



Monteringsvejledning

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



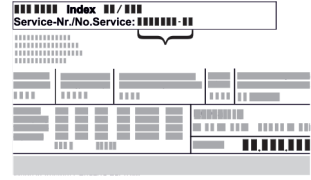
LIEBHERR

Indhold

1	Generelle sikkerhedshenvisninger.....	2
2	Opstillingsbetingelser.....	3
2.1	Placering.....	3
2.2	Opstilling af flere skabe.....	3
2.3	Elektrisk tilslutning.....	4
3	Apparatets mål.....	4
4	Nichemål.....	5
4.1	Indvendige mål.....	5
5	Møbelfrontens vægt.....	7
5.1	Vægt.....	7
6	Vandtilslutning*.....	7
6.1	Mål til vandtilslutningen.....	7
6.2	Vandtryk.....	7
7	Transport af apparat.....	7
8	Transport af apparatet.....	7
9	Udpakning af skabet.....	7
10	Opstilling af skab.....	7
10.1	Efter opstillingen.....	8
11	Bortskafning af emballagen.....	8
12	Forklaring af anvendte symboler.....	8
13	****-fryserumsdør*.....	9
13.1	Flytning af døranslaget.....	9
14	Vending af døren.....	9
15	Slut apparatet til drikkevandsforsyningen*.....	11
15.1	Tilslutning af slange.....	11
15.2	Kontrol af vandsystem.....	11
16	Indbygning af skabet i en niche.....	12
17	Møbelfronter.....	18
17.1	Mål.....	18
17.2	Montering af møbelfront(er).....	19
17.3	Indstilling af spaltemål uden kollision.....	19
18	Vandbeholder.....	20
18.1	Isætning af vandbeholderen.....	20
19	Vandfilter.....	20
19.1	Isætning af vandfilter.....	20
20	Tilslutning af apparatet.....	20

Producenten arbejder løbende på at videreudvikle alle typer og modeller. Derfor beder vi om din forståelse for, at vi er nødt til at forbeholde os ret til ændringer hvad angår form, udstyr og teknik.

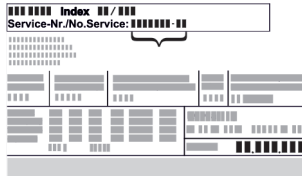
Symbol	Forklaring
	Læs vejledningen Få at lære alle fordelene ved dit nye apparat at kende bedes du læse henvisningerne i denne vejledning grundigt igennem.

Symbol	Forklaring
	Fuldstændig vejledning på internettet Den udførlige vejledning kan findes på internettet med QR-koden på forsiden af vejledningen eller ved at indtaste servicenummeret på home.liebherr.com/fridge-manuals . Servicenummeret kan findes på typeskiltet:  <i>Fig. Vejledende illustration</i>
	Kontrollér apparatet Kontrollér alle dele for transportskader. Henvend dig til forhandleren eller kundeservice i tilfælde af klager.
	Afvisninger Vejledningen gælder for flere modeller, derfor kan forekomme afvisninger. Afsnit, der kun gælder for bestemte enheder, er mærket med en stjerne (*).
	Handlingsanvisninger og handlingsresultater Handlingsanvisninger er mærket med ►. Handlingsresultater er mærket med en ▷.
	Videoer Du kan finde videoer om apparaterne på YouTube-kanalen hos Liebherr-Hausgeräte.

1 Generelle sikkerhedshenvisninger

- Opbevar denne monteringsvejledning sikkert, så du altid kan slå op i den, når du får brug for det.
- Hvis du giver apparatet videre, skal du også give monteringsvejledningen med til den efterfølgende ejer.
- Læs denne monteringsvejledning, før apparatet installeres og tages i brug, så det kan benyttes korrekt og sikkert. Følg altid de deri angivne anvisninger, sikkerhedshenvisninger og advarselshenvisninger. De er vigtige, så du altid kan installere og anvende apparatet sikkert og problemfrit.
- Læs først de generelle sikkerhedshenvisninger i **brugsanvisningen**, som findes i monteringsvejledningen, i kapitlet "Generelle sikkerhedshenvisninger, og følg dem. Hvis du ikke længere kan finde **brugsanvisningen**, så kan du downloade **brugsanvisningen** fra internettet ved at indtaste serie-nummeret på home.liebherr.com/fridge

manuals. Servicenummeret kan findes på



typeskiltet:

- Overhold advarselshenvisningerne og de andre specifikke henvisninger i de andre kapitler, når du installerer apparatet:

	FARE	Gør opmærksom på en umiddelbart farlig situation, som har døden eller alvorlige kvæstelser til følge, når den ikke undgås.
	ADVARSEL	Gør opmærksom på en farlig situation, som kan have døden eller alvorlige kvæstelser til følge, når den ikke undgås.
	FORSIGTIG	Gør opmærksom på en farlig situation, som kan have lettere eller større kvæstelser til følge, når den ikke undgås.
	VIGTIGT	Gør opmærksom på en farlig situation, som kan have materielle skader til følge, når den ikke undgås.
	Bemærk	Angiver nyttige henvisninger og tips.

2 Opstillingsbetingelser



ADVARSEL

Brandfare på grund af fugt!
Når spændingsførende dele eller strømledningen bliver fugtige, kan der opstå en kortslutning.

- Apparatet er konstrueret til brug i lukkede rum. Apparatet må ikke benyttes i det fri, i fugtige omgivelser eller hvor det er udsat for stænkvand.

Bestemmelsesmæssig anvendelse

- Opstil og anvend udelukkende skabet i lukkede rum.
- Benyt kun skabet i indbygget tilstand.

2.1 Placering



ADVARSEL

Udløbende kølemiddel og olie!
Brand. Det anvendte kølemiddel er miljøvenligt, men brandbart. Den anvendte olie er også brandbar. Udløbet kølemiddel og olie kan antændes ved en tilpas høj koncentration og ved kontakt med en ekstern varmekilde.

- Kølemiddelkredsløbets og kompressorens rørledninger må ikke beskadiges.

- Hvis skabet opstilles i meget fugtige omgivelser, kan der dannes kondensvand udvendigt på skabet.

Sørg altid for god ventilation og udluftning.

- Jo mere kølemiddel der er i apparatet, desto større skal det rum være, hvor apparatet står. Hvis rummet er for lille, kan der opstå en brandbar blanding af gas og luft i tilfælde af en lækage. For hver 8 g kølemiddel skal opstillingsrummet være mindst 1 m³ stort. På typeskiltet indvendigt i apparatet findes der oplysninger om det anvendte kølemiddel.

2.1.1 Underlag i rummet

- Gulvet på opstillingsstedet skal være plant og vandret.
- Hvis apparatet er indbygget i et køkkenmøbel, som står på et ujævnt underlag: Niveller køkkenmøblet.

2.1.2 Placering i rummet

- Du må ikke opstille apparatet, så det står i direkte sollys, ved siden af et komfur, et varmeapparat eller lignende.
- Monter kun skabet i stabile elementer.

2.2 Opstilling af flere skabe

VIGTIGT

Fare for beskadigelse gennem kondensvand!

- Stil ikke apparatet op ved siden af et andet køle-/fryseapparat.

VIGTIGT

Fare for skader som følge af kondensvand!

- Skabet må ikke opstilles direkte oven på endnu et køle-/fryseskab.

Skabene er udviklet til forskellige opstillingstyper. Kombiner kun skabe, hvis skabene er beregnet til det. Følgende tabeller viser den mulige opstillingsmåde, afhængigt af modellen:

Opstillingsmåde	Model
Single	Alle modeller
Side-by-Side (SBS)	Modeller, hvis modelbetegnelse begynder med S....
Over hinanden	Modeller op til en nichehøjde på maks. 880 mm og varme foroven kan opstilles „over hinanden“. Øverste apparat: op til en nichehøjde på maks. 140 mm

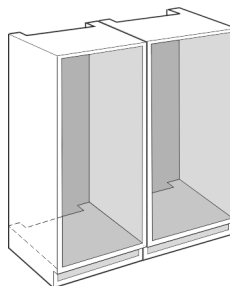


Fig. 1

Indbyg hvert skab i en separat møbelniche.

Apparatets mål

2.3 Elektrisk tilslutning



ADVARSEL

Brandfare gennem forkert opstilling!

Hvis et netkabel eller et stik berører apparatets bagside, kan apparatets vibrationer beskadige netkablet eller stikket, så der opstår en kortslutning.

- Sørg for, at der ikke kommer et netkabel i klemme under apparatet, når du opstiller det.
- Stil apparatet op på en sådan måde, at det ikke rører ved nogen stik eller strømkabler.
- Slut ikke apparater til stikdåser i området omkring bagsiden af apparatet.
- Multistikdåser eller strømskinner samt andre elektroniske apparater (som f.eks. halogentransformere) må **ikke** anbringes og drives på bagsiden af apparater.

