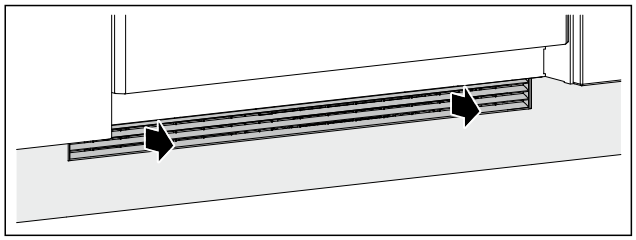


Fig. 58 Exempelbild

▶ Positionera möbelsockelpanelen för testning.
▶ Dra fram ventilationsgallret så långt att det och möbelsockelpanelen ligger i samma plan.
▶ Ta bort möbelsockelpanelen.
▷ Ventilationsöppningar är helt fria.

3.8.9 Fixera ventilationsgallret

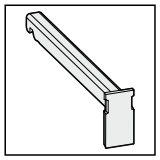


Fig. 59 Leveransomfattning

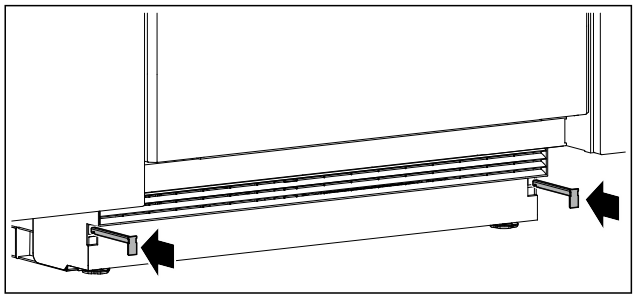
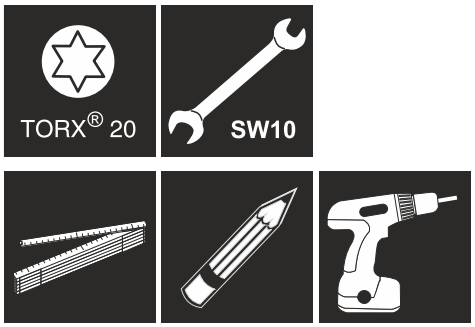


Fig. 60 Exempelbild

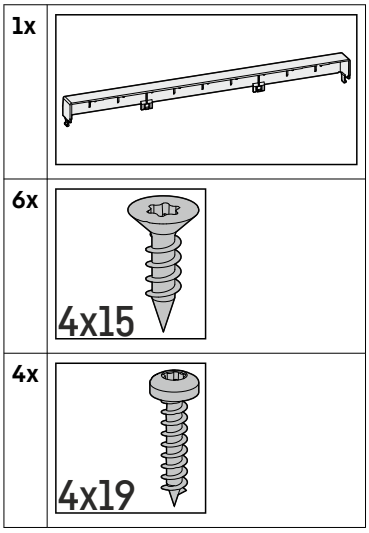
▶ Sätt in spärren och håll samtidigt fast ventilationsgallret så att det inte förskjuts av misstag.
▷ Montera möbelfront. (se 3.9 Montera möbeldörren)
▷ (se 3.11 Anslut skåpet till strömförsörjningen)

3.9 Montera möbeldörren

Verktyg



Leveransomfattning



▶ Montera handtaget på möbeldörren.

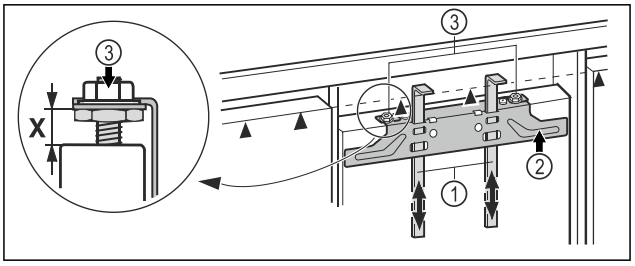


Fig. 61

▶ Kontrollera förinställningen på **X = 8 mm**. (Avstånd mellan skåpets dörr och traversens underkant)
▶ Skjut upp monteringshjälpmedlen *Fig. 61 (1)* till samma höjd som möbeldörren. Monteringshjälpmedlens undre anslagskant ▲ = Den monterade möbeldörrens överkant.
▶ Skruva av monteringstraversen *Fig. 61 (2)* med soppmutterna *Fig. 61 (3)*.

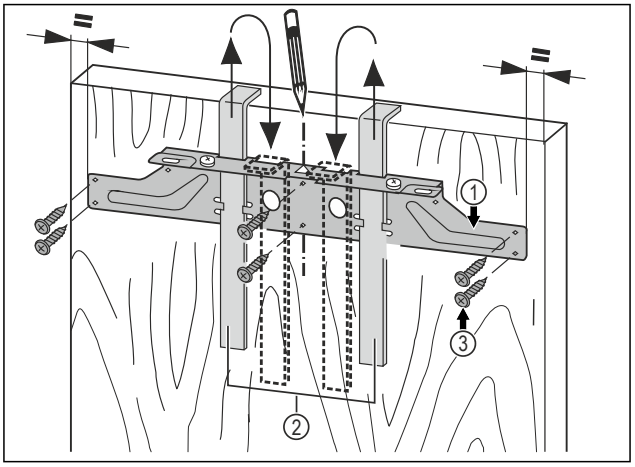


Fig. 62

▶ Häng upp monteringstraversen *Fig. 62 (1)* med monteringshjälpmedlen *Fig. 62 (2)* på möbeldörrens insida.
▶ Rikta in monteringstraversen *Fig. 62 (1)* i dörrens mitt.
▷ Avstånden till ytterkanten är lika stora på vänster och höger sida.

Vid dörrar av spånskiva:

▶ Skruva fast monteringstraversen *Fig. 62 (1)* med minst 6 skruvar *Fig. 62 (3)*.

Vid kassettdörrar:

▶ Skruva fast monteringstraversen *Fig. 62 (1)* med minst 4 skruvar *Fig. 62 (3)* vid kanten.
▶ Dra ut monteringshjälpmedlen *Fig. 62 (2)* uppåt, vrid dem och sätt in dem i bredvidliggande öppningar.

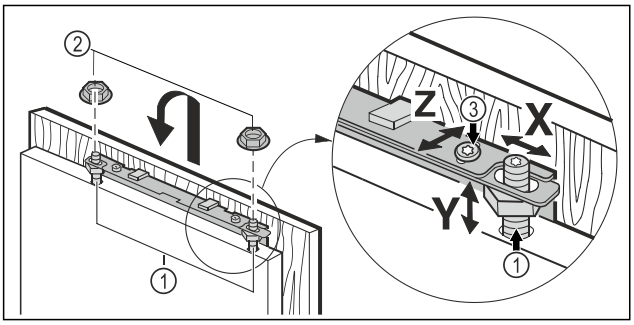


Fig. 63

▶ Haka fast möbeldörren i justeringsstiften *Fig. 63 (1)* och skruva fast stoppmuttrarna *Fig. 63 (2)* löst på justeringsstiften.
▶ Stäng dörren.
▶ Kontrollera dörrens avstånd till intilliggande möbeldörrar.
▶ Rikta in möbeldörren i sidled: Skjut möbeldörren i **X** riktning.
▶ Rikta in möbeldörren i höjd **Y** och lutningen åt sidan: Ställ in justeringsstiften *Fig. 63 (1)* med en skruvmejsel.
▷ Möbeldörren ligger kant i kant med intilliggande möblers front.
▶ Dra åt stoppmuttrarna *Fig. 63 (3)*.

