



Monteringsanvisning

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Innehåll

1	Allmänna säkerhetsanvisningar.....	2
2	Installationsförfållanden.....	3
2.1	Utrymme.....	3
2.2	Installera flera skåp.....	3
2.3	Elektrisk anslutning.....	4
3	Skåpets mått.....	4
4	Nischmått.....	4
5	Ventilationskrav.....	4
6	Möbelfrontvikter.....	5
7	Transportera skåpet.....	5
8	Transportera skåpet.....	5
9	Packa upp skåpet.....	5
10	Placering av skåpet.....	5
10.1	Efter installationen.....	5
11	Avfallshantera förpackningarna.....	5
12	Förklaring av använda symboler.....	6
13	****-frysackets lucka*.....	6
13.1	Flytta dörrstoppet.....	7
14	Omhängning av dörr.....	7
15	Montera skåpet i nischen.....	8
16	Möbelfronter.....	15
16.1	Mått.....	15
16.2	Montera möbelfront(er).....	16
16.3	Ställ in spaltmåttet utan kollision.....	16
17	Vattenfilter.....	16
17.1	Sätta in vattenfilter.....	16
18	Anslut skåpet till strömförsörjningen.....	17

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.
	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: <i>Fig. Illustrationen är ett exempel</i>

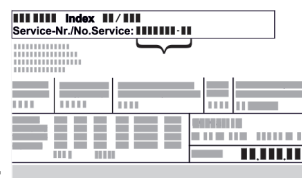
Symbol	Förklaring
	Kontrollera skåpet Kontrollera alla delar med avseende på transportsador. Kontakta återförsäljaren eller kundtjänsten om du har några klagomål.
	Avvikelser Bruksanvisningen gäller för flera modeller, avvikelser är möjliga. Avsnitt som bara gäller för speciella modeller är markerade 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

1 Allmänna säkerhetsanvisningar

- Förvara denna monteringsanvisning noga så att du alltid har tillgång till den.
- Om du överlåter apparaten, lämna då även över monteringsanvisningen till nästa ägare.
- Läs denna monteringsanvisning noga före installation och användning för att använda apparaten korrekt och säkert. Följ alltid instruktionerna, säkerhetsinstruktionerna och varningarna. De är viktiga för säker och korrekt installation av apparaten.
- Läs först de allmänna säkerhetsanvisningarna i **bruksanvisningen** som hör till denna monteringsanvisning i kapitlet "Allmänna säkerhetsanvisningar" och följ dem. Om du har tappat bort **bruksanvisningen** kan **bruksanvisningen** hämtas på webben eller genom att du anger modellbeteckningen på home.liebherr.com/fridge-manuals. Modellbeteckningen står på typskylten:



kylten:

- Observera varningarna och annan specifik information i de andra kapitlen vid installation av apparaten:

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

2 Installationsförhållanden



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.

Avsedd användning

- Installera och använd endast skåpet i slutna utrymmen.
- Använd endast skåpet i monterat tillstånd.

2.1 Utrymme



VARNING

Utsipprande köldmedel och olja!

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

- Skada inte köldmedelssystemets rörledning eller kompressor.

- Om skåpet placeras i en mycket fuktig miljö, kan kondensvatten bildas på skåpets utsida. Sörj alltid för god ventilation på uppställningsplatsen.
- Ju mer köldmedium som finns i apparaten, desto större måste utrymmet vara där apparaten står. I för små utrymmen kan en antändlig gas/luftblandning uppstå vid ett ev. läckage. Per 8 g köldmedium måste uppställningsutrymmet vara minst 1 m³. Uppgifter om mängden köldmedium står på typskylten inne i skåpet.

2.1.1 Underlag i utrymmet

- Golvet där apparaten ska placeras ska vara vågrätt och jämnt.
- Vid inbyggnad av apparaten i ett köksskåp som står på ojämnt underlag: Nivellera köksskåpet.

2.1.2 Positionering i utrymmet

- 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.
- Bygg bara in skåpet i stabila möbler.

Märk

En sats med delar för begränsning av dörrens öppningsvinkel till 90° kan erhållas från kundtjänsten för de enheter som har stängningsdämpare.

2.2 Installera flera skåp

Skåpen är utvecklade för olika uppställningsvarianter. Om flera skåp ska ställas upp bredvid eller över varandra ska det säkerställas att följande förutsättningar är uppfyllda:

- ☐ Ställ endast skåp som är avsedda för detta bredvid resp. över varandra.
- ☐ Beakta anvisningar och följande tabell.

OBSERVERA

Risk för skador på grund av kondensvatten!

- Ställ inte skåpet direkt bredvid ett annat kyl-/frys-skåp.

OBSERVERA

Skaderisk genom kondensvatten!

- Ställ inte skåpet direkt ovanpå ett annat kyl-/frys-skåp.

Modell	Uppställningsvariant
Alla modeller	Enskild
Modeller, vars modellbeteckning börjar med S...	Side-by-Side (SBS)
Modeller upp till den maximala nischhöjden 880 mm och med uppvärmt tak kan ställas "över varandra". Övre skåp: upp till maximal nischhöjd 140 mm	Över varandra

Modeller med uppställningsvariant

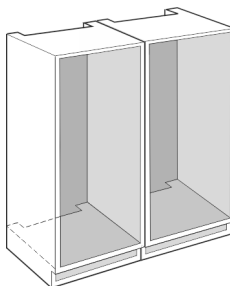


Fig. 1

Montera varje skåp i en separat möbelnisch.

Skåpets mått

2.3 Elektrisk anslutning



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.

3 Skåpets mått

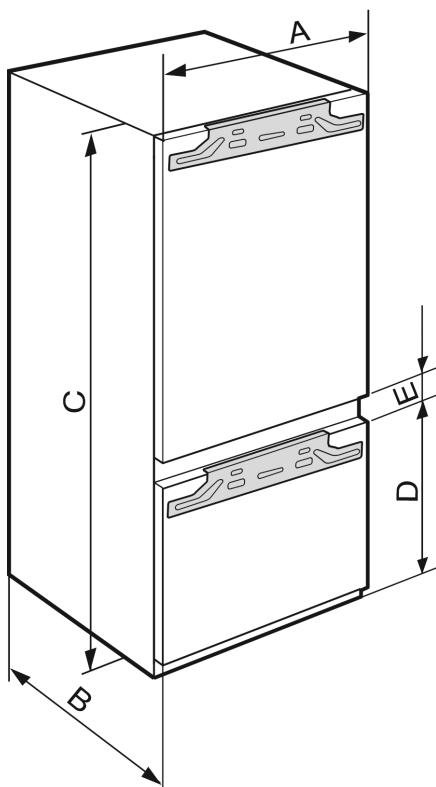


Fig. 2

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
IRC(B)..51..	559	546	1770	612	34

4 Nischmått

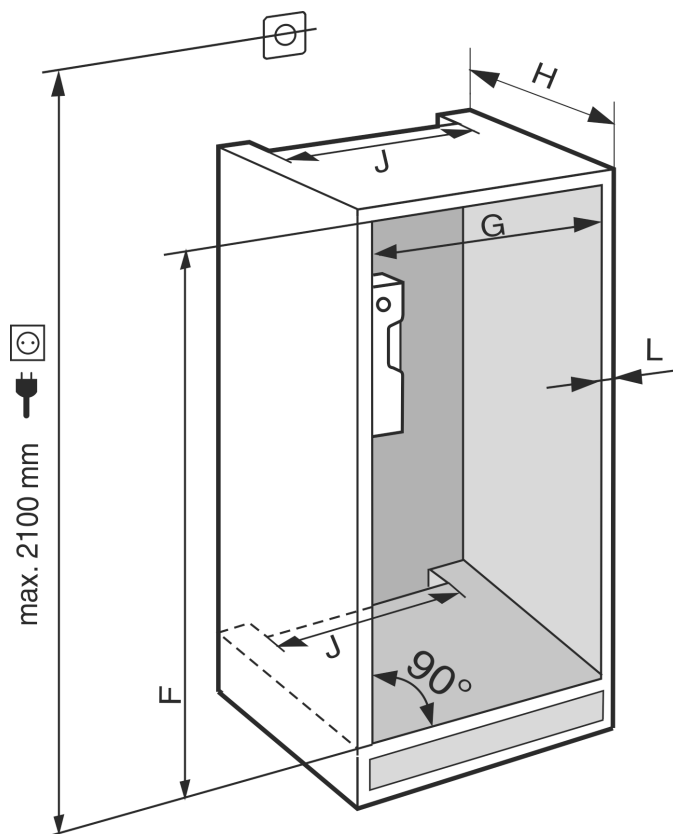


Fig. 3

	F (mm)	G (mm)	H (mm)	J (mm)	L (mm)
IRC(B).. 51..	1772 till 1788	560 till 570	min. 550, 560 rekom menderas	min. 500	max. 19

Den angivna energiförbrukningen fastställdes med ett inbyggnadsdjup på 560 mm. Skåpet är fullt funktionsdugligt vid ett inbyggnadsdjup på 550 mm men har då en något högre energiförbrukning.

- Kontrollera den intilliggande köksinredningens vägg-tjocklek: Den måste vara min. 16 mm.
- Bygg bara in skåpet i stabila köksmöbler. Säkra möbeln så att den inte kan välta.
- Rikta köksmöbeln med ett vattenpass och en vinkelhake och kompensera med underlägg vid behov.
- Säkerställ att golvet och möbelns sidoväggar är i rät vinkel mot varandra.

5 Ventilationskrav

OBSERVERA

Övertäckta ventilationsöppningar!

Skador. Skåpet kan överhettas vilket kan reducera olika skåpdelaars livslängd och leda till funktionsbegränsningar.

- Sörj alltid för god ventilation.
- Håll alltid ventilationsöppningar eller -spjäll i skåpets hölje och i köksmöbeln (inbyggnadsprodukt) fria.
- Håll alltid ventilationsöppningar fria.

Observera alltid ventilationsarean:

- Djupet på ventilationsschaktet på skåpets baksida måste vara minst 38 mm.

- För ventilationssektionerna i skåpets sockel och inkapsling upptill krävs minst 200 cm².
- Principiellt gäller följande: Ju större ventilationsyta, desto mer energieffektivt arbetar apparaten.