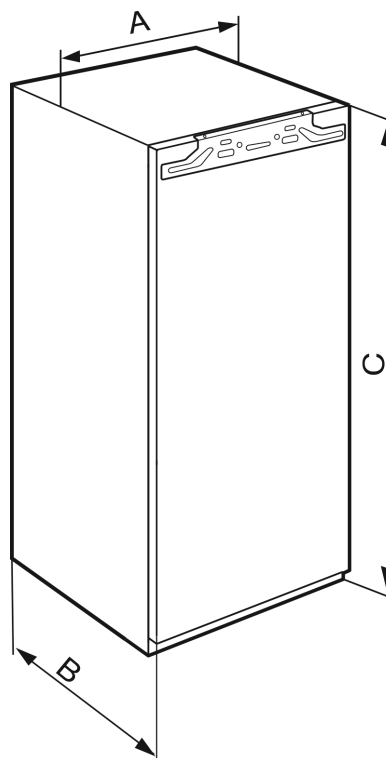


Fig. 3

3 Apparatets mål

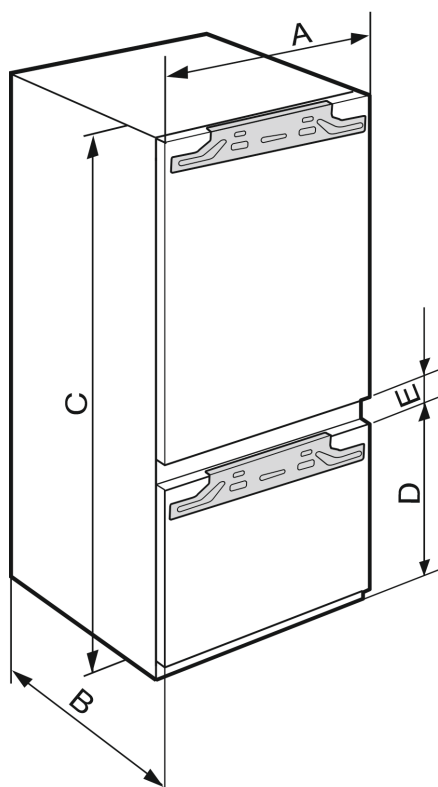


Fig. 2

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
ICB/c/bi/ci 51..2	559	546	1770	549	15
IC/c/d/e 51..3				695	
S/ICN/c/d/e/h 51..3					
S/ICN/ci/di/cx 51..3					
ICBN/ci/di/cx 51..3					
ICBN/h 51..3					
IC/B/N/bsci..51					
IKG 51Ve03 / IKGN 51Vc03 / IKGN 51Ve03					

	A (mm)	B (mm)	C (mm)
IFNd 35.. IFNbi/ci 35..	559	546	712
IR/bi/ci 39.. IR/c/d/e 39.. SIBai 39.. SIBa20i 39.. S/IF/N/d 39.. S/IFN/ci 39..			872
IRd 40.. IRBc 40.. IRBbi 40..			1022
IR/d/e 41.. IRB/bx/c/d/i 41.. IRB/bi/ci/ 41.. IRBbsbi..41 SIFNdi 41..			1213
IRd 45.. IRBc 45.. IRB/bi/ci 45.. IRBbx 45.. IRBbsbi..45 SIFNdi 45..			1395
IRBdi 48..			1572
IR/d/e 51.. IRD/di 51.. IRB/d/h 51.. IRB/ci/h/cx 51.. IRBP/ci/di/cx 51.. IRB/P/bsci/.51 SIFN/e/h 51.. SIFN/di/dx 51.. SIFNbsdi..51 IK 51Ve00 / IK 51Ve01 / IKB 51Vc50i / IKB 51Vc51i			1770

4 Nichemål

4.1 Indvendige mål

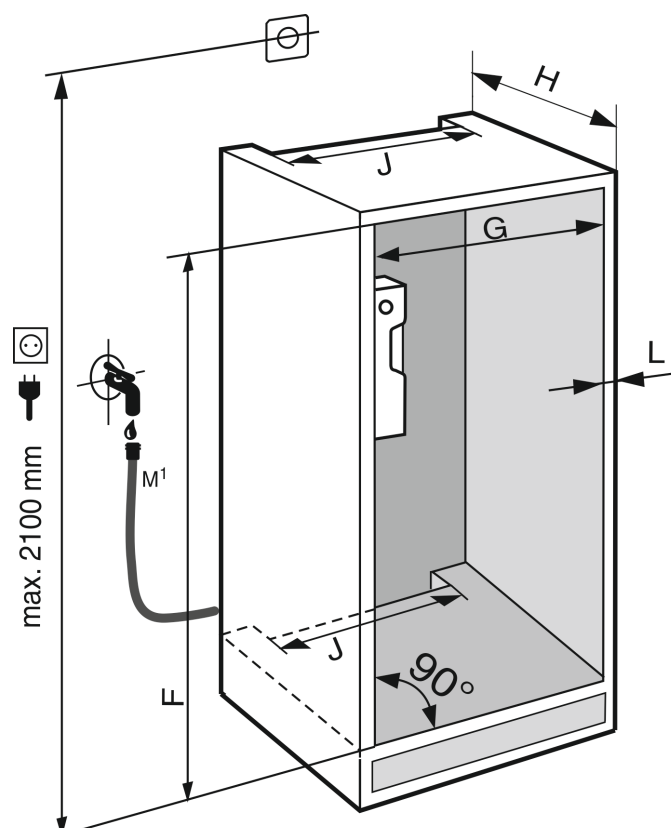


Fig. 4 *

M¹): Kun ved IRBci 5180 / 5182, ICBN/ci/cx/di/h 5163 / 5173 / 5183, ICN/ci/cx 5173, SIFN/di/dx/h 5188*

	F (mm)*	G (mm)*	H (mm)*	J (mm)*	L (mm)*
IFNd 35.. IFNbi/ci 35..	714 -730	560	min. 550, 560 anbefales	min. 500	maks. 19
IR/bi/ci 39.. IR/c/d/e 39.. SIBai 39.. SIBa20i 39.. S/IF/N/d 39.. S/IFN/ci 39..	874 – 890				
IRd 40.. IRBc 40.. IRBbi 40..	1024 – 1040				
IR/d/e 41.. IRB/bx/c/d/i 41.. IRB/bi/ci/41.. IRBbsbi 41.. SIFNdi 41..	1216 – 1236				
IRd 45.. IRBc 45.. IRB/bi/ci 45.. IRBbx 45.. IRBbsbi 45.. SIFNdi 45..	1397 – 1413				
IRBdi 48..	1574 – 1590				

	F (mm)*	G (mm)*	H (mm)*	J (mm)*	L (mm)*
IR/d/e 51.. IRD/di 51.. IRB/d/h 51.. IRB/ci/h/cx 51.. IRBP/ci/di/cx 51.. IRB/P/bsci 51.. SIFN/e/h 51.. SIFN/di/d x 51.. SIFNbsdi 51.. ICB/c/bi/ci 51..2 IC/c/d/e 51..3 S/ICN/c/d/e/h 51..3 S/ICN/ci/di/cx 51..3 ICBN/ci/di/cx 51..3 ICBN/h 51..3 IC/B/Nbsci 51.. IK 51Ve00 / IK 51Ve01 / IKB 51Vc50i / IKB 51Vc51i / IKG 51 Ve03 / IKGN 51Vc03 / IKGN 51Ve03	1772 – 1788	560 – 570	min. 550, empfohl en 560	min. 500	max. 19

Det angivne energiforbrug er blevet beregnet med en køkkenmøbeldybde på 560 mm. Apparatet er fuldt funktionsdygtigt ved en køkkenmøbeldybde på 550 mm, men energiforbruget er en smule højere.

- Kontrollér tykkelsen af de tilstødende møblers vægge: De skal være mindst 16 mm.
- Montér kun apparatet i stabile køkkenelementer. Møblerne skal sikres, så de ikke kan vælte.
- Justér køkkenmøblerne med et vaterpas og en ansatsvinkel, og udlign om nødvendigt med underlag.
- Kontrollér, at gulvet og møblets sidevægge har en ret vinkel i forhold til hinanden.

5 Møbelfrontens vægt

5.1 Vægt

VIGTIGT

Fare for beskadigelser som følge af en for tung møbellåge! Hvis møbellågen er for tung, kan der opstå beskadigelser på hængsler og dermed funktionsbegrænsninger.

- Inden møbellågen monteres, skal man sikre sig, at den tilladte vægt for møbellågen ikke overskrides.

Nichehøjde (mm)	Maksimal vægt for møbellågen (kg)
720	16
880	16
1020	13
1220	19
1400	21
1580	22
1780	26

Køle- og fryseapparater med én låge

6 Vandtilslutning*

Hvis dit apparat har en fast vandtilslutning, følger der en slange med apparatet.

Bemærk

Du kan få en slange i en anden længde som tilbehør.