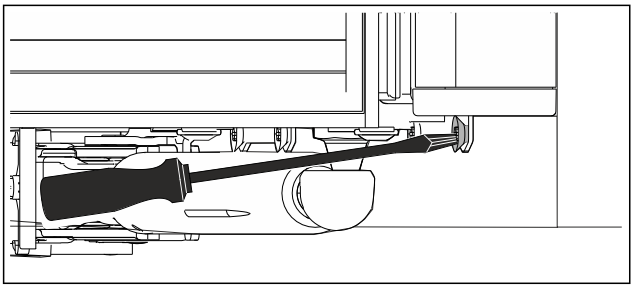


Fig. 64

▶ Skruva fast möbeldörren i skåpets dörr.
▶ Förborra monteringshål i möbeldörren (stick ev. först med en stickel).
▶ Skruva fast skåpsdörren i möbeldörren genom monteringsfästena med skruvar.

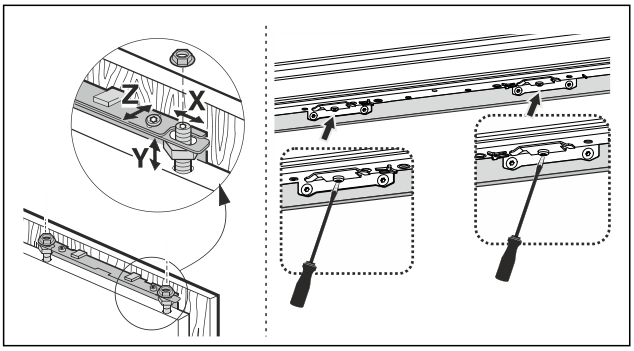
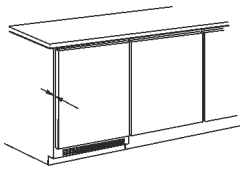


Fig. 65

▶ Rikta in möbeldörren på djup **Z** och lossa skruvarna upp- och nertill på dörren. Flytta sedan dörren.

▶ Öppna dörren 45° för att komma åt skruvarna lättare.
▶ Träffa inte knoppar och tätningsläppar – funktionellt viktigt!
▶ Ställ in en luftspalt på 2 mm mellan möbeldörren och möbeln.



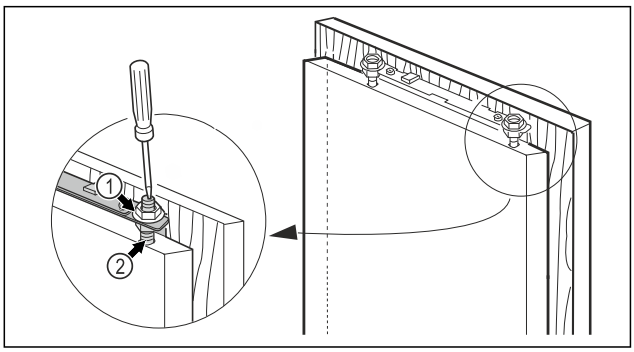


Fig. 66

▶ Kontrollera dörrens placering och justera ev.
▶ Dra åt alla skruvar.
▶ Dra åt stoppmuttrarna *Fig. 66 (1)* med en insexnyckel storlek 13, håll då emot justeringsstiftet *Fig. 66 (2)* med en skruvmejsel.

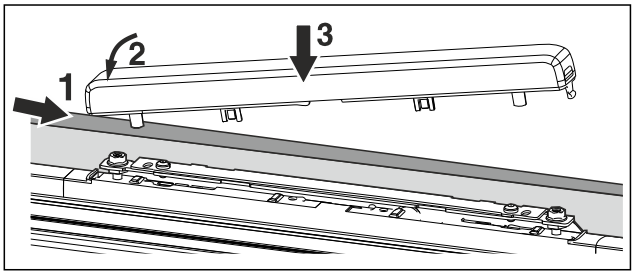


Fig. 67

▶ Sätt på det övre skyddet så det hakar fast.

3.10 Efter inmonteringen

▶ Avlägsna alla transportsäkringsdelar inne i skåpet.

OBSERVERA
Skador orsakade av spetsiga eller vassa föremål!
Om du använder spetsiga eller vassa föremål när du tar bort förpackningsmaterialet kan du skada skåpet.
▶ Använd inte vassa eller skarpa föremål för att ta bort förpackningsmaterialet.

▶ Ta bort skyddsfolie inne i skåpet: Dra av folien plant längs med konstruktionsdelen för att minimera foliens vidhäftningskraft.
▶ Rengör skåpet. (se 10.3 Rengör skåpet)
▶ Notera typ (modell, nummer), produktbeteckning, skåpets serienummer, inköpsdatum och återförsäljarens adress.

3.11 Anslut skåpet till strömförsörjningen

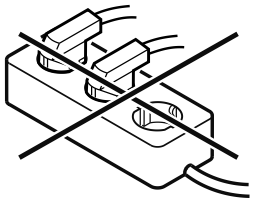
VARNING
Risk för elstöt och personskada på grund av skadat skåp eller skadad strömkabel!
Livsfara och skärskador. Om skåpet eller strömkabeln har blivit skadad under transporten kan du få en dödlig elstöt. Dessutom kan du skada dig på olika delar tillhörande skåpets hölje.
▶ Kontrollera att skåpet och strömkabeln inte är skadade efter transporten.
▶ Ta under inga omständigheter skåpet i bruk om skåpet eller strömkabeln skadas.
▶ Kontakta kundtjänst.

Anslut skåpet till elnätet med strömkabeln som medföljer separat. Strömkabeln har ett uttag för kylskåpet i ena änden och en stickkontakt i andra änden.

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:
- Skåpet och strömkabeln är oskadade.
- Skåpet har installerats i enlighet med föreskrifterna. (se 3.8 Montera skåpet i nischen)
- Kraven för den elektriska anslutningen har uppfyllts.
- Måtten för korrekt anslutning är kända och uppfyllda.
- Nätspänningen och frekvensen motsvarar informationen på typskylten.
- Eluttaget är jordat och försett med säkring enligt föreskrifterna.
- Säkringens utlösningsström är mellan 10 A och 16 A.

OBSERVERA
Risk för skador på grund av felaktig drift!
Skador på skåpets elkomponenter.
▶ Använd endast den medföljande strömkabeln.

VARNING
Brandrisk på grund av felaktig anslutning!
Brännskador.
Skador på skåpet.
▶ Använd inte förlängningskabel.
▶ Använd inte förgreningsanslutning.



OBSERVERA
Risk för skador på grund av felaktig anslutning!
Skador på skåpet.
▶ Anslut inte apparaten till omformare som t.ex. solcellssystem eller bensingeneratorer.

▶ Anslut nätanslutningsledningens nätkontakt till spänningsförsörjningen. Kontrollera att nätkontakten sitter ordentligt i eluttaget.
▷ Liebherr-logotypen visas på displayen.
▷ Indikeringen växlar till standby-symbolen.
▷ Om ingenting sker inom 60 sekunder: Standby-symbolen bleknar eller försvinner.
▷ Skåpet är anslutet. Första idrifttagning se följande kapitel eller bruksanvisningen.