Det krävs en viss ventilation för att driva apparaten. Medföljande ventilationsgaller garanterar en effektiv ventilationsarea på apparaten på 200 cm². Om du byter ut ventilationsgallret mot ett skydd måste detta ha en lika stor eller en större ventilationsarea än tilverkarens ventilationsgaller.

6 Möbelfrontvikter

OBSERVERA

Risk för skador p.g.a. för tung möbeldörr!

Om möbeldörren är för tung, kan man inte utesluta skador på gångjärn och, till följd av detta, funktionsbegränsningar.

- Innan möbeldörren monteras ska man kontrollera att dörrens tillåtna vikt inte överskrider.

Nischhöjd (mm)*	Skåptyp*	Maximal vikt för möbeldörren (kg)*	
		Kyldelsdörr*	Frysdelisdörr*
1780	IRC.. 51..	18	12

Skåp med bottenfack

7 Transportera skåpet

Beakta vid apparattransport:

- Transportera skåpet stående.
- Transportera skåpet med hjälp av två personer.

Vid första påslagningen:

- Transportera apparaten förpackad.

Vid apparattransport efter första idrifttagning (t.ex. flytt eller rengöring):

- Töm apparaten.
- Säkra dörren mot oavsiktlig öppning.

8 Transportera skåpet

- Transportera bara skåpet förpackat.
- Transportera skåpet stående.
- Flytta inte skåpet ensam.

9 Packa upp skåpet

Vid skador på apparaten, kontakta genast – före anslutningen – leverantören.

- Kontrollera att det inte finns några transportskador på skåpet och förpackningen. Kontakta genast leverantören om du misstänker någon skada.
- Ta bort samtliga material, som kan hindra en korrekt installation resp. ventilation, från skåpets baksida eller sidor.
- Ta bort skyddsfolien från hela skåpet. Använd inga spetsiga eller vassa föremål!
- Tag bort anslutningskabeln som sitter på skåpets baksida. Tag därvid bort kabelhållaren, annars uppstår ljud på grund av vibrationer!

10 Placering av skåpet



AKTA

Risk för personskada på grund av tung apparat!

- Var två personer för att transportera apparaten till uppställningsplatsen.



VARNING

Risk för materiella skador och personskador på grund av ostabil apparat!

Apparaten kan välta.

- Fäst apparaten enligt anvisningarna.



VARNING

Risk för brand och skador!

- Ställ inte värmeavgivande apparater, till exempel mikrovågsugnar, brödrostar osv. på skåpet!

Låt om möjligt en fackman montera apparaten i köksmöblen.

Installera inte skåpet utan hjälp.

10.1 Efter installationen

- Ta bort alla transportsäkringar.

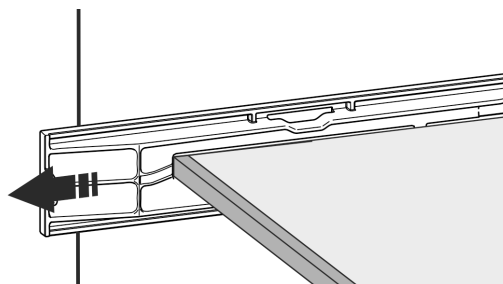
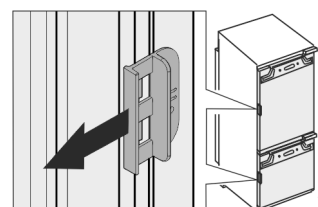


Fig. 4 *

- Ta av transportsäkringarna från skåpsdörrarna.*



- Rengör skåpet (se bruksanvisningen, rengöra skåpet).

11 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 polyetylenkiva*
- Lämna förpackningsmaterialet till en återvinningsstation.

Förklaring av använda symboler

12 Förklaring av använda symboler

	Vid detta arbetsmoment finns det risk för personskador! Observera säkerhetsinformationen!
	Anvisningen gäller för flera modeller. Utför endast detta arbetsmoment när det avser ditt skåp.
	För monteringen, observera den detaljerade beskrivningen i anvisningarnas textavsnitt.
	Avsnittet gäller antingen ett skåp med en dörr eller två dörrar.
	Välj mellan alternativen: Skåp med dörrgångjärn till höger eller skåp med dörrgångjärn till vänster.
	Nödvändiga monteringssteg för IceMaker och/eller InfinitySpring.
	Lossa eller dra åt skruvarna lätt.
	Dra åt skruvarna.
	Kontrollera om följande arbetsmoment är nödvändigt för din modell.
	Kontrollera den korrekta monteringen/det korrekta läget för de använda komponenterna.
	Mät det angivna måttet och korrigera det vid behov.
	Verktyg för montering: Tumstock
	Verktyg för monteringen: Batteri-driven skruvdragare och hylsa
	En lång bitssats rekommenderas för att lättare komma åt skruvarna.

	Verktyg för monteringen: Vattenpass
	Verktyg för monteringen: U-nyckel med NV 7 och NV 10
	För detta arbetsmoment krävs två personer.
	Arbetsmomentet utförs vid markerade ställen på skåpet.
	Hjälpmedel för monteringen: Snöre
	Hjälpmedel för monteringen: Vinkelmått
	Hjälpmedel för monteringen: Skruvmejsel
	Hjälpmedel för monteringen: Sax
	Hjälpmedel för monteringen: Markeringspenna, borttagningsbar
	Tillbehörspaket: Ta ut komponenter
	Avfallshantera komponenter som inte längre behövs på ett korrekt sätt.

13 ****-frysfackets lucka*

Vid en omhängning kan man flytta på **** -frysfackets lucka i en handvändning. Öppna om möjligt kylskåpsdörren mer än 115° (1), så kan frysfacket även öppnas utan omhängning. Om kylskåpsdörrens öppningsvinkel (2) är mindre måste dörrstoppet flyttas.

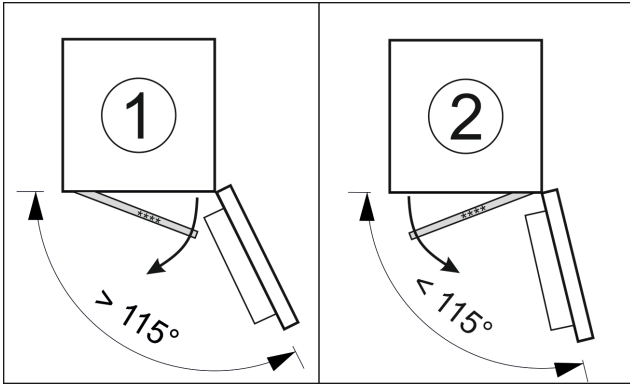


Fig. 5

13.1 Flytta dörrstoppet

Reglaget för att flytta dörrstoppet sitter nedtill på baksidan av ***-frysackets lucka.

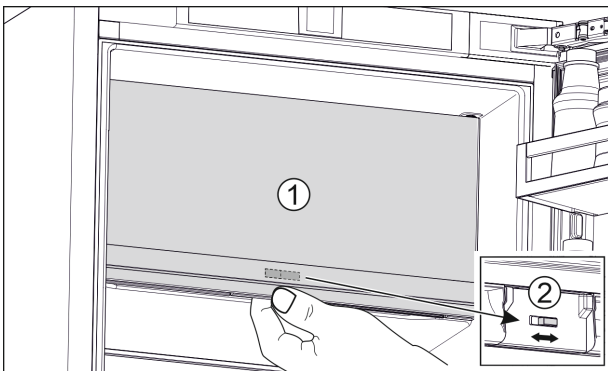


Fig. 6

- Stäng ***-frysackets lucka (1).
- Fatta tag i ***-frysackets lucka nedifrån.
- Skjut reglaget (2) antingen åt höger eller vänster.

14 Omhängning av dörr

Verktyg

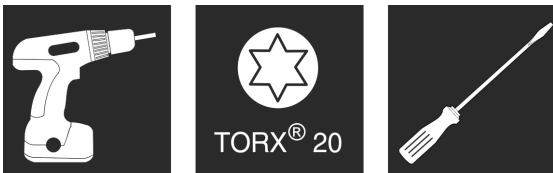


Fig. 7

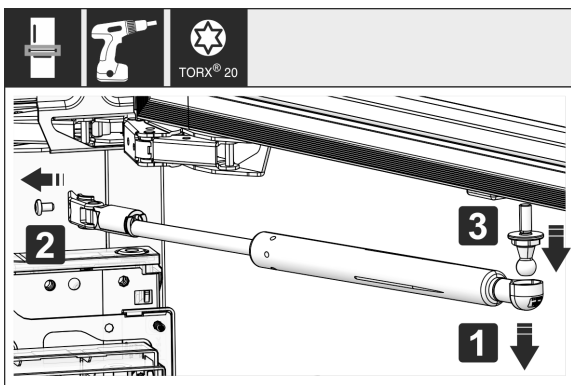


Fig. 8

- ta bort stängningsdämparen: demontera stängningsdämparen från kulbulten (1), skruva av hållaren (2). Demontera kulbulten med en skruvdragare (3).

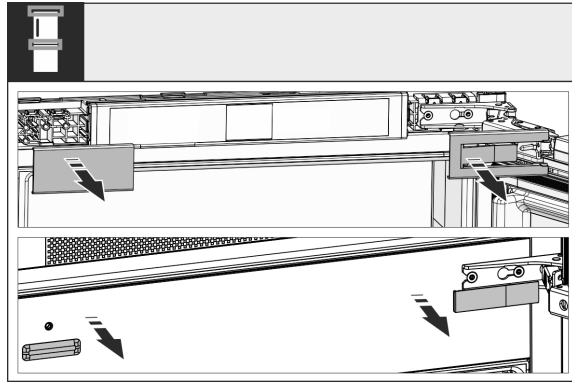


Fig. 9

- Ta av täckplattorna.

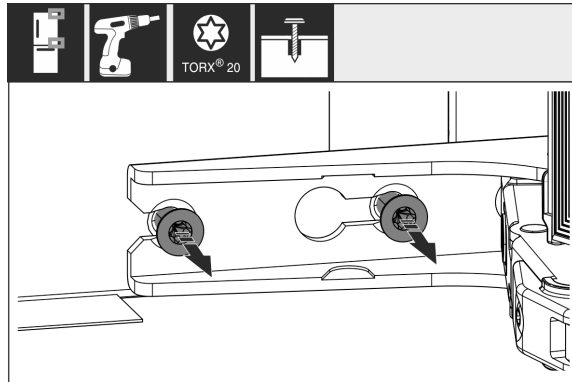


Fig. 10

- Lossa, men skruva inte ur, skruvarna på **alla** gångjärnen.