Oversigt over mål til vandtilslutningen:	(se 6.1 Mål til vandtilslutningen)
Krav til vandtrykket:	(se 6.2 Vandtryk)
Etablering af vandtilslutning:	(se 15 Slut apparatet til drikkevandsforsyningen*)

6.1 Mål til vandtilslutningen

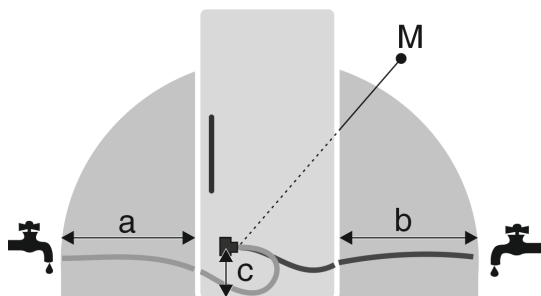


Fig. 5

- (a) Maks. tilgængelig slangelængde
(b) Maks. tilgængelig slangelængde
(c) Afstand fra magnetventil til gulv
(M) Magnetventil

a	b	c
~ 1200 mm	~ 1200 mm	~ 55 mm

6.2 Vandtryk

Apparatets vandtilslutningsledning og magnetventil er egnet til et vandtryk på op til 1 MPa (10 bar).

For at sikre at apparatet fungerer problemfrit (flowmængde, isterningestørrelse, støjniveau), skal følgende vandtryk overholdes:

Vandtryk:	
bar	MPa
1,5 til 6,2	0,15 til 0,62

Vandtryk ved anvendelse af vandfilter:	
bar	MPa
2,8 til 6,2	0,28 til 0,62

- Hvis trykket er højere end 6,2 bar:
- Slut trykreduktionsenheden til.
 - Etablering af vandtilslutning. (se 15 Slut apparatet til drikkevandsforsyningen*)

7 Transport af apparat

- Ved den første ibrugtagning: Transporter apparatet emballeret.
- Ved transport efter den første ibrugtagning (f.eks. flytning): Transporter apparatet uden indhold.
- Transporter apparatet stående.
- Vær to personer om at transportere apparatet.

8 Transport af apparatet

- Transporter skabet indpakket.
- Transporter skabet i opret tilstand.
- Transporter ikke skabet alene.

9 Udpakning af skabet

Kontakt leverandøren inden tilslutningen, hvis der findes skader på skabet.

- Kontroller skabet og emballagen for transportskader. Henvend dig straks til leverandøren, hvis du finder skader.
- Fjern samtlige materialer fra skabets bagside eller sidevægge, der kan forhindre en korrekt ventilation af skabet.
- Fjern alle beskyttelsesfolier fra apparatet. Du må i den forbindelse ikke anvende spidse eller skarpe genstande!
- Tag tilslutningsledningen ud bag på skabet. Fjern samtidig kabelholderen, da der ellers opstår vibrationsstøj!

10 Opstilling af skab



FORSIGTIG

Fare for kvæstelser på grund af det tunge apparat!

- Vær to personer om at transportere apparatet til dets opstillingssted.



ADVARSEL

Fare for kvæstelser og skader, hvis apparatet er ustabil! Apparatet kan vælte.

- Fastgør apparatet iht. anvisningerne.

Bortskafning af emballagen



ADVARSEL

Fare for brand og beskadigelse!

- Varmeafgivende apparater, som f. eks. mikrobølgeovn, toaster osv. må ikke stilles på apparatet!

Det er at foretrække, at skabet monteres i køkkenelementet af en fagmand.

Opstil aldrig skabet uden hjælp.

10.1 Efter opstillingen

- Fjern alle transportsikringer.

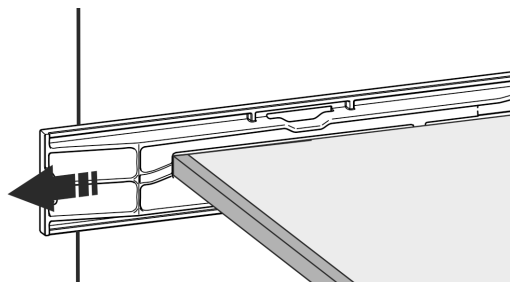
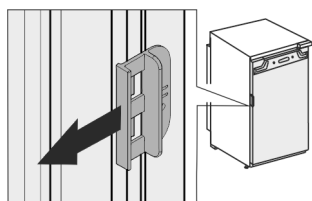


Fig. 6 *

- Træk transportsikringen på apparatdøren af.



- Rengør skabet (se brugervejledningen, Rengøring af skabet).

11 Bortskafning af emballagen



ADVARSEL

Fare for at blive kvalt af emballagemateriale og folier!

- Lad ikke børn lege med emballagemateriale.

Emballagen er fremstillet af genanvendelige materialer:

- Bølgepap/pap
- Dele af skummet polystyrol
- Folier og poser af polyethylen
- Bånd af polypropylen
- Naglet træramme med plade af polyetylene*
- Emballagen bør afleveres på den nærmeste genbrugsplads.



12 Forklaring af anvendte symboler

	Der er fare for personskader ved dette trin! Overhold sikkerhedsanvisningerne!
	Vejledningen gælder for flere modeller. Dette trin skal kun udføres, hvis det er relevant for dit skab.



Følg den udførlige beskrivelse i vejledningens tekstdel i forbindelse med monteringen.



Afsnittet gælder enten for et skab med én eller to døre.



Vælg mellem følgende alternativer: Skab med lågeanslag til højre eller skab med lågeanslag til venstre.



Monteringstrin nødvendigt ved IceMaker og/eller InfinitySpring.



Løsn eller spænd kun skrueene meget lidt.



Spænd skruen helt.



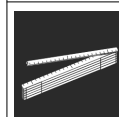
Kontrollér, om følgende arbejdsstrin er nødvendigt for din model.



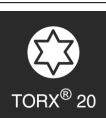
Kontroller, at de anvendte komponenter er rigtigt monteret/sidder rigtigt.



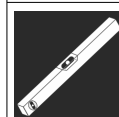
Mål det angivne mål igen, og korriger om nødvendigt.



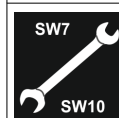
Værktøj til monteringen: Metermål



Værktøj til monteringen: Batteridrevet skruemaskine og tilbehør



Værktøj til monteringen: Vaterpas



Værktøj til monteringen: Gaffelnøgle med str. 7 og str. 10



Der skal være to personer til dette arbejdsstrin.

	Arbejdsstrinnet udføres på det markerede sted på skabet.
	Hjælpemidler til monteringen: Snor
	Hjælpemidler til monteringen: Vinkelmaal
	Hjælpemidler til monteringen: Skrue-trækker
	Hjælpemidler til monteringen: Saks
	Hjælpemidler til monteringen: Markeringsstift, kan afvaskes
	Tilbehørspakke: Udtagning af dele
	Kasser dele, der ikke længere skal bruges.

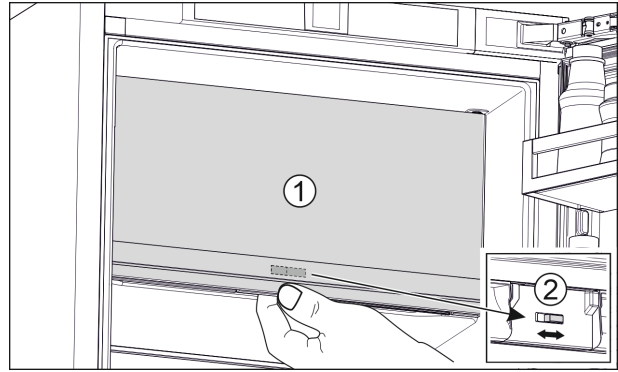


Fig. 8

- Luk ****-fryserumsdøren (1).
- Tag fat om ****-fryserumsdøren forned.
- Skub skyderen (2) enten mod højre eller mod venstre.

14 Vending af døren

Værktøj

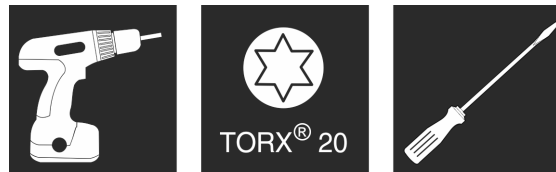


Fig. 9

VIGTIGT

Strømførende dele!

Beskadigelse af elektriske komponenter.

- Træk netstikket ud, før ændringen af døranslaget foretages.

13 ****-fryserumsdør*

Du kan flytte **** - fryserumsdøren ved et skift af døranslaget i en enkelt håndvending. Hvis det er muligt at åbne køleapparatets dør mere end 115° (1), kan du også åbne fryserummet uden at skulle skifte døranslaget. Ved en mindre åbningsvinkel (2) for døren er det nødvendigt af flytte døranslaget.