3.12 Avfallshantera förpackningarna

VARNING
Risk för kvävning av förpackningsmaterial och folier!
▶ Låt inte barn leka med förpackningsmaterial.

Förpackningen är tillverkad av återanvändbart material:
- Wellpapper/papper
- Delar av skummad polystyren
- Folier och påsar av Polyeten
- Spännband av Polypropylen
- spikad träram med polyetylenskiva*

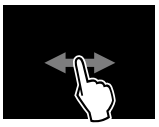
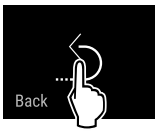
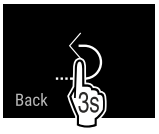
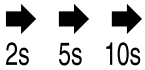
▶ Lämna förpackningsmaterialet till en återvinningsstation.

4 Hur Touch & Swipe-displayen fungerar

Skåpet manövreras med Touch & Swipe-displayen. På Touch & Swipe-displayen (nedan kallat displayen) kan du välja skåpets funktioner genom att trycka eller svepa. Om du inte utför någon åtgärd på displayen på 10 sekunder, hoppar den antingen tillbaka till en överordnad meny eller direkt till statusindikeringen.

4.1 Navigering och symbolförklaring

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

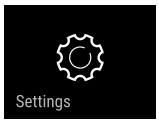
Symbol	Beskrivning
	**Tryck snabbt på displayen:** Aktivera/inaktivera funktionen. Bekräfta valet. Öppna undermeny.
	**Tryck på displayen med en tidsangivelse (t.ex. 3 sekunder):** Aktivera/inaktivera funktion eller värde.
	**Svep åt höger eller vänster:** Navigera i menyn.
	**Tryck kort på tillbaka-symbolen:** Gå tillbaka en menynivå.
	**Tryck på tillbaka-symbolen i 3 sekunder:** Gå tillbaka till statusindikeringen.
	**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	Beskrivning
	**Symbol "Öppna inställningsmenyn":** Navigera till inställningsmenyn och öppna inställningsmenyn. Vid behov: Navigera till önskad funktion i inställningsmenyn. (se 4.2.1 Öppna inställningsmenyn)
	**Symbol öppna "utökad meny":** Navigera till utökad meny och öppna den. Vid behov: Navigera till önskad funktion i utökad meny. (se 4.2.2 Öppna utökad meny)
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.
Stäng dörren och öppna den igen.	Om du stänger dörren och öppnar den igen omedelbart återgår displayen direkt till statusindikeringen.

Obs: Displaybilderna visas med engelska termer.

4.2 Menyer

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.
Utökad meny	Den utökade menyn innehåller särskilda funktioner för att konfigurera skåpet. Åtkomst till den utökade menyn skyddas av sifferkoden **1 5 1**.

4.2.1 Öppna inställningsmenyn

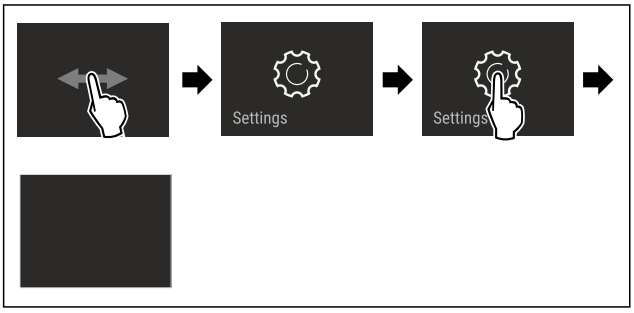


Fig. 68 Exempel

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

4.2.2 Öppna utökad meny



Fig. 69

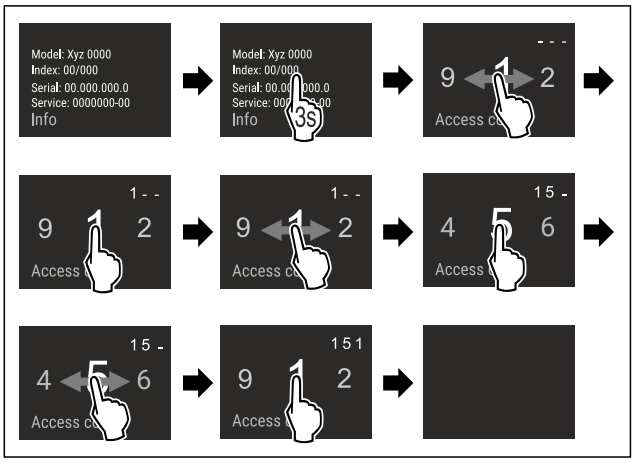


*Fig. 70 Exempel, åtkomst med sifferkod **151***

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

4.3 Viloläge

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

4.3.1 Avsluta viloläget

▶ Tryck snabbt på displayen med fingret.
▷ Viloläget är avslutat.

5 Idrifttagande

5.1 Slå på skåpet (första driftsättningen)

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:

- ❑ Skåpet är inbyggt och anslutet i enlighet med monteringsanvisningarna.
- ❑ Alla tejpremsor, klister- och skyddsfolier samt transportsäkringar i och på skåpet är borttagna.
- ❑ Alla reklamblad har tagits ut ur lådorna.
- ❑ Touch & Swipe-displayens funktionssätt är känt. (se 4 Hur Touch & Swipe-displayen fungerar)

Slå på skåpet via Touch & Swipe-displayen:

▶ Om displayen är i viloläge: Tryck kort på displayen.
▶ Genomför stegen enligt bilden.

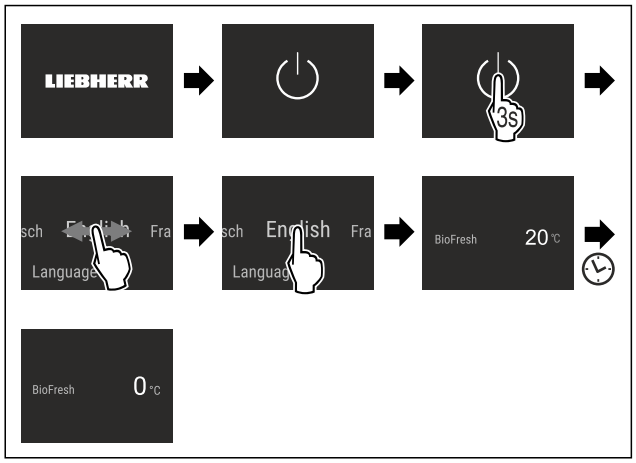


Fig. 71

▷ 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 2.3 SmartDevice) och (se WiFi)

Märk
Tillverkaren rekommenderar:
▶ Sätt in livsmedel: Vänta cirka 6 timmar tills inställd temperatur är uppnådd.
▶ Följ förvaringssanvisningarna. (se 6.1 Anvisningar om förvaring)

Märk
Du beställer tillbehör i Liebherr-Hausgeräte-shoppen på go.liebherr.com/47wtc4.

6 Lagring

6.1 Anvisningar om förvaring

VARNING
Brandrisk på grund av elektriska enheter!
Elektriska enheter som används i skåpet livsmedelsområde kan orsaka brand.
▶ Använd inga elektriska enheter i skåpets livsmedelsområde om de inte rekommenderats av tillverkaren.

Märk
Energiförbrukningen ökar och kyleffekten minskar om ventilationen är otillräcklig.
▶ Håll alltid ventilationsöppningarna fria.

Följ följande förvaringsspecifikationer:

- Livsmedel som lätt tar upp eller ger ifrån sig lukt och smak ska förvaras i slutna behållare eller täckas över.
- 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.