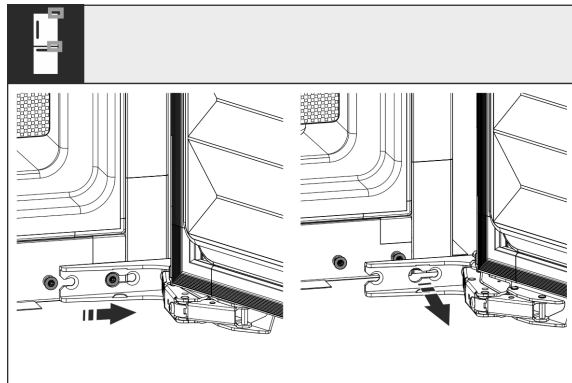


Fig. 11

- Ta av dörren: För dörren framåt och sedan utåt, haka av den och ställ den åt sidan.

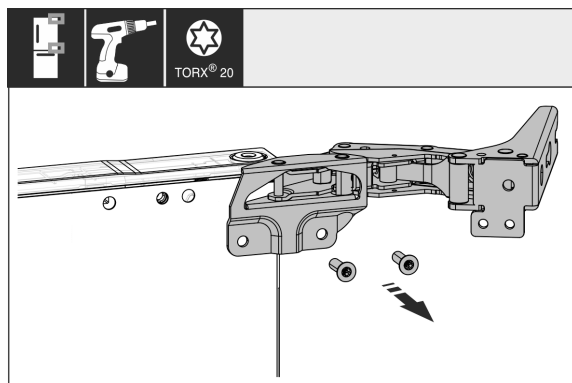


Fig. 12

- Skruva av alla gångjärn och lägg dem åt sidan med skruvarna.

Montera skåpet i nischen

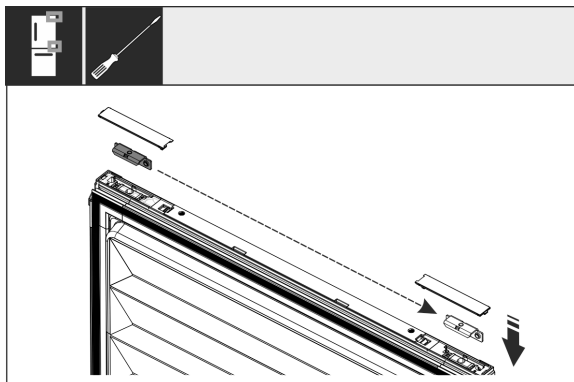


Fig. 13

- Lossa vinkeln upp till och ned till från dörren och flytta den. Vinkeln måste flyttas för gångjärnets skruvförband.

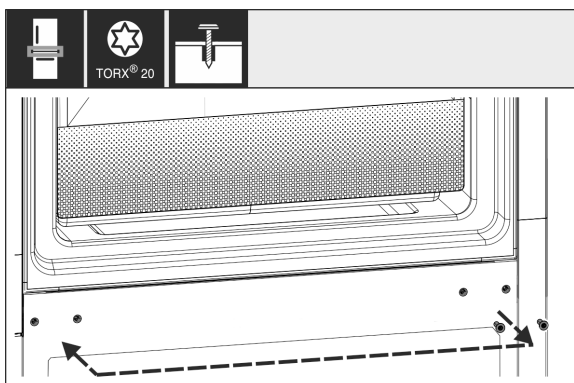


Fig. 14

- Schrauben für die Scharnierbefestigung umsetzen. Nach dem Umsetzen nicht festschrauben, die Scharniere müssen später eingehängt werden.

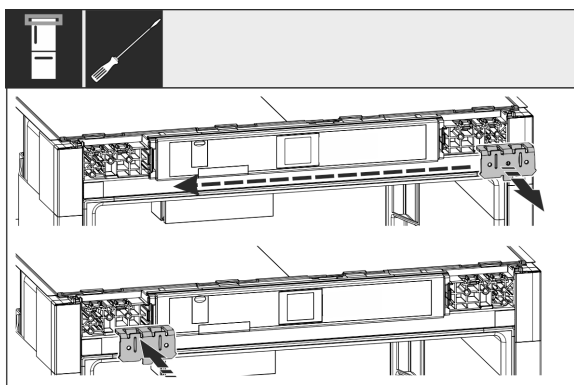


Fig. 15

- Flytta vinkelfästet till motsatt sida.

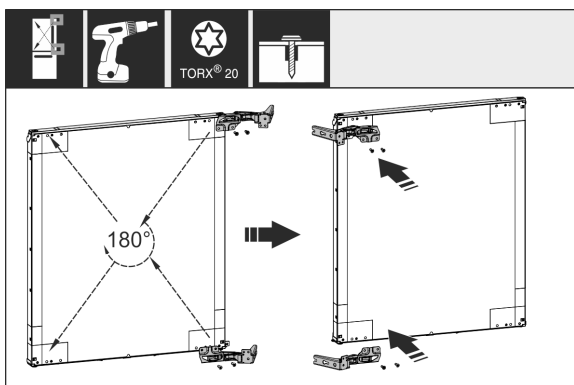


Fig. 16

- Flytta alla gångjärn vridna 180° till motstående sida och skruva fast dem.

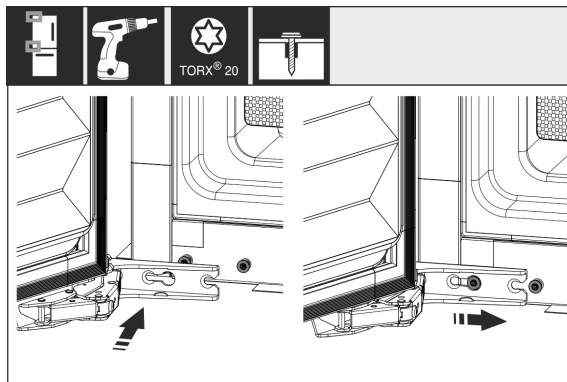


Fig. 17

- Montering av dörr: Haka fast dörren och dra åt skruvarna.

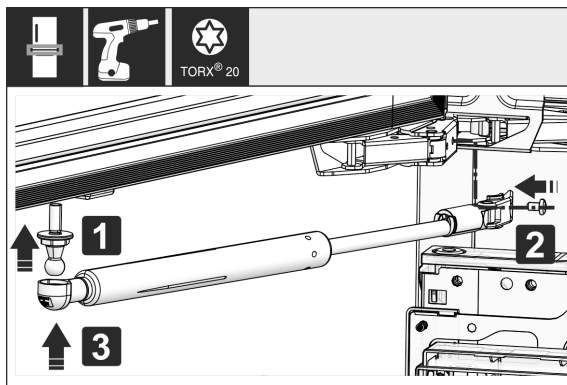


Fig. 18

- Montera stängningsdämparen: skruva i kulbulten (1), montera hållare (2) och häng stängningsdämparen i kulbulten.
- Kontrollera alla skruvar och efterdra dem vid behov.

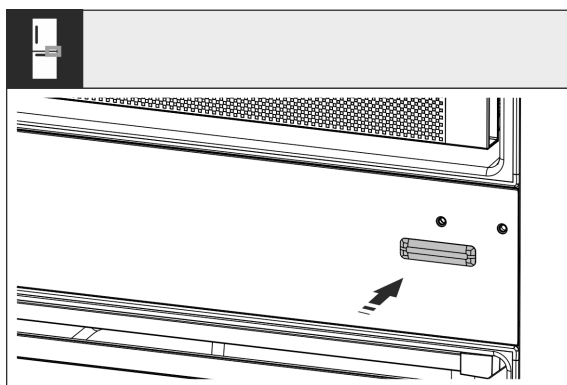


Fig. 19

- Återmontera täckplattan ned till vänster. Återmontera de övriga täckplattorna först när möbelen är monterad.