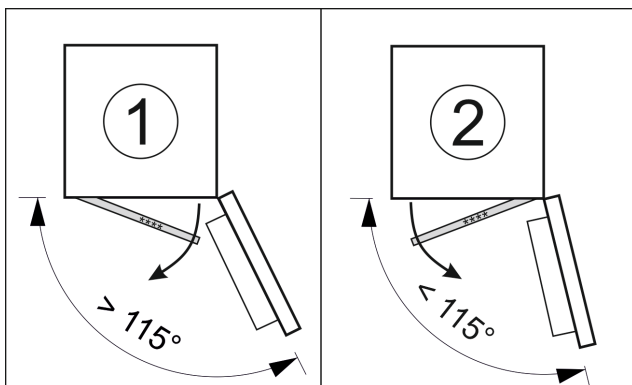


Fig. 7

13.1 Flytning af døranslaget

Skyderen til flytning af døranslaget befinder sig forned på bagsiden af ****-fryserumsdøren.

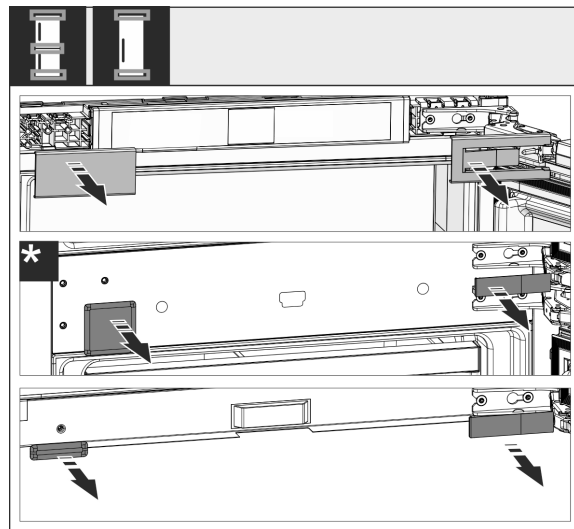


Fig. 10

- Tag afdækningerne af.

Vending af døren

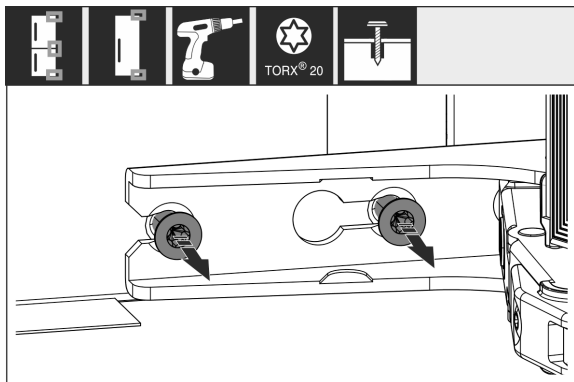


Fig. 11

- Løsn skruberne på **alle** hængslerne, skru dem ikke ud.

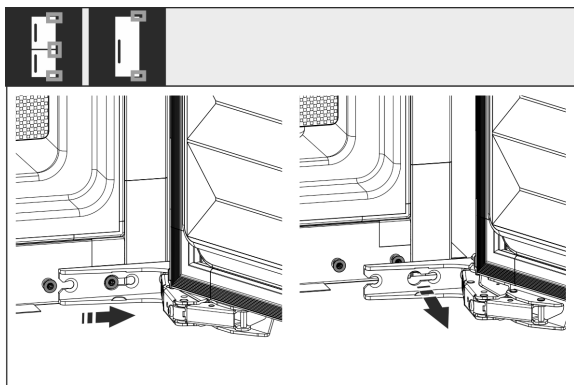


Fig. 12

- Tag døren af: Skub døren fremad og udad, tag den af og stil den til side.

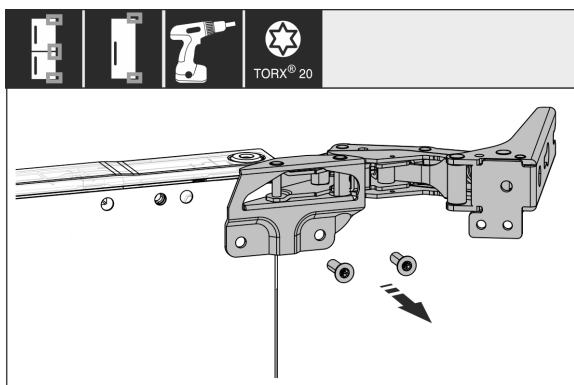


Fig. 13

- Skru alle hængsler af og læg dem til side sammen med skruberne.

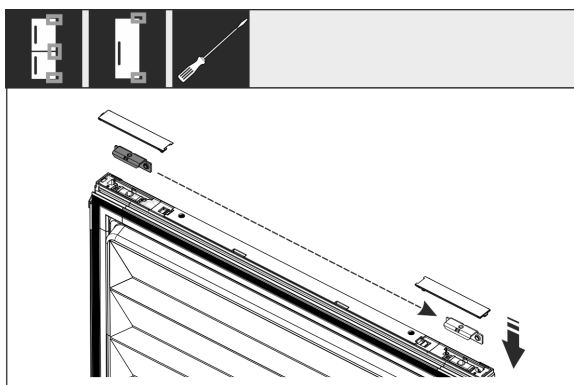


Fig. 14

- Løsn vinklerne foroven og forneden fra døren og flyt dem. Vinklen skal flyttes til fastskruining af hængslerne.

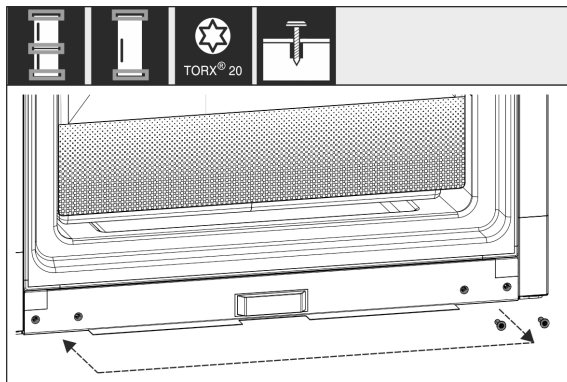


Fig. 15

- Flyt skruberne til fastgørelsen af hængslerne. Skru ikke fast efter flytningen, da hængslerne skal anbringes senere.

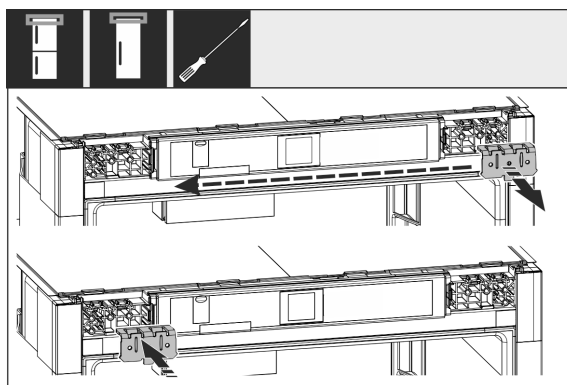


Fig. 16

- Anbring fastgørelsesvinklen på den modsatte side.

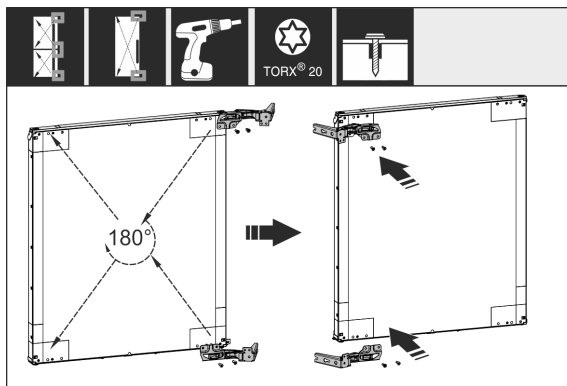


Fig. 17

- Anbring alle hængsler 180° drejet på den modsatte side og skru dem fast.

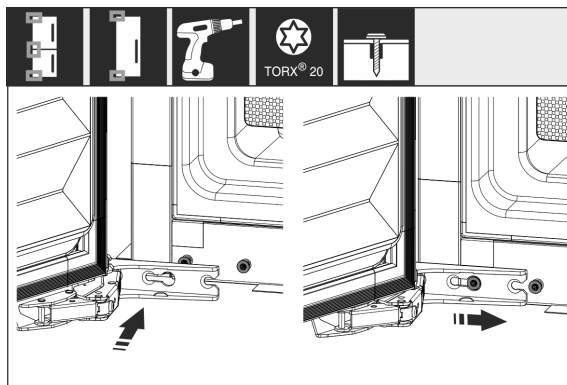


Fig. 18

- Monter igen døren: Anbring igen døren og stram skruberne.
- Kontroller alle skruber og stram dem eventuelt.

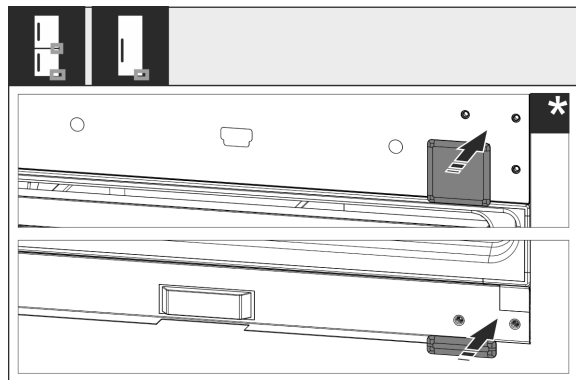


Fig. 19

- Monter igen afdækningen foruden og i midten. Monter først de øvrige afdækninger, efter at skabet er bygget ind i møblet.