6.2 BioFresh

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

Märk
Om temperaturen sjunker under 0 °C kan livsmedel frysa.
▶ Förvara inte köldkänsliga grönsaker som gurka, aubergine, zucchini eller köldkänsliga tropiska frukter i det stora utrymmet på BioFresh.

Förvara livsmedel på bästa möjliga sätt genom att reglera luftfuktigheten i skåpet med funktionen HumidityPlus.
(se HumidityPlus)

Funktionen HumidityPlus	Förvarings-klimat	Livsmedel
Aktiverad	Fuktigare förvarings-klimat	Oförpackad frukt eller grönsaker med högre fukthalt
Inaktiverad (förinställning)	Torrare förvaringsklimat	Torra eller förpackade livsmedel (t.ex. mejeriprodukter, kött, fisk, korv)

6.2.1 Placera livsmedlen

När HumidityPlus är aktiverad:
▶ Förvara oförpackade frukter och grönsaker.
När HumidityPlus är inaktiverad:
▶ Förvara torra eller förpackade livsmedel (t.ex. mejeriprodukter, kött, fisk eller korv).

6.3 Förvaringstider

De angivna förvaringstiderna är riktvärden.
För livsmedel med angiven sista förbrukningsdag gäller alltid på förpackningen angiven datum.

6.3.1 BioFresh

Riktvärden för förvaringstiden vid inaktiverad HumidityPlus		
Smör	vid 1 °C	upp till 90 dagar
Ost	vid 1 °C	upp till 110 dagar
Mjölk	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 förvaringstiden vid aktiverad HumidityPlus		
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

Riktvärden för förvaringstiden vid aktiverad Humidity-Plus		
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
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

7 Spara energi

- Sörj alltid för en god ventilation. Täck inte över ventilationsöppningarna resp. -gallren.
- Installera inte skåpet i områden med direkt solinstrålning, intill värmeelement eller liknande.
- Energiförbrukningen kan öka något om skåpet installeras direkt intill en ugn. Förbrukningen avgörs av hur länge och hur ofta ugnen används.
- Energiförbrukningen beror på uppställningsförhållandena, till exempel omgivningstemperaturen . 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.
- 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.

8 Användning

8.1 Betjänings- och indikeringselement

8.1.1 Statusindikering

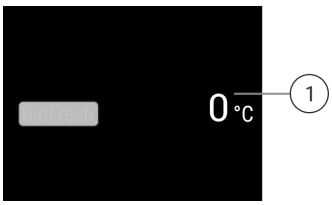


Fig. 72 Statusindikering visar är-temperatur.
(1) Temperaturvisning

8.1.2 Skärmsymboler

Skärmsymbolerna informerar om skåpets aktuella status.

Symbol	Skåpets status
	**Standby** Skåpet eller temperaturzonen är avstängd.
	**Pulserande värde** Skåpet är i drift. Temperaturen pulserar tills det inställda värdet har uppnåtts.
	**Pulserande symbol** Skåpet är i drift. Inställningen görs.

8.2 Skåpets funktioner

8.2.1 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 4 Hur Touch & Swipe-displayen fungerar)
- ❑ Du har blivit bekant med skåpets drift- och indikeringselement.

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 12 Ta skåpet ur drift) har utförts.



Fig. 73

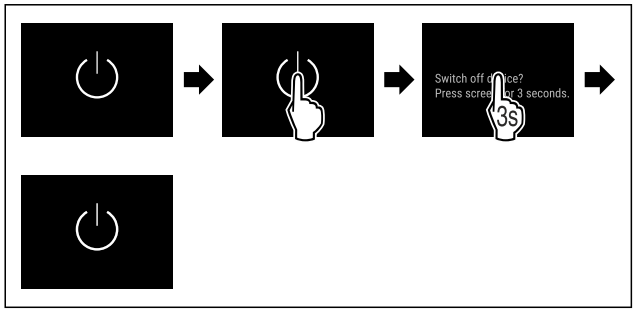


Fig. 74

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

Starta skåpet

Om displayen är i viloläge:
▶ Tryck kort på displayen.
▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
När skåpet startar i demoläget:
▶ Inaktivera demoläge. (se Inaktivera demoläget)
▷ Skåpet är igång.
▷ Tidigare gjorda inställningar har återskapats.
▷ Skåpet kyler till inställd måltemperatur.

0 °C Temperatur

Temperaturen beror på följande faktorer:

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

BioFresh	Fabriksinställd temperatur.	Rekommenderad inställning
0 °C	0 °C	B-Value (se BioFresh B-Value)

Ställa in temperatur

Temperaturen ställer du in via **BioFresh B-Value**. (se BioFresh B-Value)

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
B1-B4	Temperaturen kan falla under 0 °C så att livsmedlen kan frysas lätt.
B5	förinställd temperatur
B9	högsta temperatur

Ställ in BioFresh B-Value



Fig. 76

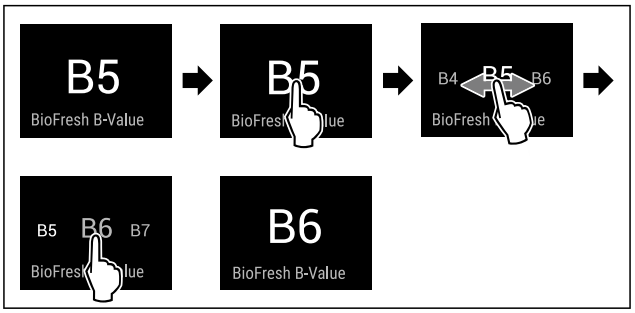


Fig. 77 Exempelbild: Ändra från B5 till B6.

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

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.
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. 78

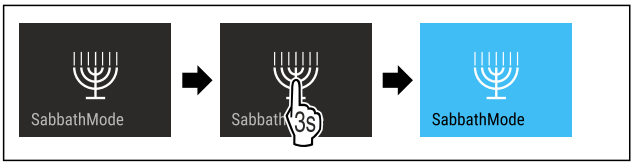


Fig. 79
▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
▷ SabbathMode är aktiverat.
▷ Statusindikeringen visar varaktigt SabbathMode.

Inaktivera SabbathMode

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

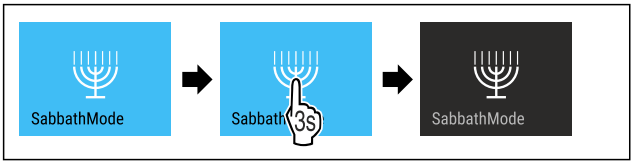


Fig. 80
▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
▷ SabbathMode är inaktiverat.

HumidityPlus

Med denna funktion aktiverar eller inaktiverar du HumidityPlus. När du aktiverar HumidityPlus ökar luftfuktigheten i skåpet och det bildas en fuktig miljö.

Funktion HumidityPlus	Förvarings-klimat	Användning
aktiverad	fuktigare förvarings-klimat	förvaring av oförpackad sallad och frukt, samt oförpackade grönsaker, med hög egen fukthalt (se 6.2 BioFresh)
inaktiverat (förinställning)	torrare förvarings-klimat	Förvaring av torra eller förpackade livsmedel (t.ex. mejeriprodukter, kött, fisk, korv) (se 6.2 BioFresh)

Aktivera HumidityPlus



Fig. 81

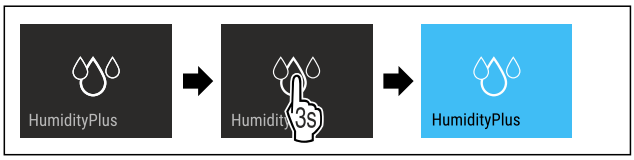


Fig. 82
▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
▷ HumidityPlus är aktiverat.