15 Montera skåpet i nischen

Verktyg

Montera skåpet i nischen

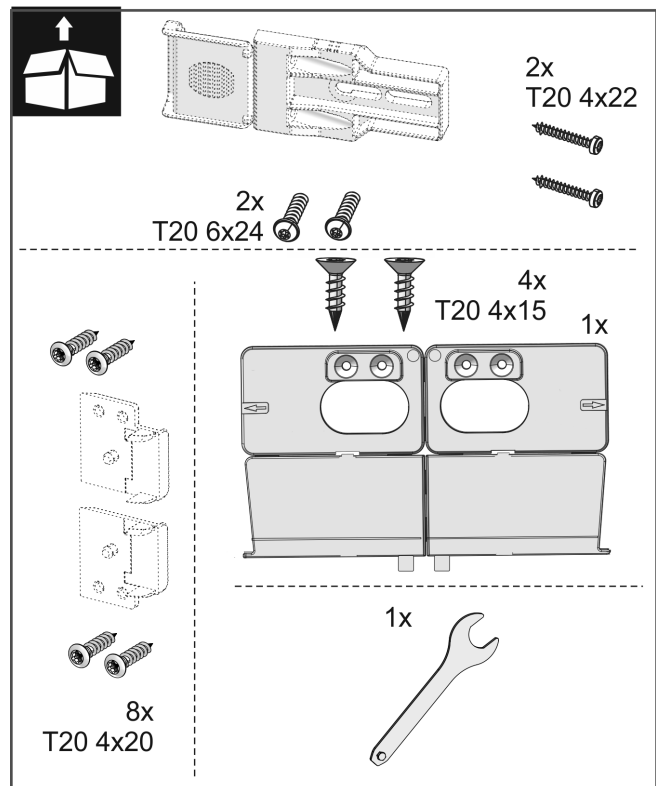
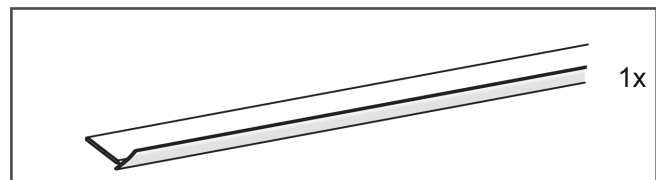
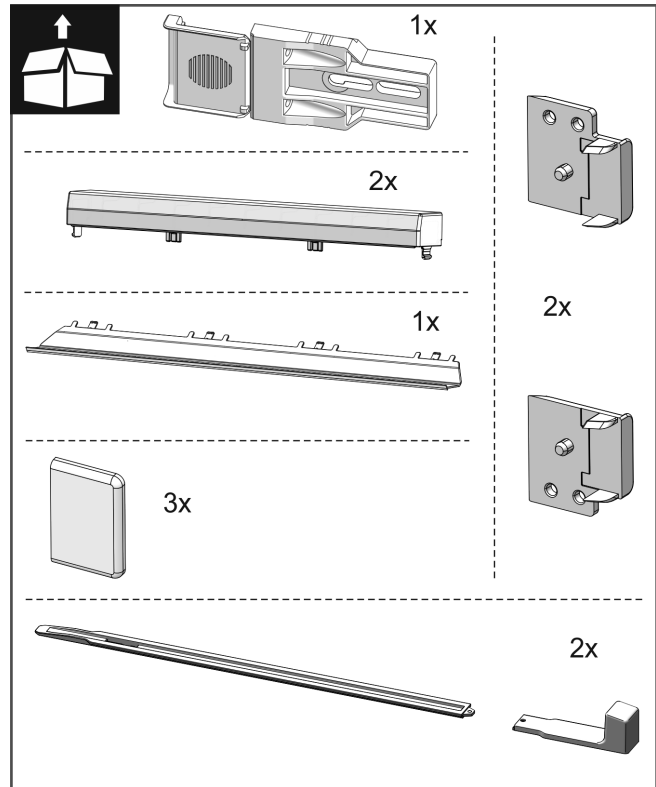
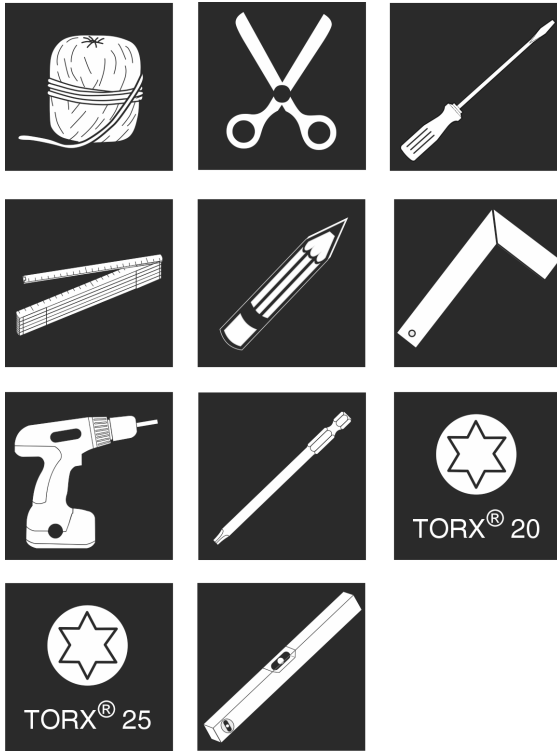


Fig. 21

Montera skåpet i nischen

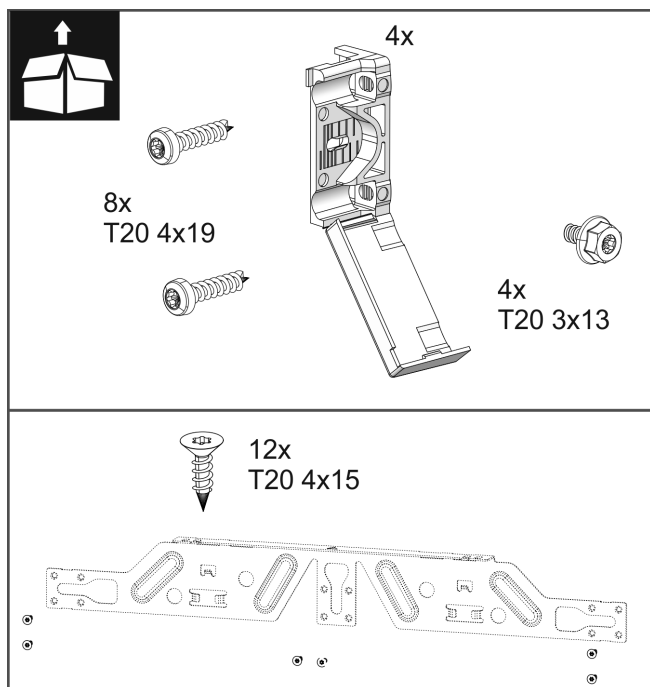


Fig. 22

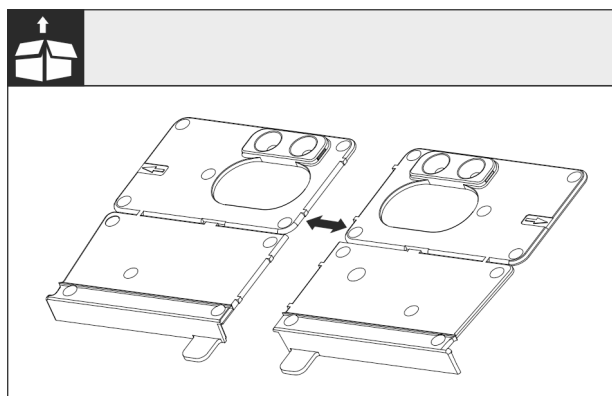


Fig. 23

- Dela monteringsvinkeln för botten vid perforeringen.

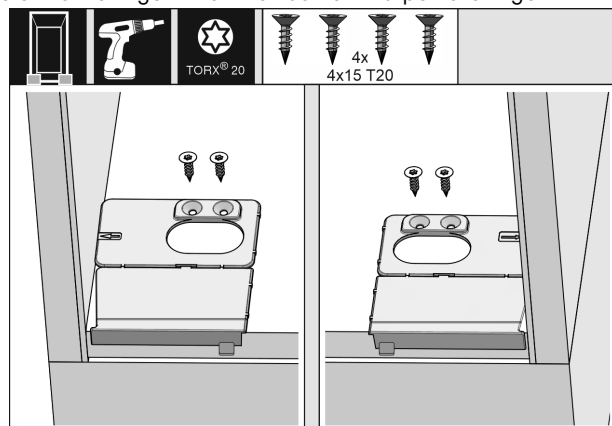


Fig. 24

OBSERVERA

Skåpets korrekta inbyggnadsdjup.

- Användningen av monteringsvinkeln garanterar det korrekta inbyggnadsdjupet för skåpet.

- Skruva monteringsvinkeln för botten på höger och vänster sida, i nivå med sidoväggen på möbelnischen botten.

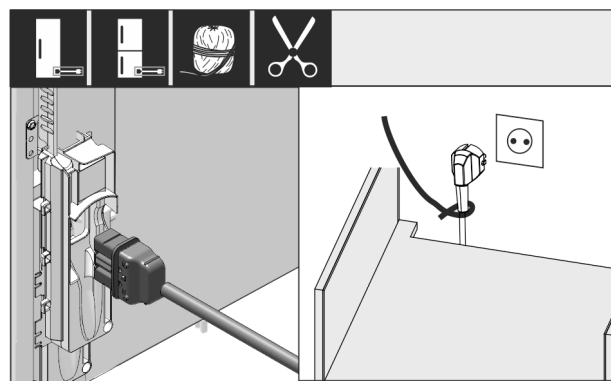


Fig. 25

- Ta ut nätkabeln ur förpackningen.
- 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.

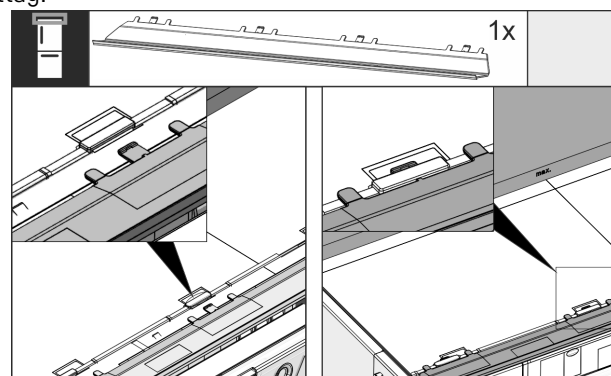


Fig. 26

- Sätt in kompensationspanelen på skåpets ovalsida. Panelen kan förskjutas åt båda sidorna.

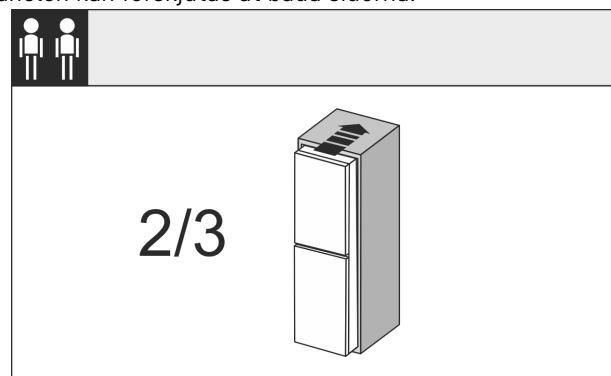


Fig. 27

- Skjut in skåpet till 2/3 i möbelnischen.

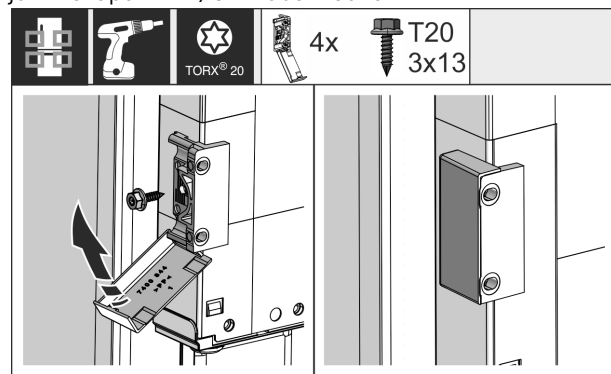


Fig. 28

- Montera fästvinkeln. Placera fästvinkel i höljd med dörrhandtaget. Fäll, efter montering, skydden för fästvinklarna på plats.