15 Slut apparatet til drikkevandsforsyningen*

Kontrollér, at følgende forudsætninger er opfyldt:

- ☐ Målerne til tilslutning af vandforsyningen er kendte og overholdes. (se 6.1 Mål til vandtilslutningen)
- ☐ Vandtrykket er overholdt. (se 6.1 Mål til vandtilslutningen)
- ☐ Skabet forsynes med vand via en koldt vandsledning, der kan modstå driftstrykket og er sluttet til drikkevandsforsyningen.
- ☐ Alle enheder og anordninger, der anvendes til vandtilførslen, skal overholde de gældende forskrifter i det pågældende land.
- ☐ Der er adgang til skabets bagside, så du kan slutte skabet til drikkevandsforsyningen.
- ☐ Anvend den medfølgende slange. Gamle slanger er bortskaffet.
- ☐ I tilslutningsstykket til slangen sidder en si med pakning.
- ☐ Der sidder en vandhane mellem slangeledning og vandforsyning, så vandtilførslen kan afbrydes, hvis det bliver nødvendigt.
- ☐ Vandhanen befinder sig uden for apparatets bagsideområde og er let tilgængelig. Det betyder, at du kan skubbe apparatet så langt ind i møbelnichen som muligt og samtidig hurtigt lukke vandhanen, hvis det bliver nødvendigt.



ADVARSEL

Fare for stød som følge af vand!

- Inden tilslutning til vandledningen: Afbryd skabet fra strømmen.
- Inden tilslutning til vandtilførslen: Sluk for vandet.
- Sørg for, at kvalificerede fagfolk slutter apparatet til drikkevandsforsyningen.



ADVARSEL

Fare for forgiftning som følge af urent vand!

- Må kun tilsluttes til drikkevandsforsyningen.

15.1 Tilslutning af slange

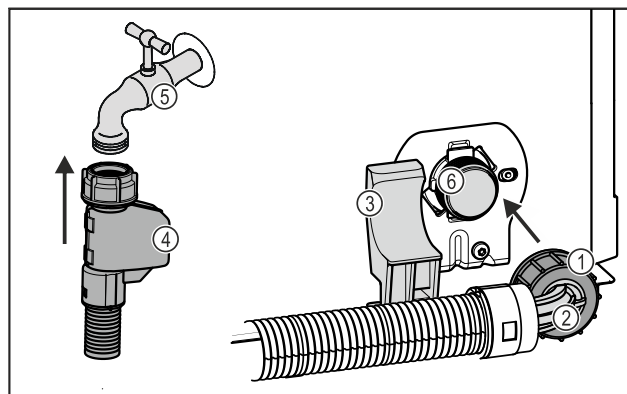


Fig. 20

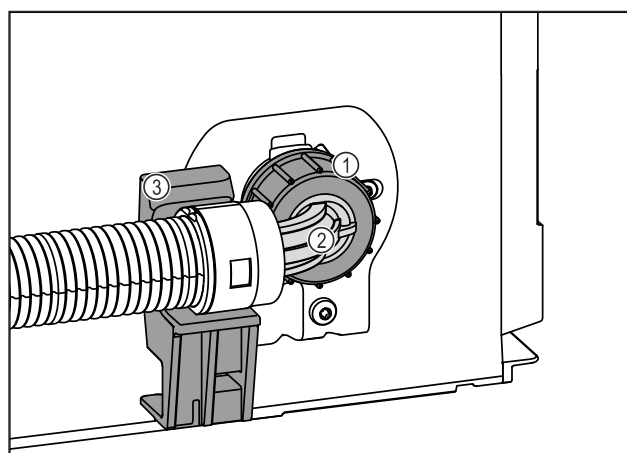


Fig. 20

- | | |
|--------------------------|---|
| (1) Møtrik | (4) Lige slangeende |
| (2) Afvinklet slangeende | (5) Vandhane |
| (3) Holder | (6) Magnetventil: Magnetventilen sidder nederst på bagsiden af apparatet. Den har et R3/4-tilslutningsgevind. |

VIGTIGT

Risiko for skader som følge af forkert montering!

- Undgå at beskadige eller knække slangen ved montering.
- Undgå at beskadige eller knække slangen ved montering i møbelnichen.

Slut slangen til apparatet:

- Anbring den afvinklede slangeende Fig. 20 (2) vandret på holderen Fig. 20 (3), og hold den fast.
- Skru møtrikken Fig. 20 (1) på gevindet med hånden, indtil den sidder fast.
- Slangen er sluttet til apparatet.

Slut slangen til vandhanen:

- Slut den lige slangeende Fig. 20 (4) til vandhanen Fig. 20 (5).
- Slangen er sluttet til vandhanen.

15.2 Kontrol af vandsystem

Før du monterer apparatet endeligt i møbelnichen, anbefaler Liebherr, at du kontrollerer tætheden af vandsystemet.

- Isæt InfinitySpring-vandbeholderen. (se 18 Vandbeholder)
- Isæt InfinitySpring-vandfilteret. (se 19 Vandfilter)
- Åbn vandhanen langsomt.
- Kontrollér, om slanger, vandtilløb og tilslutninger er tætte.
- Tætheden af vandsystemet er kontrolleret.

Indbygning af skabet i en niche

▷ Vandsystemet er tæt: Du kan indbygge apparatet endeligt i møbelnichen.

Bemærk

InfinitySpring: Før første anvendelse skal du tage InfinitySpring i drift. I den forbindelse skal du udlufte og rengøre vandsystemet. (se Quick Start Guide eller brugsanvisningen)

IceMaker: Før første anvendelse skal du rengøre IceMaker. (se Quick Start Guide eller brugsanvisningen)