Inaktivera HumidityPlus



Fig. 83

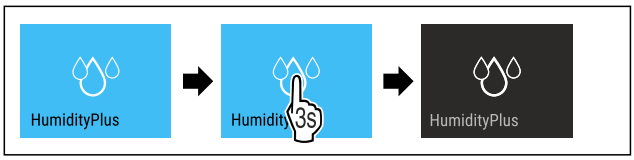


Fig. 84
▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
▷ HumidityPlus är inaktiverat.

CleaningMode

Med denna funktion aktiverar eller inaktiverar du CleaningMode. CleaningMode gör det bekvämt att rengöra skåpet.
Denna inställning avser kyldelen.

Användning:
- Rengör kyldel. (se 10.3 Rengör skåpet)

Skåpets tillstånd när CleaningMode är aktivt
Statusindikeringen visar varaktigt CleaningMode.
Kyldelen är avstängd.
Innerbelysningen är aktiverad.
Påminnelserna och varningarna visas inte. Ingen signal ljuder.

Skåpets tillstånd

Aktivera CleaningMode



Fig. 85

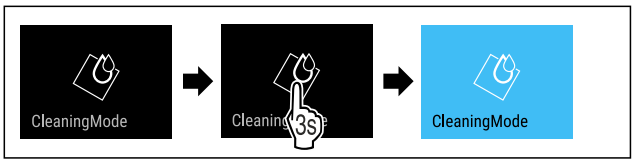


Fig. 86

▶ 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:

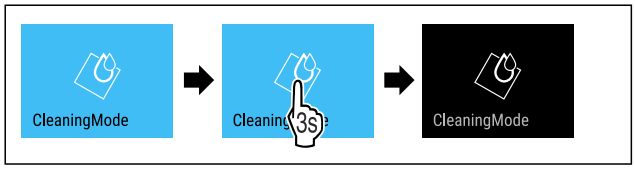


Fig. 87

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

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. 88

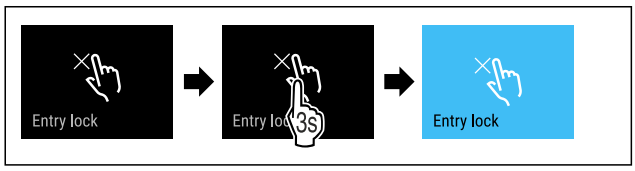


Fig. 89

▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
▷ Inmatningsspärr är aktiverad.

Inaktivera inmatningsspärr



Fig. 90

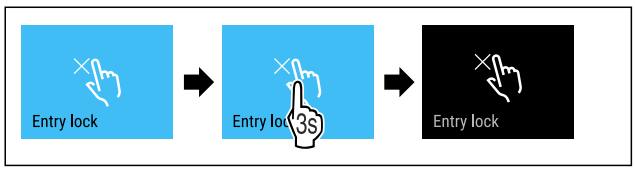


Fig. 91

▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
▷ Inmatningsspärr är inaktiverad.

Språk

Med den här funktionen ställer du in språket i indikeringen.

Följande språk kan ställas in:

- Tyska
- Engelska
- Franska
- Spanska
- Italienska
- Nederländska
- Tjeckiska
- Polska
- Portugisiska
- Bulgariska
- Ryska
- Kinesiska

Ställ in språk



Fig. 92

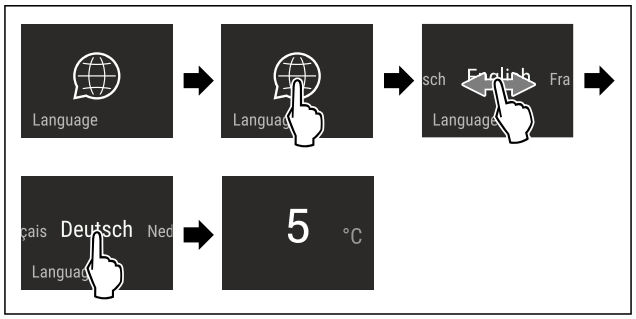


Fig. 93 Exempelbild allt efter språk och temperatur

▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
▷ Språk är inställt.
▷ Indikeringen återgår till statusindikeringen.

Temperaturenhet

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

Ställ in temperaturenhet

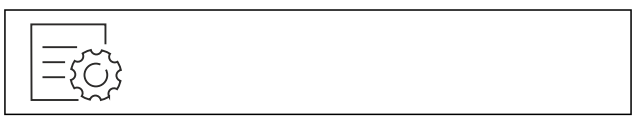


Fig. 94

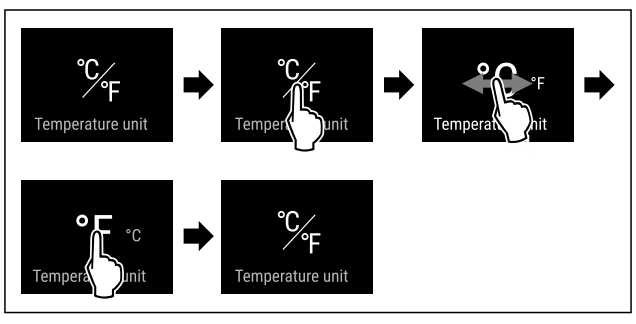


Fig. 96 Exempelbild: Växlar från grader Celsius till grader Fahrenheit.

▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
▷ Temperaturenheten är inställd.

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 ljusstyrka



Fig. 97

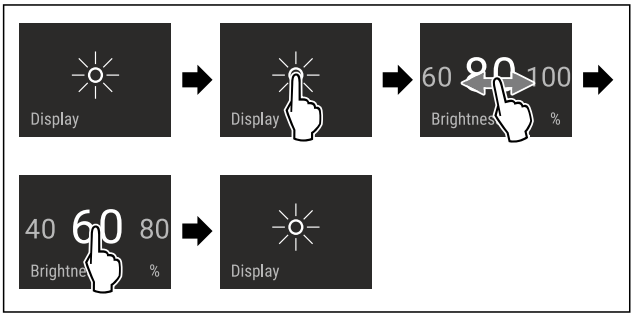


Fig. 98 Exempelbild: Växla från 80 % till 60 %.

▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
▷ Ljusstyrka är inställd.

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.

Mer information om SmartDevice: (se 2.3 SmartDevice)

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

Upprätta en WLAN-anslutning för första gången

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:

❑ SmartDevice-appen är installerad (se apps.home.liebherr.com).
❑ Registrering i SmartDevice-appen är fullförd.



Fig. 99

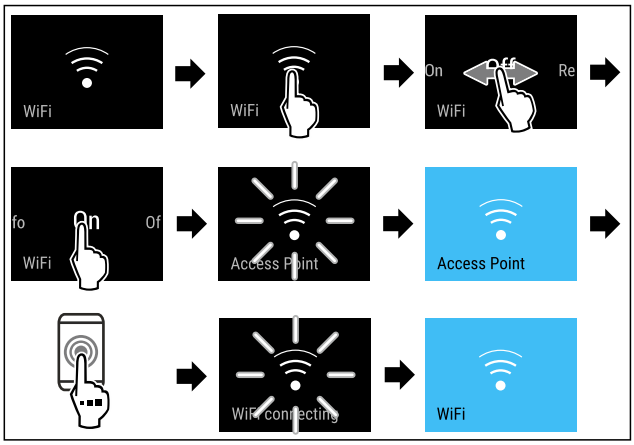


Fig. 100

▶ Genomför stegen enligt bilden.
▷ Anslutningen har upprättats.