Montera skåpet i nischen

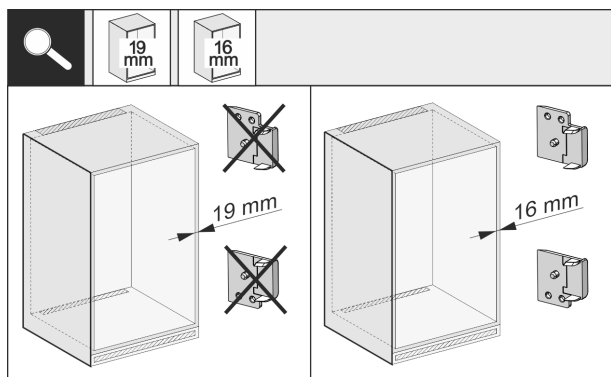


Fig. 29

- Kontrollera om möbelns sidovägg är 16 mm eller 19 mm tjock.

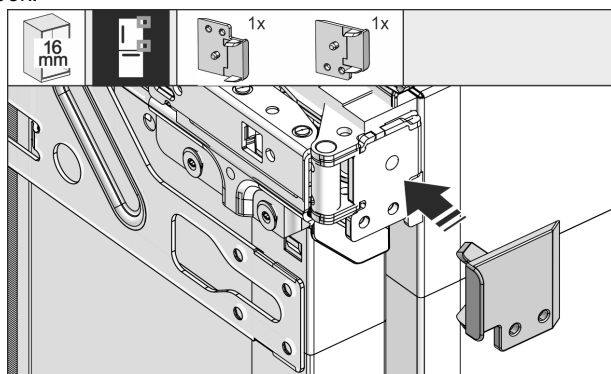


Fig. 30

- För 16 mm tjocka möbelväggar: Fäst distansstycket på alla gångjärn. För 19 mm tjocka möbelväggar används inget distansstycke.

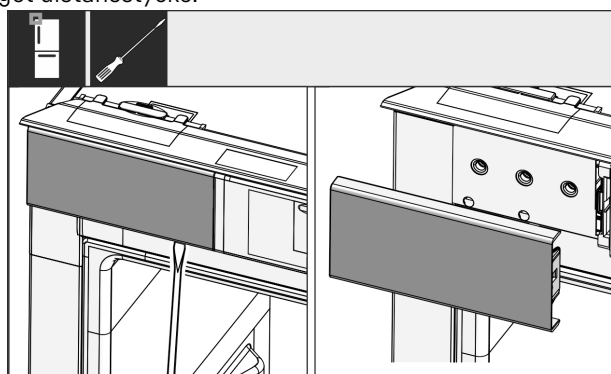


Fig. 31

- Lossa täckplattan upptill till vänster med en skruvmejsel och ta bort den.

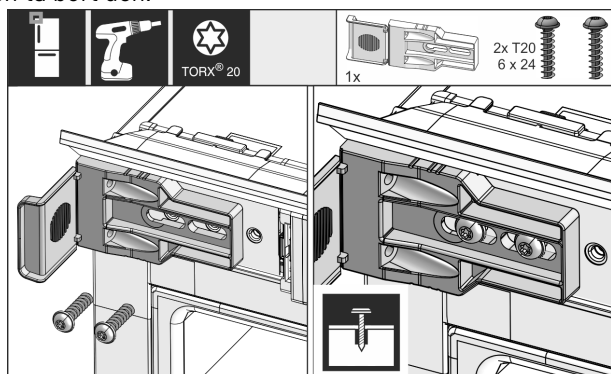


Fig. 32

- Skruva på fästvinkeln löst. Vinkeln ska fortfarande gå att flytta.

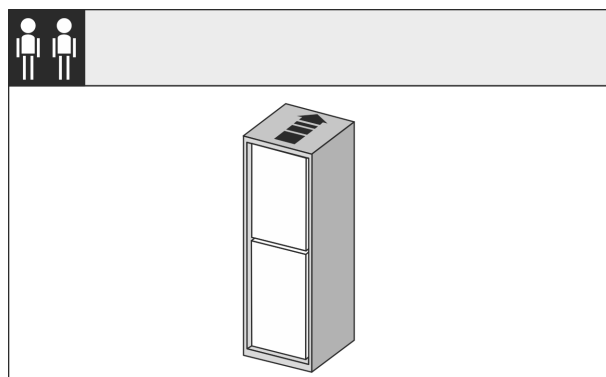


Fig. 33

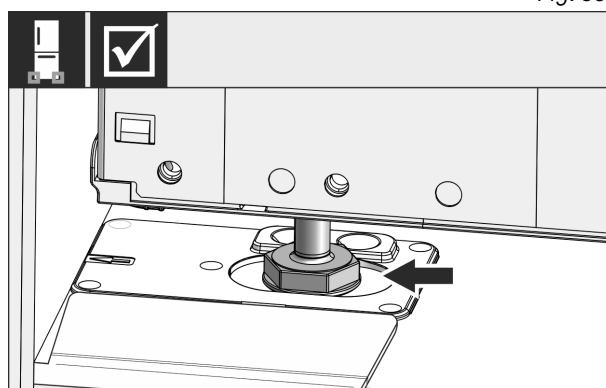


Fig. 34



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 helt i möbelnischen. De justerbara fötterna måste vara i monteringsvinkelns uttag för botten på båda sidorna.

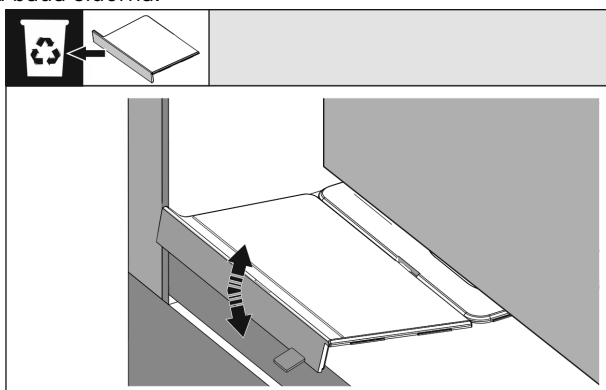


Fig. 35

- Ta bort monteringsvinkelns anslag för botten. Lossa anslaget genom att röra det och riv ev. av det med hjälp av en tång.

Montera skåpet i nischen

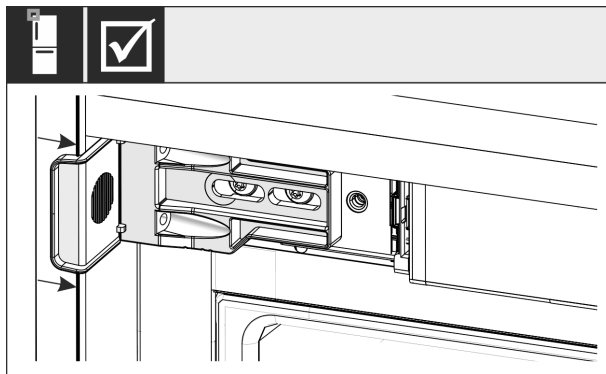


Fig. 36

- Kontrollera om skåpet är i nivå med möbelnischen. Fästvinkeln måste ligga mot möbelnischens sidovägg.

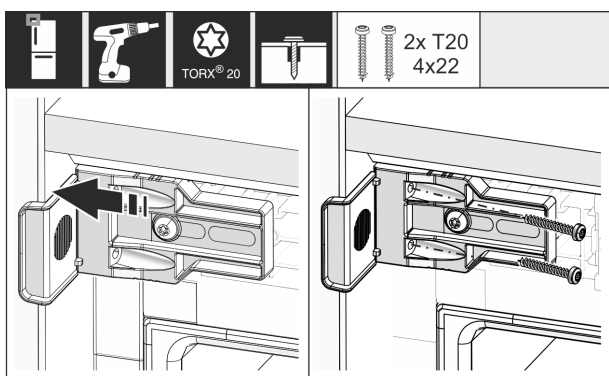


Fig. 37

- Flytta vinkeln så att den är i nivå med möbelnischens sidovägg. Dra åt alla skruvar.

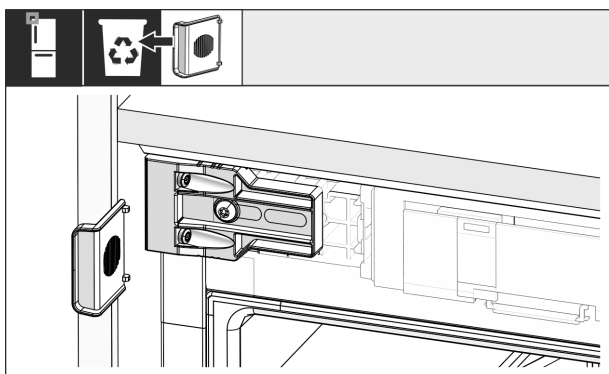


Fig. 38

- Överst på handtaget, bryt bort stoppet från vinkeln och kassera det.

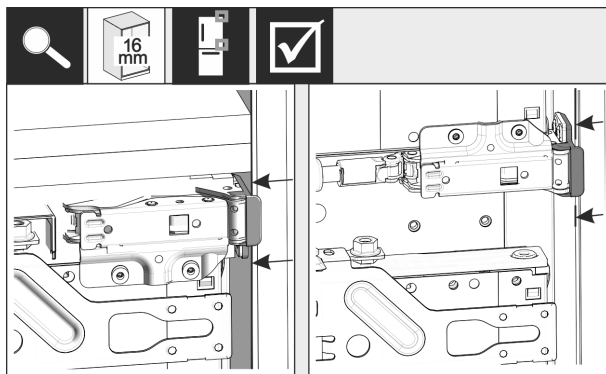


Fig. 39

- Vid 16 mm tjocka möbelsidoväggar måste distansdelarna på sidoväggen röra vid möbelnischen på gångjärnssidan.

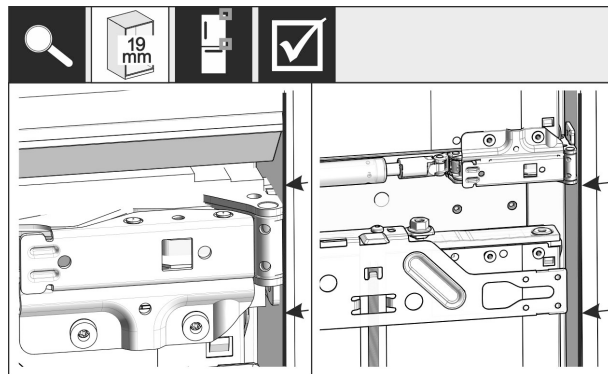


Fig. 40

- Vid 19 mm tjocka möbelsidoväggar, rikta gångjärnets framkant i nivå med möbelsidoväggens framsida.