16 Indbygning af skabet i en niche

Værktøj



Fig. 21

Medfølgende monteringsdele

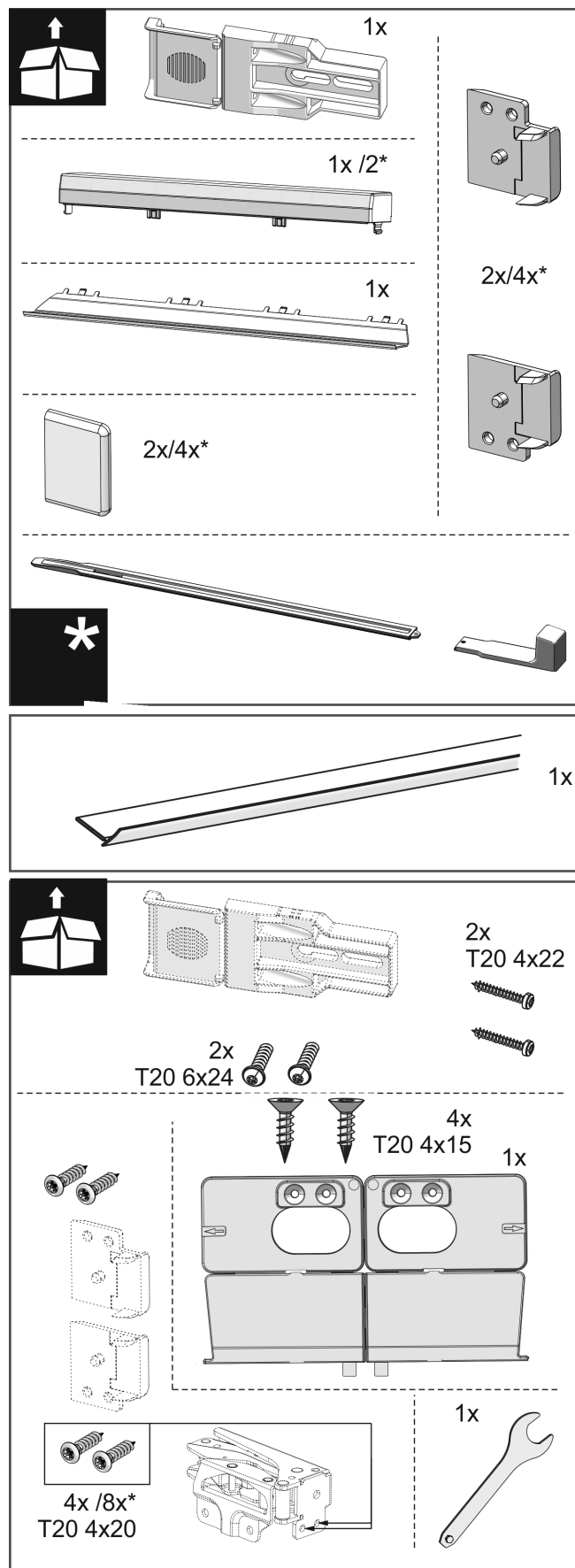


Fig. 22

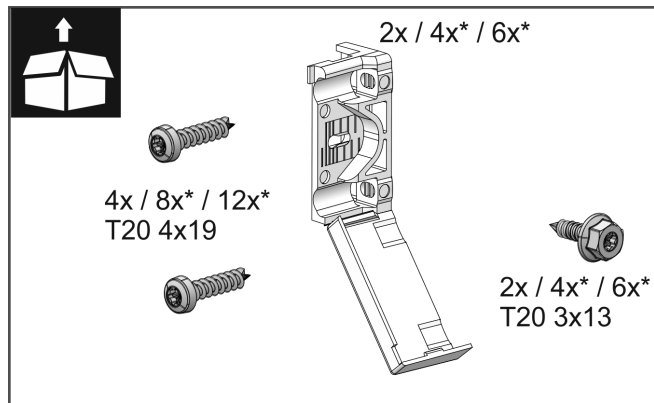


Fig. 23

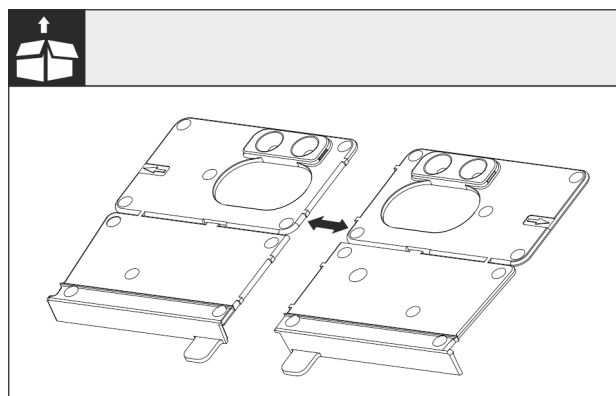


Fig. 24

- Adskil bundmonteringsvinklen Fig. 24 () i perforeringen.

VIGTIGT

Korrekt indbygningsdybde for skabet.

- Anvendelsen af monteringsvinklen sikrer, at skabet indbygges i den korrekte dybde.

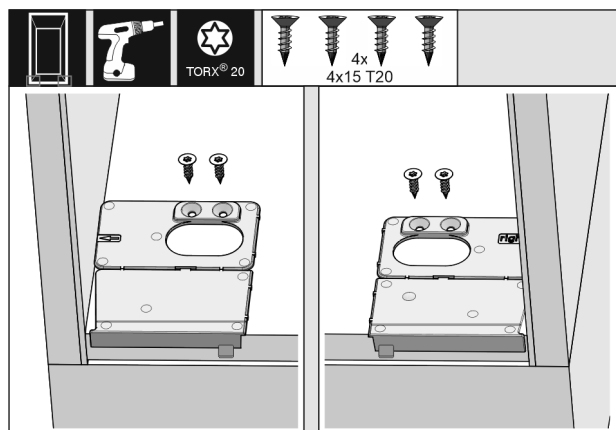


Fig. 25

- Skru gulvmonteringsvinklen fast i højre og venstre side i bunden af møbelnichen, så den flugter med sidevæggen.

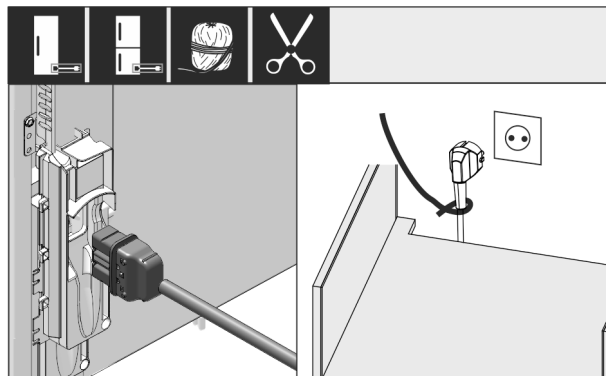


Fig. 26

- Tag strømkablet ud af tilbehørspakken, og sæt det i på apparatets bagside.
- Før strømkablet til en frit tilgængelig stikdåse ved hjælp af en snor.

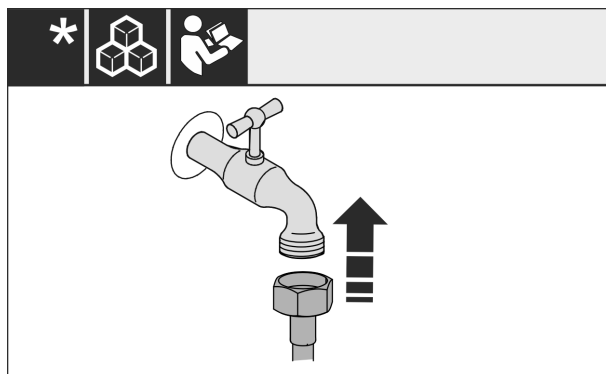


Fig. 27*

- Installér nu om nødvendigt vandtilslutningen i henhold til anvisningen i betjeningsvejledningen.*

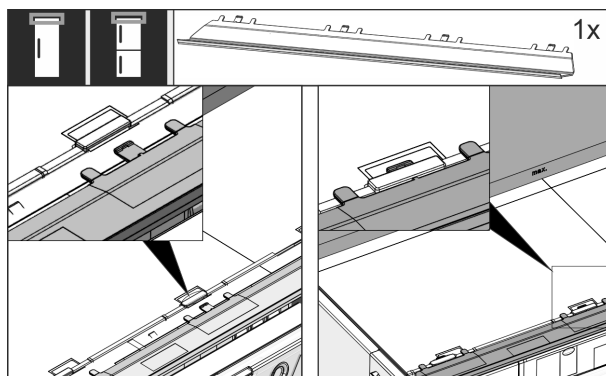


Fig. 28

- Sæt skabets udligningspanel på oversiden af skabet. Panelet kan flyttes til begge sider.

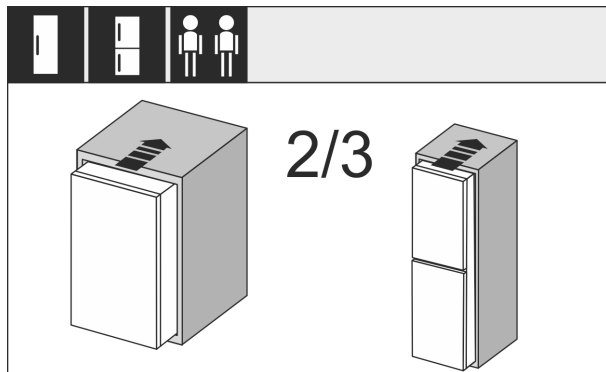


Fig. 29

- Skub skabet 2/3 ind i møbelnichen.

Indbygning af skabet i en niche

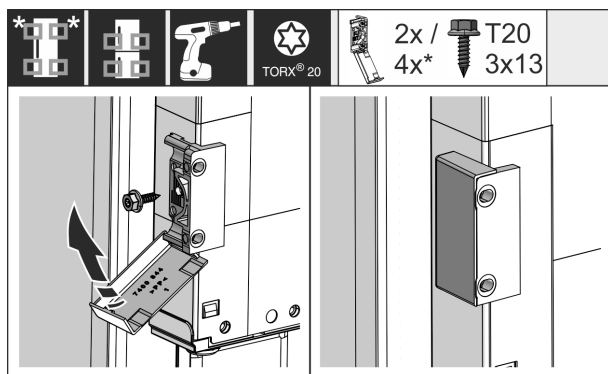


Fig. 30

- Monter fastgørelsesvinklen. Anbring fastgørelsesvinklen, så den er i højde med elementets dørreb. Anvend i alt fire fastgørelsesvinkler, hvis det drejer sig om en stor dør.
- Klap afdækningerne op efter monteringen på vinklen.

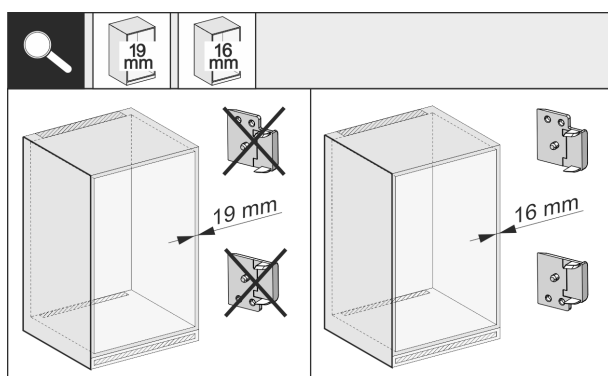


Fig. 31

- Kontrollér, om tykkelsen af møbelsidevæggene er 16 mm oder 19 mm.

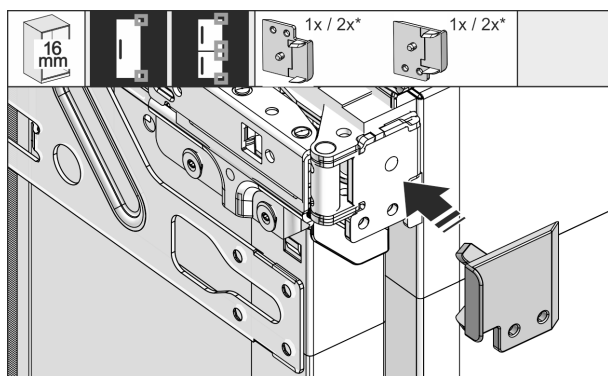


Fig. 32

- 16 mm tykke møbelvægge: Sæt afstandsstykker på alle hængsler.
- 19 mm tykke møbelvægge: Du skal ikke bruge noget afstandsstykke.