Bryta WLAN-anslutning



Fig. 101

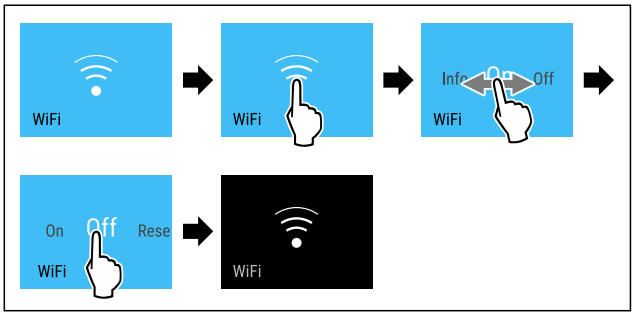


Fig. 102

▶ Genomför stegen enligt bilden.
▷ Förbindelsen är bruten.

Återställa WLAN-anslutning



Fig. 103

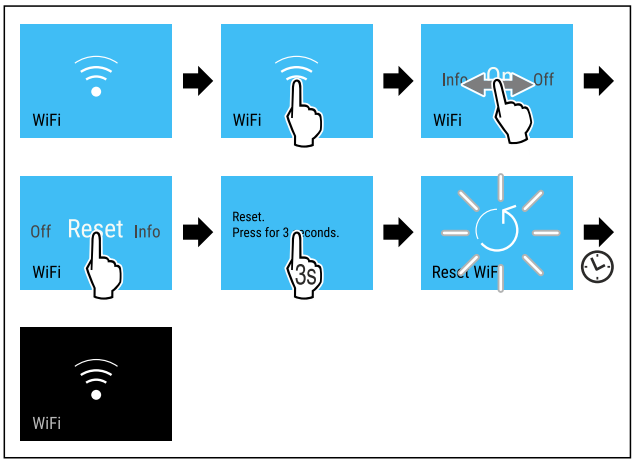


Fig. 104

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

Visa information om WLAN-anslutningen



Fig. 105

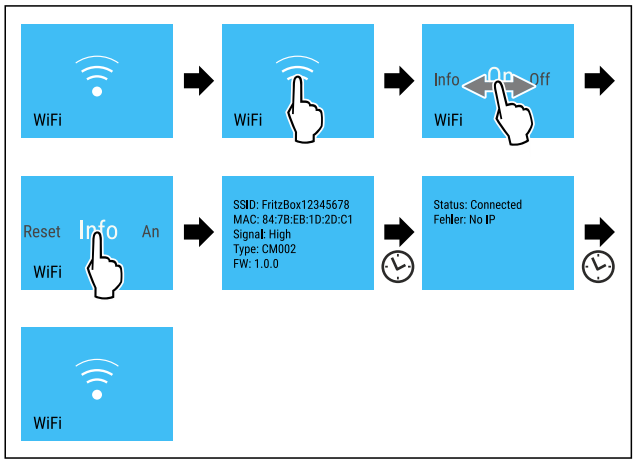


Fig. 106

▶ Genomför stegen enligt bilden.

Produktinformation

Med den här funktionen kan du visa ditt skåps modellnamn, index, serienummer och servicenummer. Du behöver produktinformationen när du kontaktar kundservice. (se 11.4 Kundtjänst)

Med den här funktionen öppnar du dessutom Utökad meny. (se 4 Hur Touch & Swipe-displayen fungerar)

Visa produktinformation



Fig. 107



Fig. 108

▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
▷ Display visar produktinformation.

Program

Med den här funktionen kan du visa ditt skåps programversion.

Visa programversion



Fig. 109



Fig. 110

▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
▷ Display visar programversion.

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. 111

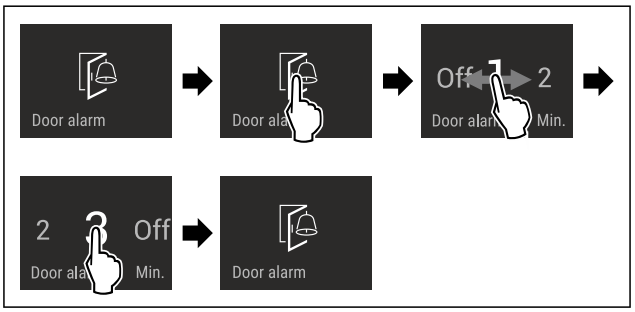


Fig. 112 Exempelbild: Ändra dörrlarm från 1 minut till 3 minuter.

▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
▷ Dörrlarm är inställt.

Inaktivera dörrlarm



Fig. 114

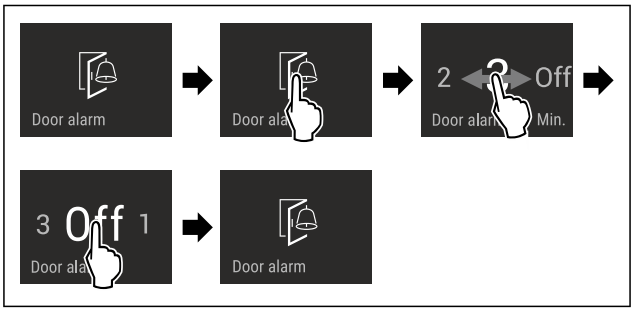


Fig. 115

▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
▷ Dörrlarm är inaktiverat.

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. 116

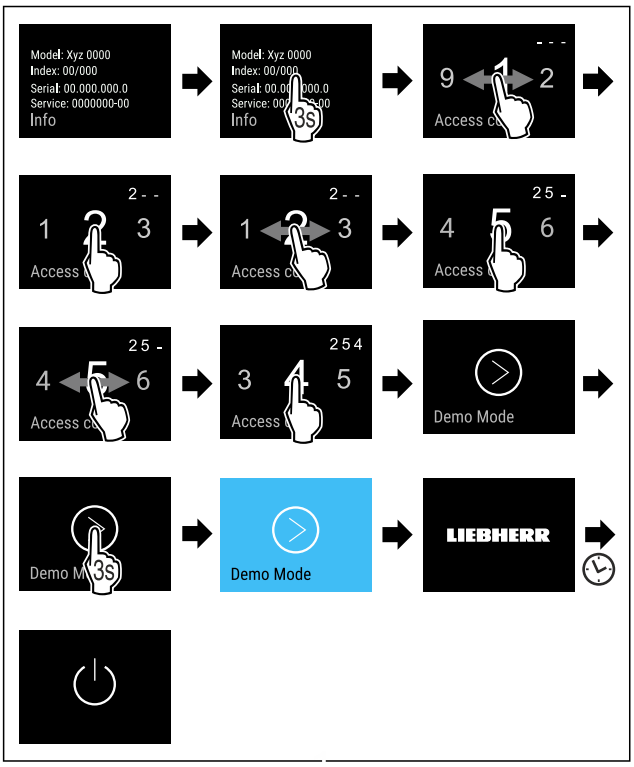


Fig. 117

▶ Genomför stegen enligt bilden.
▷ Demoläget är aktiverat.
▷ Skåpet är avstängt.
▶ Slå på skåpet. (se 5.1 Slå på skåpet (första driftsättningen))
▷ "DEMO" visas på statusindikeringen.