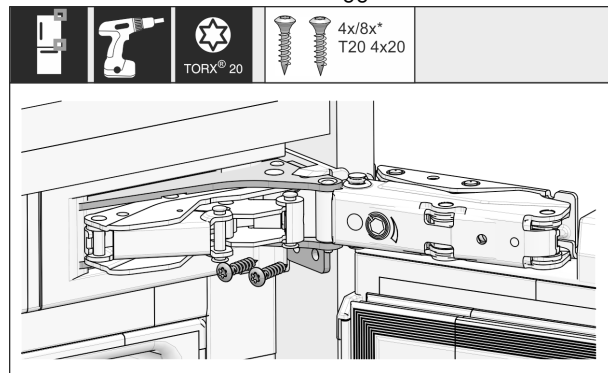


Fig. 41

- Skruva på skåpet på gångjärnssidan

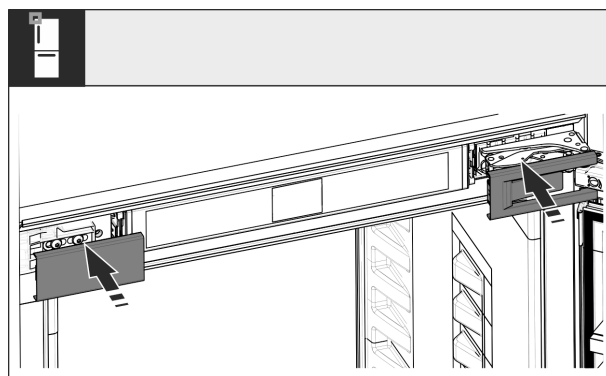


Fig. 42

- Sätt på täckplattan.

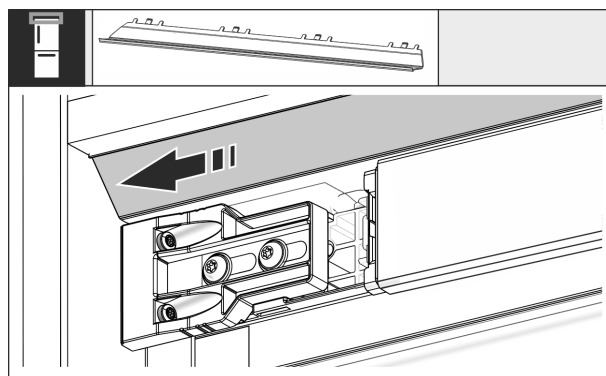


Fig. 43

- Flytta panelen så att den är i nivå med möbelväggens sida.

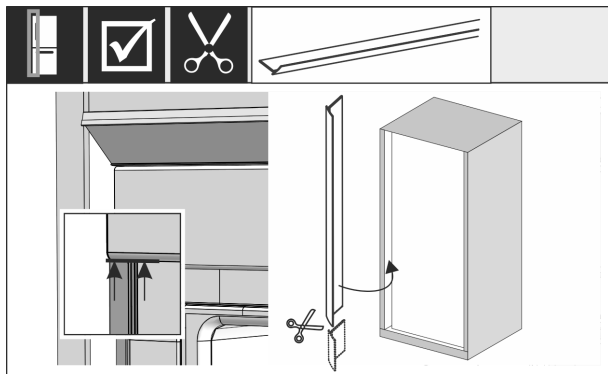


Fig. 44

- Listen är magnetisk. Placera listen under den övre täckningen och tryck på den. Förkorta listen till önskad längd med en vass sax.

Montera från nischhöjd 1400 mm in nivåskenor:



Fig. 45

Från en nischhöjd på 1400 mm måste nivåskenor monteras under skåpet. Nivåskenor **reducerar ljudnivån**. Två nivåskenor och ett monteringshandtag ingår från nischhöjd 1400 mm seriemässigt i förpackningen.

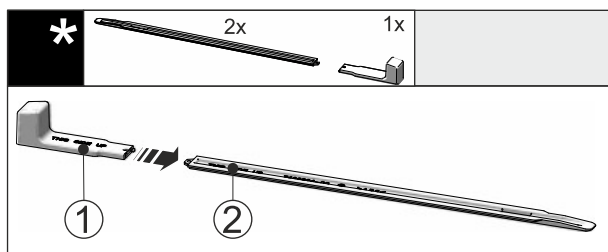


Fig. 46

- Sätt in monteringshandtaget Fig. 46 (1) i nivåskenan Fig. 46 (2).

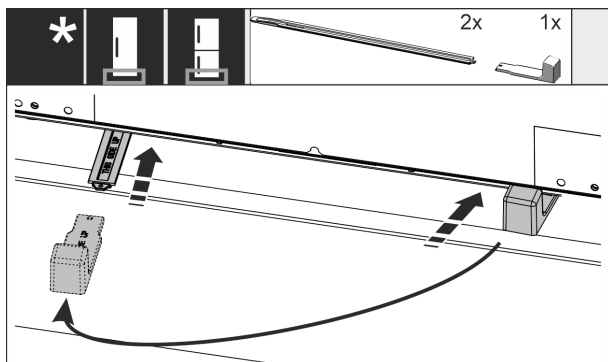


Fig. 47

- Skjut in nivåskenan i styrningen under skåpbotten till anslagen.
- Ta bort monteringshandtaget och sätt det i den andra nivåskenan.
- Gör likadant med den andra nivåskenan.

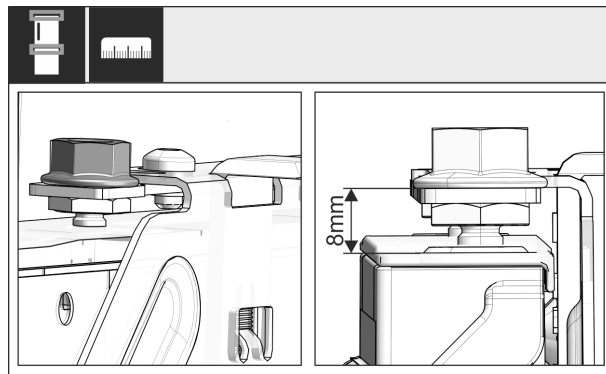


Fig. 48

- Stäng dörren och kontrollera förinställningen på 8 mm från dörrens ovansidan till stödet för tvärstaget

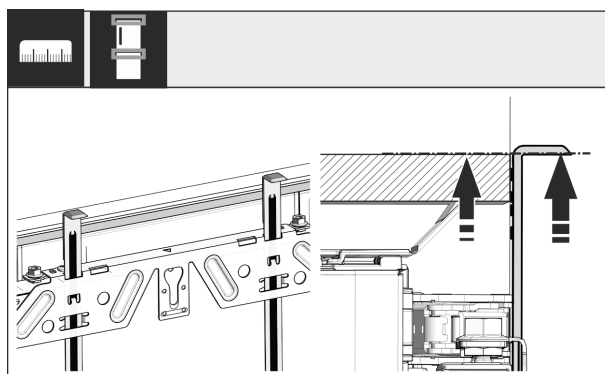


Fig. 49

- Skjut upp monteringshjälpen i dörrhöljd för den intilliggande möbelfronten. Nedre stoppkanten på monteringshjälpen = övre kanten på dörren som ska monteras.

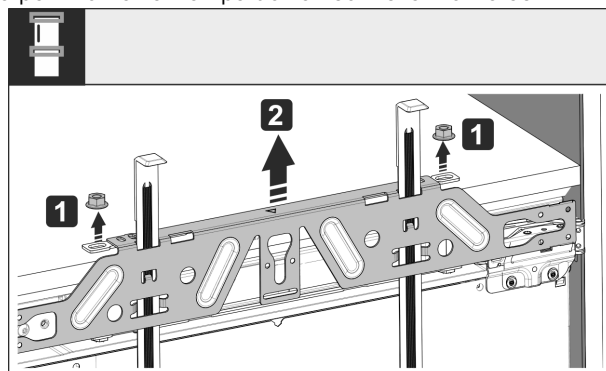


Fig. 50

- Lossa låsmuttrarna och ta bort tvärstaget.

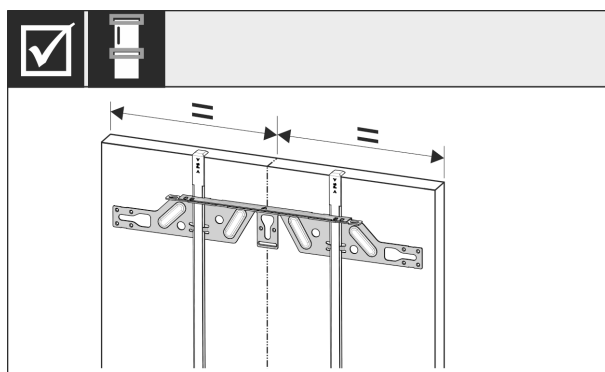


Fig. 51

- Häng upp tvärstaget på insidan av möbeldörren och rikta den.

Montera skåpet i nischen

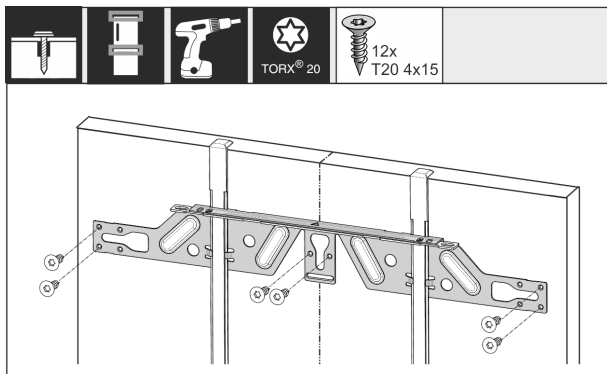


Fig. 52

- Tvärstag för spånskivedörrar ska monteras med minst 6 skruvar, för kassettdörrar med minst 4 skruvar. Montera skruvarna så långt ut som möjligt på kassettdörrar.

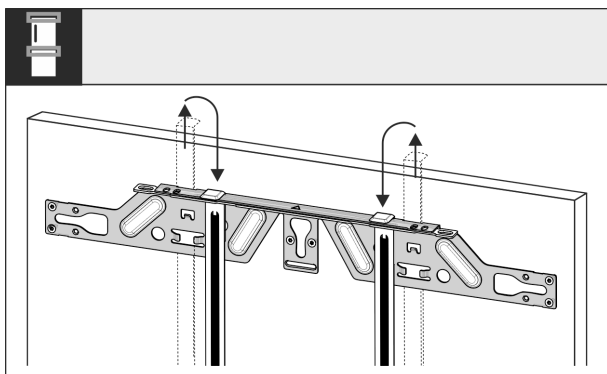


Fig. 53

- Dra ut monteringshjälperna och skjut in dem omvända i den angränsande mottagningsöppningen.