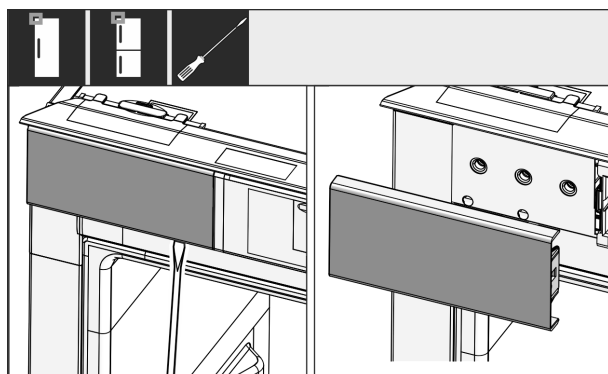


Fig. 33

- Løsn afdækningen foroven i venstre side med en skrue-trækker, og tag den af.

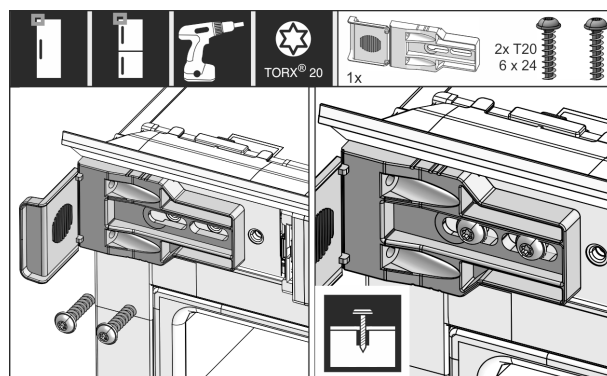


Fig. 34

- Skru fastgørelsesvinklen løst på. Vinklen skal kunne flyttes let.

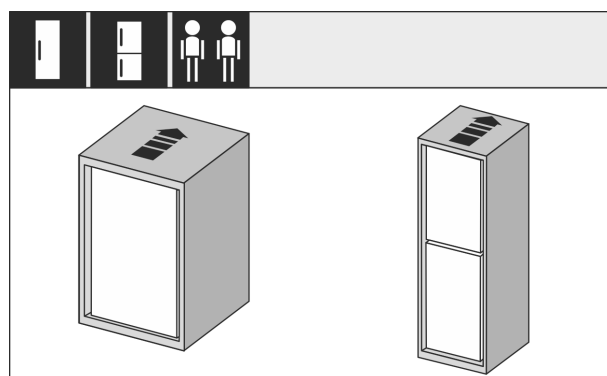


Fig. 35

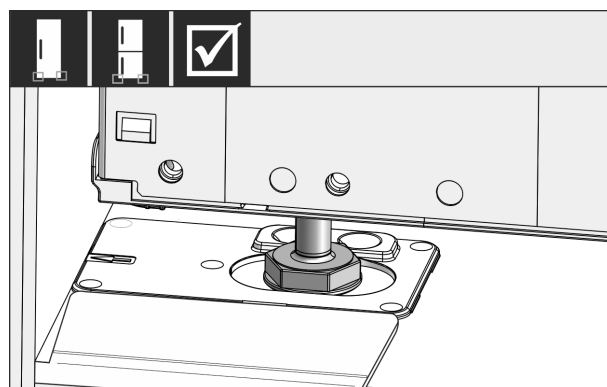


Fig. 36

- Skub apparatet helt ind i møbelnichen. Stillefødderne skal være anbragt i anslagsvinklernes udsparringer i begge sider.

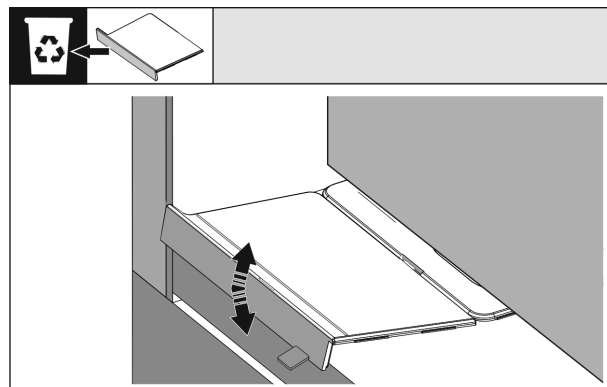


Fig. 37

- Fjern bundmonteringsvinklens anslag. Løsn anslaget ved at bevæge det, og riv det eventuelt af med en tang.

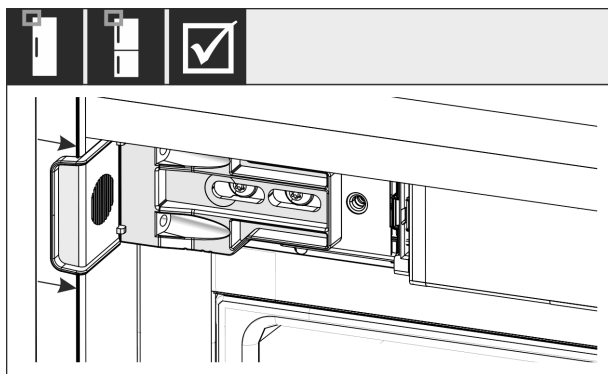


Fig. 38

- Kontrollér, om apparatet er anbragt, så det flugter med møbelnichen. Fastgørelsesvinklen skal slutte tæt til møbelnichens sidevæg.

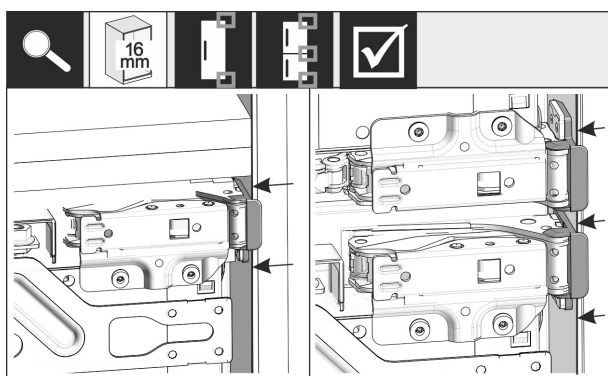


Fig. 39

Bemærk

Ved 16 mm tykke møbelsidevægge sidder afstandsdelene på hængselsiden på møbelnichen.

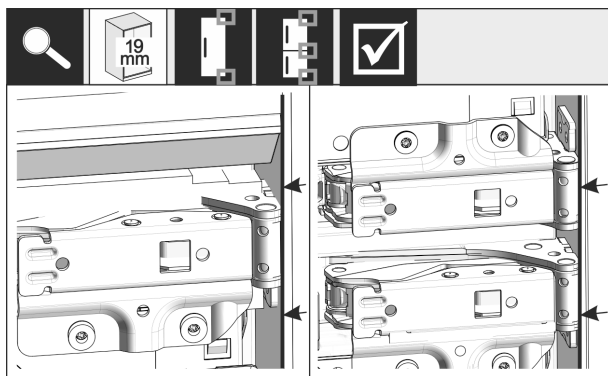


Fig. 40

- 19 mm tykke møbelvægge: Indstil hængslernes forkant, så de flugter med forsiden af møbelsidevæggen.

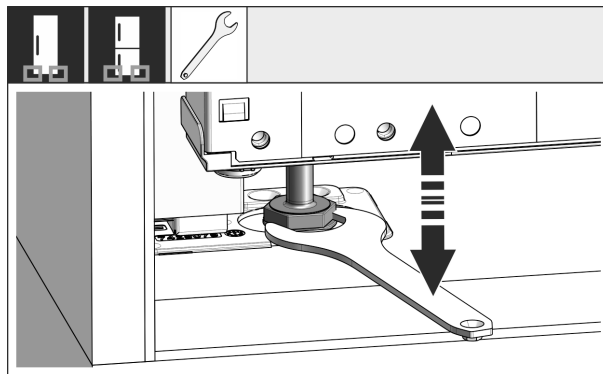


Fig. 41

- Juster efter behov skabets hældning med justeringsbenene.

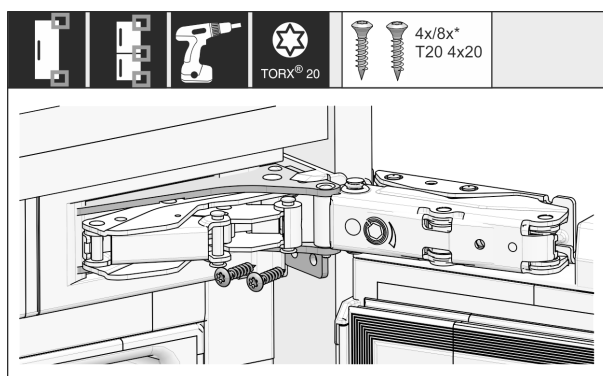


Fig. 42

- Skru apparatet på i hængselsiden.