Inaktivera demoläget



Fig. 118

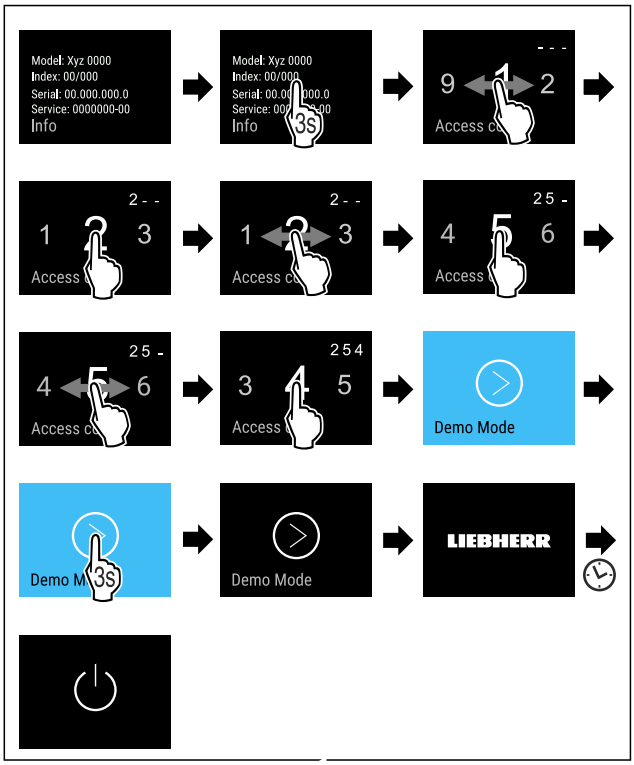


Fig. 119

▶ Genomför stegen enligt bilden.
▷ Demoläget är inaktiverat.
▷ Skåpet är avstängt.
▶ Slå på skåpet. (se 5.1 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. 120

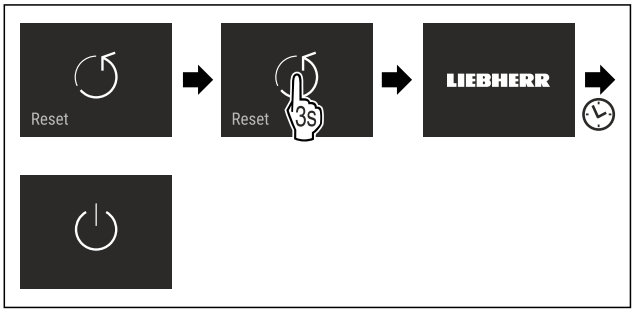


Fig. 121

▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.
▷ Skåp är återställt.
▷ Skåp är avstängt.
▶ Starta skåp igen. (se 5.1 Slå på skåpet (första driftsättningen))

8.3 Meddelanden

Det finns två meddelandekategorier:

Kategori	Betydelse
Varning	Varningar visas vid ett dörrlarm eller vid funktionsstörningar. Du kan själv avsluta enklare varningar. Vid allvarliga funktionsstörningar måste du kontakta kundservice. (se 11.4 Kundtjänst)
Påminnelse	Påminnelser ges avseende allmänna procedurer. Du kan genomföra dessa procedurer och därmed avsluta meddelandet.

8.3.1 Överblick över varningar

Skåpets beteende vid varningar:

- Varning visas i rött på displayen.
- Larmet ljuder med stigande volym.
- Vid vissa varningar pulserar innerbelysningen.

Meddelande	Orsak	Avsluta meddelandet
 **Dörrlarm**	Meddelandet visas när dörren är öppen för länge.	Genomför åtgärdssteg. (se Dörrlarm)
 **Fel**	Meddelandet visas när det finns ett fel på skåpet. En av skåpets komponenter uppvisar ett fel.	Genomför åtgärdssteg. (se Fel)
 **WLAN-fel**	Meddelandet visas när skåpet inte kunde ansluta till WLAN. (se Upprätta en WLAN-anslutning för första gången) Meddelandet visas endast vid den första inställningen.	Genomför åtgärdssteg. (se WLAN-fel)

8.3.2 Avsluta varningar

Dörrlarm

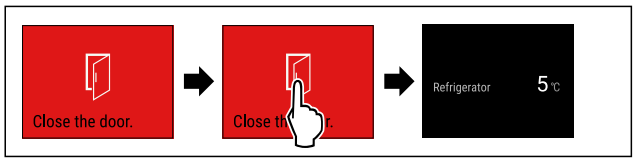


Fig. 122 Exempelbild

▶ Genomför åtgärdssteg enligt bild.

-eller-

▶ Stäng dörren.

▷ Displayen går till statusindikeringen.

Du kan ställa in hur länge dörren får vara öppen innan dörrlarmet ljuder. (se Ställa in dörrlarm)

Fel

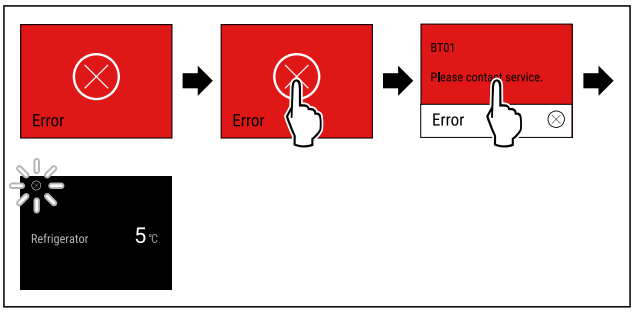


Fig. 123 Exempelbild

▶ Tryck kort på displayen.
▷ Felkod visas.
▶ Notera felkod.
▶ Tryck kort på displayen.
▷ Displayen går till statusindikeringen.
▶ Kontakta kundtjänst. (se 11.4 Kundtjänst)

WLAN-fel

▶ Kontrollera WLAN-anslutning.
▶ Anslut skåp till WLAN igen. (se WiFi)

8.3.3 Överblick över påminnelser

Skåpets beteende vid påminnelser:

- Påminnelse visas i gult på displayen.
- Larmsignal ljuder.
- Vid vissa påminnelser pulserar innerbelysningen.

9 Utrustning

9.1 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.

▶ Fläktventilationsspringorna på bakväggen i skåpet ska alltid hållas fria.

9.1.1 Utdragslåda förd på galler för behållare

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

Ta ut utdragslåda

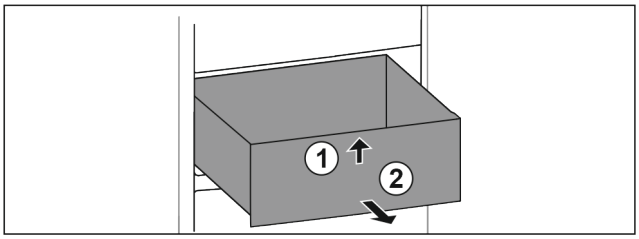


Fig. 124

▶ Dra ut utdragslåda fram till stopp.
▶ Lyft upp utdragslåda framtill. *Fig. 124 (1)*
▶ Ta ut utdragslåda genom att dra den framåt. *Fig. 124 (2)*

Sätta in utdragslåda

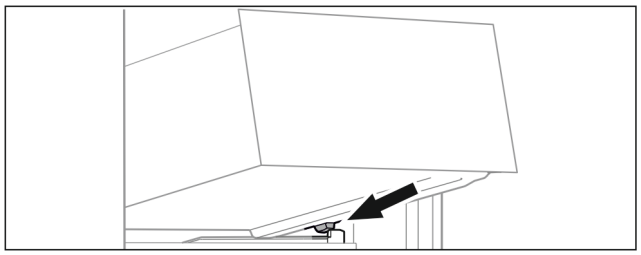


Fig. 125

▶ Sätt utdragslåda i vinkel på behållarens galler bakom de bakre stoppklackarna. (se Fig. 125)
▶ Sänk utdragslåda.
▶ Skjut in utdragslåda så långt det går.