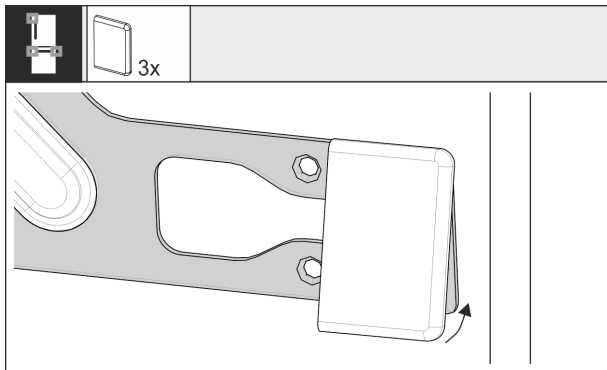


Fig. 54

- Kläm fast täckplattan på tvärstaget på den övre dörren på handtagsidan. Kläm fast täckplattorna på båda sidorna av tvärstaget på utdragsvagnen.

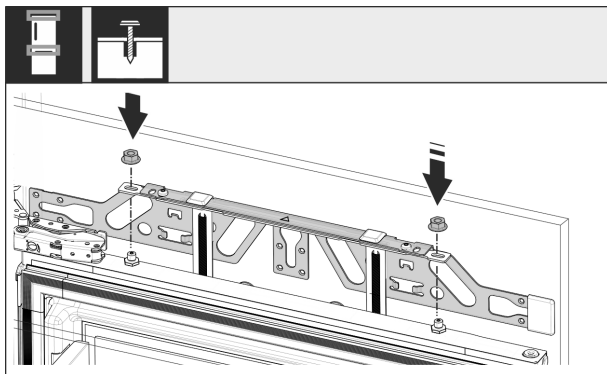


Fig. 55

- Haka fast möbeldörrarna och skruva låsmuttrarna löst på justeringsskruvarna.

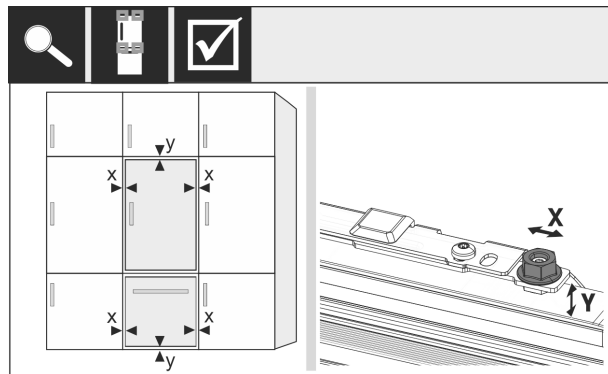


Fig. 56

- Rikta in möbeldörren med justeringsskruvarna i X- och Y-riktningen.

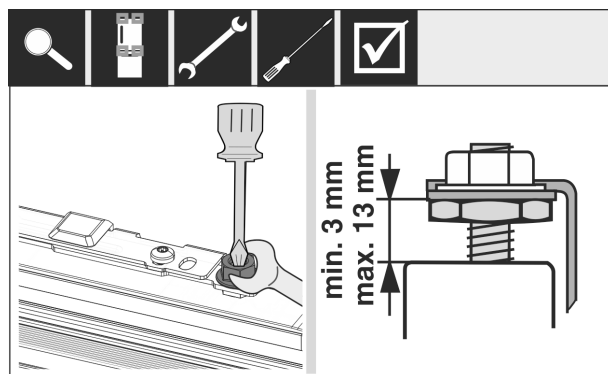


Fig. 57

- Dra åt låsmuttrarna och kontrollera inställningshöjden.

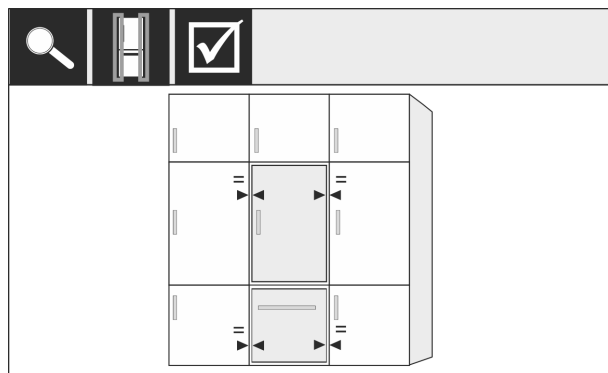


Fig. 58

- Kontrollera dörravstånd till intilliggande dörrar.

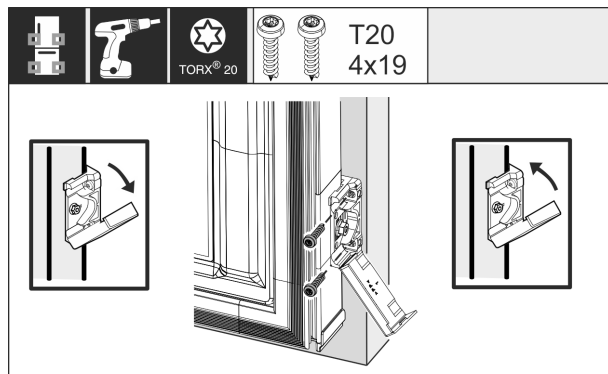


Fig. 59

- För att montera fastsättningsvinkeln på möbeldörren, öppna skyddet igen. Rikta in främkanterna på fästvinkeln parallellt med dörrkanten och skruva fast vinkeln. Fäll upp täckplattan igen.

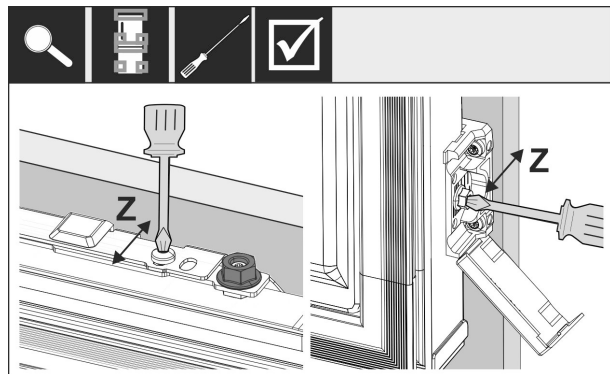


Fig. 60

- Inriktning av möbeldörren i Z-riktningen: Lossa justerskruven på tvärstaget och skruven i fästvinkeln och flytta sedan dörren.

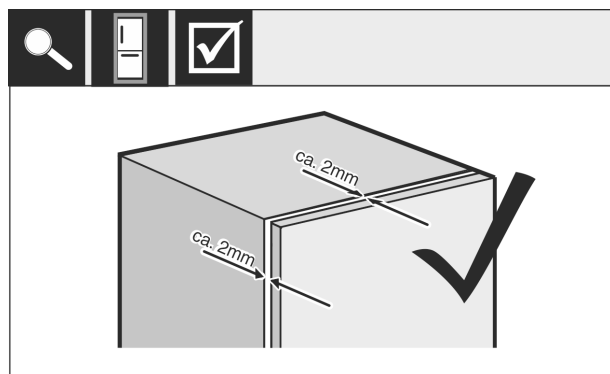


Fig. 61

- Kontrollera avståndet mellan möbeldörren och skåps-
tomen. Kontrollera alla skruvarna och efterdra dem vid behov.

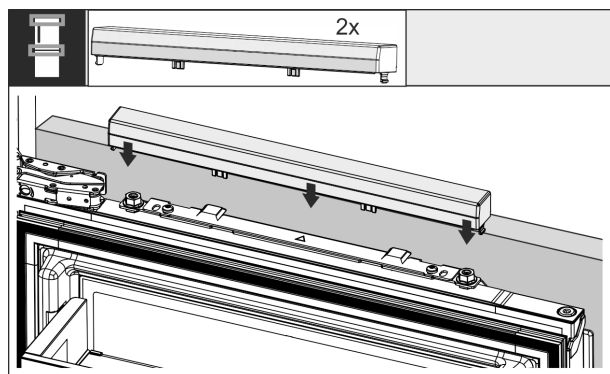


Fig. 62

- Kläm upp det övre skyddet.

Kontrollera följande punkter för att säkerställa att skåpet är riktigt inbyggt. Annars kan is och kondensvatten bildas och funktionsstörningar kan uppstå:

- ▷ Dörren ska stänga ordentligt.
- ▷ Dekorskivan får inte ligga an mot inbyggnadsskåpet.

16 Möbelfronter

16.1 Mått

Beroende på skåpvarianten behöver du en möbeldörr eller två möbeldörrar. Storleken på möbeldörrarna beror på den totala nischstorleken och möbelstommens tjocklek.

Märk

Beakta aktuella skåp- och nischmått samt installationsritningar.

Allmänna krav:

- Beakta våra skåpspecifika rekommendationer om storlek och vikt vid montering av fast dörr (se 6 Möbelfrontvikter).
- Möbelstommens tjocklek ska vara minst 16 mm och max. 19 mm.
- Observera fogarnas läge när du monterar två möbeldörrar.*

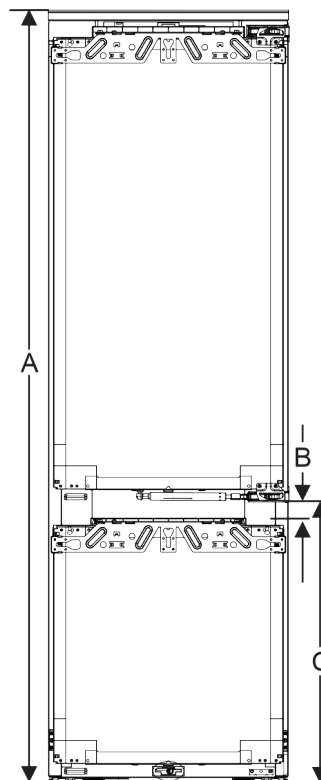


Fig. 63 Fogarnas läge källarlåda

Nischhöjd 178	
Apparathöjd (A) (mm)	1770
Avstånd (B) (mm)	34
Fogarnas läge (C) bottenlåda (mm)	612 + 34

Fler möbeldörrar över, under eller bredvid:

- Det vertikala spaltmättet mellan skåpsdörrarna måste vara 4 mm.
- Det horisontella spaltmättet mellan skåpsdörrarna måste vara 4 mm. Kontrollera kollisionsegenskaperna här. (se 16.3 Ställ in spaltmättet utan kollision)

Vikt och gångjärn:

- Tunga möbelfronter innebär mycket stor belastning på gångjärnet. Gångjärnet kan skadas. Beakta därför angivelsen om maximal vikt på skåpet i kapitlet Möbelfrontvikter.