10 Underhåll

10.1 Demontera/montera utdragssystem

10.1.1 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 styrd på behållargaller	Kan inte tas isär

10.2 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 avisningsspray vid avfrostningen.
▶ Avlägsna inte is med vassa föremål

Avfrostningen sker automatiskt. Smältvattnet leds genom avloppsöppningen och avdunstar.

Vattendroppar eller ett tunt lager frost eller is på den bakre väggen är funktionsrelaterat och helt normalt. Inget av detta behöver tas bort.
▶ Rengör avrinningshålet regelbundet. (se 10.3 Rengör skåpet)

10.3 Rengör skåpet

10.3.1 Förberedelser

VARNING
Risk för elektrisk stöt!
▶ Dra ut stickkontakten från kylskåpet eller bryt strömmatningen.

VARNING
Brandfara!
▶ Se till att inte skada köldkretsen.

▶ Töm skåpet.
▶ Dra ut nätkontakten.
-eller-
▶ Aktivera CleaningMode. (se CleaningMode)

10.3.2 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.

10.3.3 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:

- Låda
▶ Ta isär utrustning: se aktuellt kapitel.
▶ Rengör utrustning.

10.3.4 Efter rengöringen

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

11 Kundhjälp

11.1 Tekniska data

Utrustning	Maximal belastningsvikt
Översta lådan	20 kg
Mittenlådan	20 kg
Nedersta lådan	10 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

11.2 Driftsljud

Skåpet avger olika ljud under drift.

- Vid **låg kyleffekt** arbetar skåpet i energisparläge, men längre. Ljudnivån är **lägre**.
- Vid **kraftig kyleffekt** kyls livsmedel snabbare. Ljudet är **högre**.

  Exempel:
  - aktiverade funktioner (se 8.2 Skåpets funktioner)
  - 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
Sörpelljud	Dörren öppnas och stängs med dämpare.	normalt arbetsljud
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 inbyggnad	Felljud	Kontrollera inbyggnaden. Rikta skåpet.
Skallrande ljud	Utrustning, föremål inne i skåpet	Felljud	Fixera utrustningsdelar. Lämna utrymme mellan föremålen.

11.3 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.

11.3.1 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.
	→ Strömavbrott	▶ Håll skåpet stängt.
	→ IEC-kontakten sitter inte korrekt i skåpet.	▶ Kontrollera IEC-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 1.8 Klimatklasser)
	→ 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 11.4 Kundtjänst)
	→ Temperaturen är fel inställd.	▶ Ställ in en lägre temperatur och kontrollera den efter 24 timmar.

Fel	Orsak	Avhjälpande
	→ Skåpet står för nära en värmekälla (spis, värmeelement o.s.v.).	▶ Ändra placeringen av skåpet eller värmekällan.
	→ Skåpet är inte korrekt monterat i nischen.	▶ Kontrollera att skåpet är korrekt monterat och dörren stängs ordentligt.
Dörrtätningen är defekt eller bör bytas ut av andra skäl.	→ Dörrtätningen kan bytas ut. Den kan bytas utan andra hjälpverktyg.	▶ Kontakta kundtjänst. (se 11.4 Kundtjänst)
Skåpet är nedisat eller det bildas kondensvatten.	→ Dörrtätningen kan ha glidit ur spåret.	▶ Kontrollera att dörrtätningen sitter korrekt i spåret.

11.3.2 Utrustning

Fel	Orsak	Avhjälpande
Innerbelysningen lyser inte.	→ Skåpet är inte tillslaget.	▶ Slå på skåpet.
	→ Dörren har varit öppen längre än 15 minuter.	▶ Innerbelysningen stängs av automatiskt när dörren har varit öppen i cirka 15 minuter.
	→ LED-belysningen är defekt eller höljet är skadat.	▶ Kontakta kundtjänst. (se 11.4 Kundtjänst)

11.4 Kundtjänst

Kontrollera först om du kan åtgärda felet på egen hand (se 11 Kundhjälp) . Om det inte går, kontakta kundtjänst.

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

VARNING
Felaktigt utförd reparation!
Personskador.
- ▶ Reparationer och ingrepp i skåpet och nätanslutningssladden, som inte uttryckligen är omnämnda (se 10 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.

11.4.1 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 11.5 Typskylt)

- ▶ Anteckna skåpinformationen.
- ▶ Meddela kundtjänst: Rapportera produktinformationen och vilket fel det gäller.
- ▷ Detta möjliggör en snabb och målinriktad service.
- ▶ Följ övriga anvisningar från kundtjänst.

11.5 Typskylt

Typskylten sitter nedtill på skåpets insida.

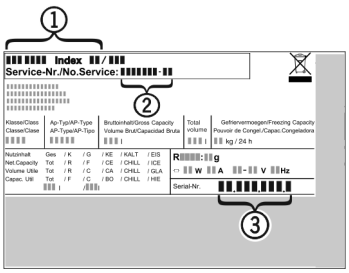


Fig. 126

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

- ▶ Läs informationen på typskylten.

12 Ta skåpet ur drift

- ▶ Töm skåpet.
- ▶ Stäng av skåpet. (se Starta och stänga av skåpet)
- ▶ Dra ur nätkontakten ur uttaget.
- ▶ Ta vid behov bort IEC-kontakten: Dra ut nätkabelns IEC-kontakt ur uttaget och rör samtidigt på den åt vänster och höger.
- ▶ Rengör skåpet. (se 10.3 Rengör skåpet)
- ▶ Låt dörren stå öppen så att det inte uppstår dålig lukt.

13 Avfallshantering

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:
- ❑ Betydelsen av skåpets symboler är känd.
- ❑ Anvisningar om kassering är kända. (se 1.6 Anvisning om avfallshantering)

13.1 Förbered skåpet för kasseringen

▶ Ta skåpet ur drift. (se 12 Ta skåpet ur drift)

13.2 Kassera skåpet på ett miljövänligt sätt

VARNING
Hälsofara på grund av läckande köldmedium och olja!
Det inneslutna kylmedlet är miljövänligt, men brännbart. Även den inneslutna oljan är brännbar. Kylmedel och olja som läcker ut kan antändas vid hög koncentration och vid kontakt med extern värmekälla.
▶ Skada inte rörledningarna i kylkretsloppet och kompressorn.

▶ Följ anvisningarna om skåpets transport. (se 3.5 Transportera skåp)
▶ Transportera bort skåpet utan att det skadas.
▶ Kassera skåpet enligt anvisningarna.

Scan QR Code and find digital operating and installation instructions.



home.liebherr.com

20261005 7083972-00

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