Vattenfilter

- Om möbelfronten överstiger den högsta tillåtna vikten, kan ett skåp med skjutdörrteknik vara lösningen, eftersom vikten fördelas över flera dörrgångjärn på möbelen.
- Om du använder långa möbelfronter som skjuter ut långt från skåpen, rekommenderar vi ett extra dörrgångjärn (t.ex. Kamat), som måste ha samma vridpunkt som det fasta dörrgångjärnet som används på ditt skåp. Genom att använda ett extra gångjärn (Kamat), fördelas vikten över flera punkter. Användning av ett infräst kompensationsbeslag rekommenderas för höga möbelfronter, för att motverka eventuell snedvridning (konvex/konkav).

16.2 Montera möbelfront(er)

Observera vid montering:

- Möbelfronten måste monteras symmetriskt mot kylskåpsdörren.
- En intilliggande möbelfront monteras på exakt samma nivå.
- En intilliggande möbelfront har samma kantradie som skåpfronten.
- Möbelfronten är plan och spänningsfri.
- Skåpfronten har en min. djupinställning på ca 2 mm till stommen.
- Montera apparaten i nischen.
- Montera skåpfronten på apparatens dörr.
- Kontrollera att skåpfronten inte kolliderar med något. (se 16.3 Ställ in spaltmättet utan kollision)

16.3 Ställ in spaltmättet utan kollision

När du har monterat möbelfronten(erna) måste du kontrollera att de inte kolliderar.

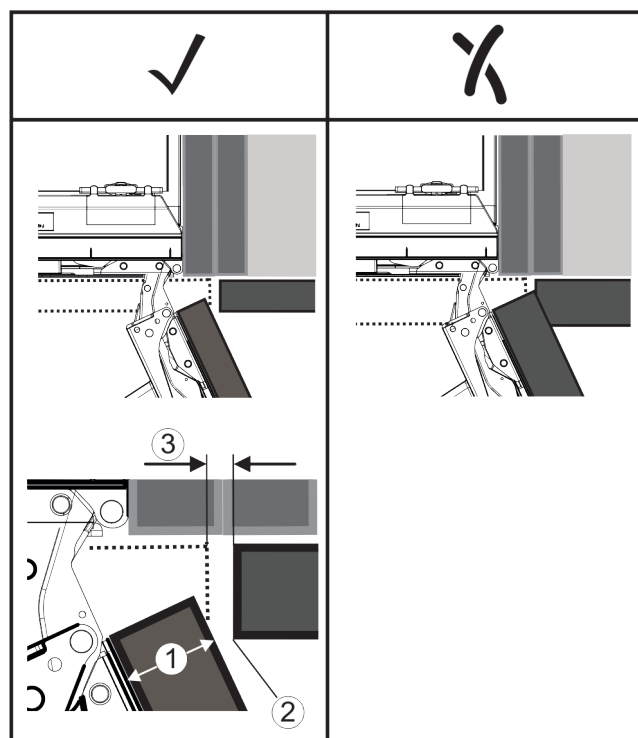


Fig. 64

(1) Frontjocklek (FD)
(2) Kantradie (R)

(3) Spaltmätt (S)

	R (2) = 0 mm		R = 1,2 mm		R = 2 mm		R = 3 mm	
FD(1) (mm)	G _{min}	G _{max}	G _{min}	G _{max}	G _{min}	G _{max}	G _{min}	G _{max}
16	0,3	0,9	0,1	0,4	0,1	0,2	0,1	0,2
19	0,7	2,4	0,3	1,9	0,23	3,25	0,1	0,8
20	2	4,3	1,5	3,6	1	3,1	0,6	2,7
22	3,5	6,3	3	5,6	2,6	5,3	2,1	4,6
24	5,5	8,3	5	7,8	4,5	7,4	4	6,9
26	7,6	10,7	7	10,3	6,6	9,9	6,2	9,4

Fig. 65 Tabell gränsovråde spaltmätt

G_{min} = nedre gränsovråde för spaltmättet i mm

G_{max} = övre gränsovråde för spaltmättet i mm

Märk

Vid korrigeringar, se alltid till att möbelfronten är anpassad till frontens allmänna utseende.

Kontrollera kollisionsegenskaperna och korrigera vid behov:

- Bestäm frontjockleken och kantradien.
- Läs av gränsovrådet för spaltmättet i tabellen.
- Jämför spaltmättet med värdena i tabellen.
- Utför en av följande åtgärder enligt det bestämda spaltmättet.

Spaltmätt	Beskrivning
$S > G_{max}$	Om spaltmättet är större än de båda gränsvärdena, ska ingen korrigering göras.
$S < G_{min}$	Om spaltmättet är mindre än gränsvärdena, måste du öka spaltmättet. En annan möjlighet är att öka kantradien.
$G_{min} \leq S \leq G_{max}$	Om spaltmättet ligger mellan de båda gränsvärdena, måste du arbeta noggrant. I detta fall kan kollisioner snabbt inträffa.

17 Vattenfilter

Det tar bort avlagringar i vattnet och reducerar klorsmaken.

- ☐ Byt vattenfiltret vid den angivna kapaciteten minst var sjätte månad eller om det finns en betydande minskning av flödet.
- ☐ Vattenfiltret innehåller aktivt kol och kan hanteras som normalt hushållsavfall.

Märk

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

17.1 Sätta in vattenfilter

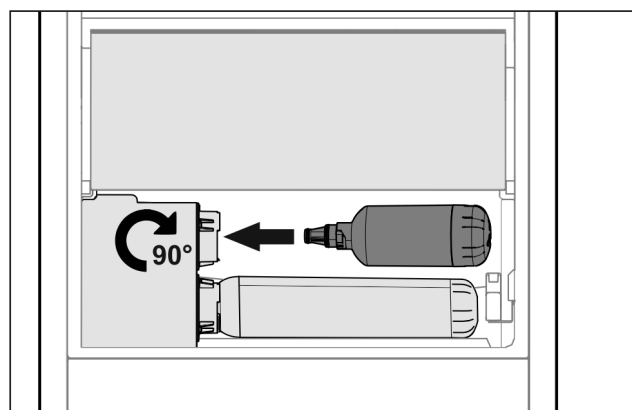


Fig. 66

- Ta ut lådan.
- Sätt in vattenfiltret och vrid det ca 90° åt höger till anslag.

- Kontrollera att filtret är tätt och att inget vatten tränger ut.
- Sätt in lådan.



AKTA

Infektionsrisk på grund av partiklar i nya vattenfilter!
Illamående och kräkningar.

- Efter filterbyte: Tappa upp 3 l vatten från InfinitySpring och avfallshantera.



AKTA

Infektionsrisk på grund av partiklar i nya vattenfilter!
Illamående och kräkningar.

- Efter filterbyte: Tappa upp 3 l vatten från Water & Ice-Center och avfallshantera.

- Vattenfiltret är nu klart för användning.

18 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.

Anslut skåpet till elnätet med strömkabeln. Strömkabeln har en nätkontakt i den fria änden.

Säkerställ att följande förutsättningar är uppfyllda:

- Skåpet och strömkabeln är oskadade.
- Skåpet har installerats i enlighet med föreskrifterna. (se 15 Montera skåpet i nischen)
- Kraven för den elektriska anslutningen har uppfyllts. (se 2 Installationsförhållanden)
- Måtten för korrekt anslutning är kända och uppfyllda.
- Nätspanningen och frekvensen motsvarar informationen på typskylten.
- Eluttaget är jordat och försett med säkring enligt föreskrifterna.
- Säkringens utlösningsström är mellan 10 A och 16 A.
- Uttaget är lättillgängligt och sitter inte bakom skåpet. (se 4 Nischmått)

OBSERVERA

Risk för skador på grund av felaktig drift!

Skador på skåpets elkomponenter.

- Använd endast den medföljande strömkabeln.



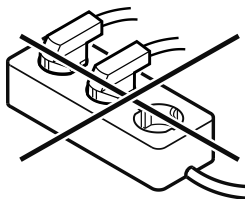
VARNING

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 nätkontakten på strömkabeln till strömförsörjningen.

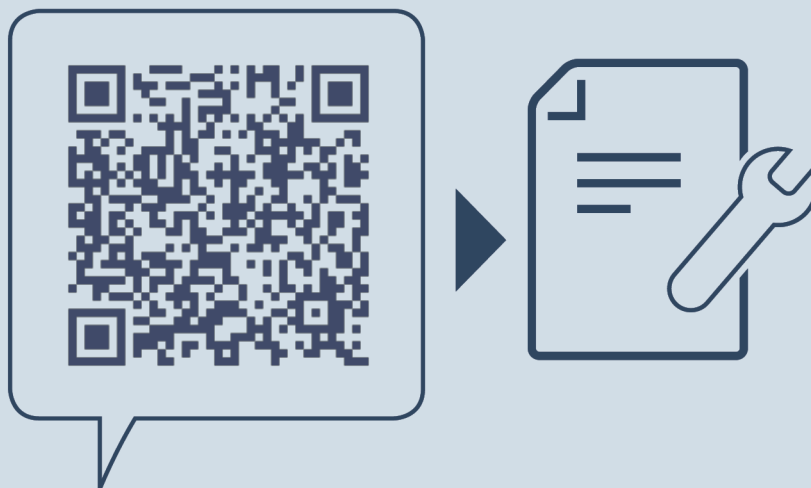
- Anslut nätkontakten på strömkabeln till strömförsörjningen.

▷ 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.



home.liebherr.com/fridge-manuals

sv Inbyggbart kylskåp med dragfack

Utgivningsdatum: 20241209

Artikelnummerinde

x: 7088412-00

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