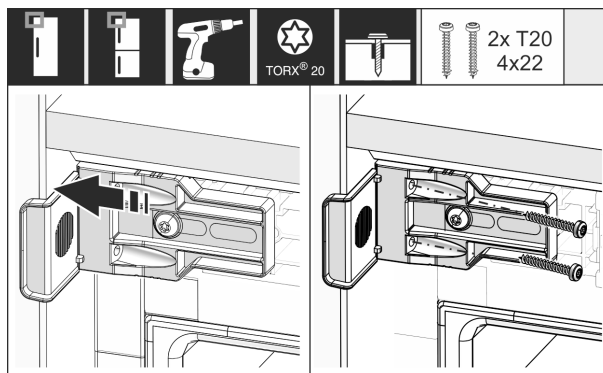


Fig. 43

- Flyt vinklen, så den flugter med møbelnichens sidevæg.
- Spænd alle skruer fast.

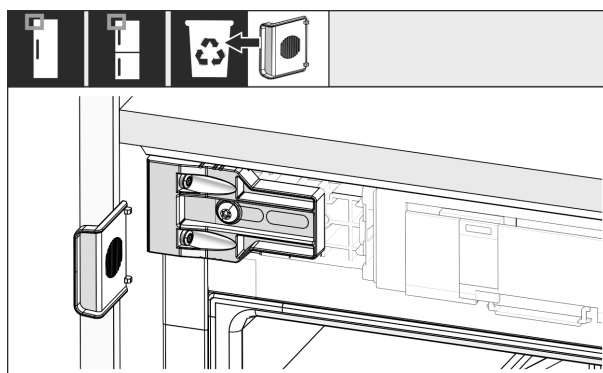


Fig. 44

- Bræk anslaget af vinklen foroven i grebssiden og kasser det.

Indbygning af skabet i en niche

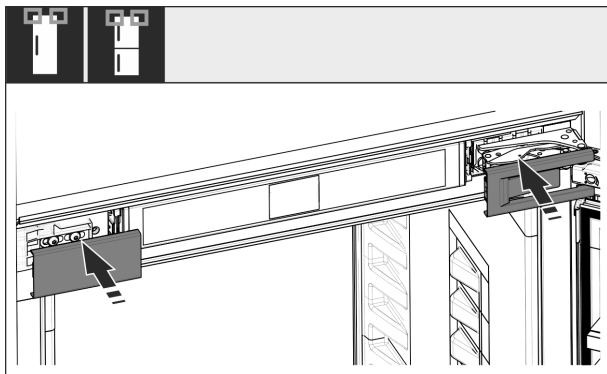


Fig. 45

- Sæt afdækningerne på.

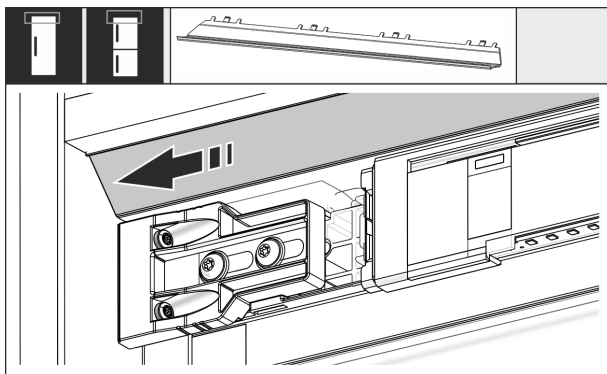


Fig. 46

- Flyt panelet, indtil det flugter med møbelvæggens side.
- Ved behov: Afkort kederiden til den ønskede længde med en skarp saks.
- Anbring kederlisten under den øverste afdækning, og tryk den fast. Kederlisten er magnetisk.

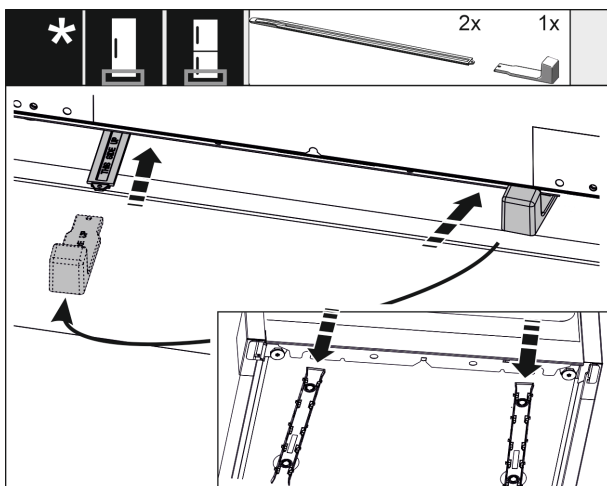


Fig. 47

Højdejusteringen medfølger først som standard fra nichehøjder på 1400 mm. Den anvendes til støjoptimering. Begge højdejusteringsdele befinder sig i tilbehørspakken.

Stabiliser apparatet bagtil forneden:

- Anbring grebet på højdejusteringens skinne.
- Skub skinnen ind i bunden af apparatet.
- Træk grebet af.
- Gør det samme med den anden skinne.

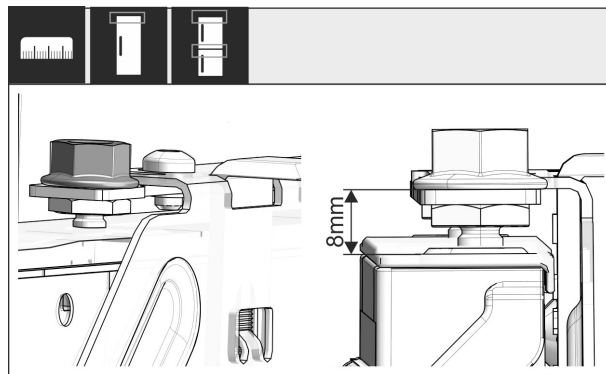


Fig. 48

- Luk døren.
- Kontrollér forindstillingen på 8 mm fra apparatdørens overkant til traversens placering.

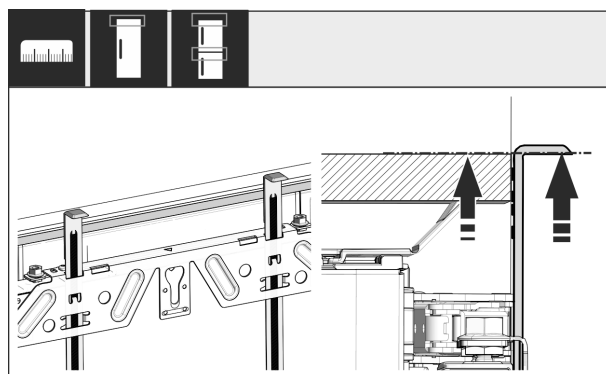


Fig. 49

- Skub monteringshjælpen op til møbellågens højde. Monteringshjælperens nederste anslagskant = Overkanten på den låge, der skal monteres.

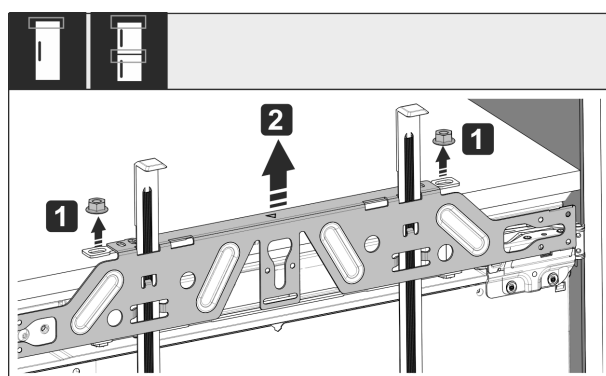


Fig. 50

- Løsn kontramøtrikkerne Fig. 50 (1).
- Tag fastgørelsestraversen Fig. 50 (2) af.

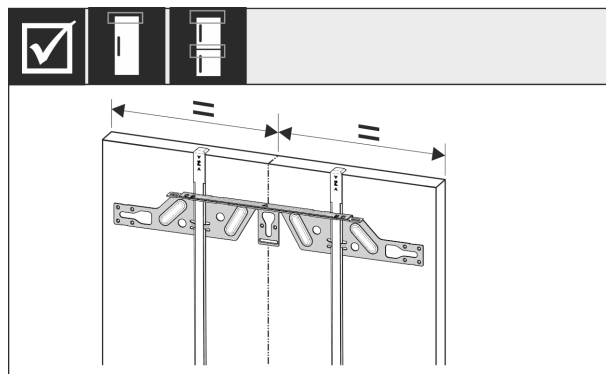


Fig. 51

- Anbring fastgørelsestraversen på indersiden af møbellågen og juster den, så den er midt for.

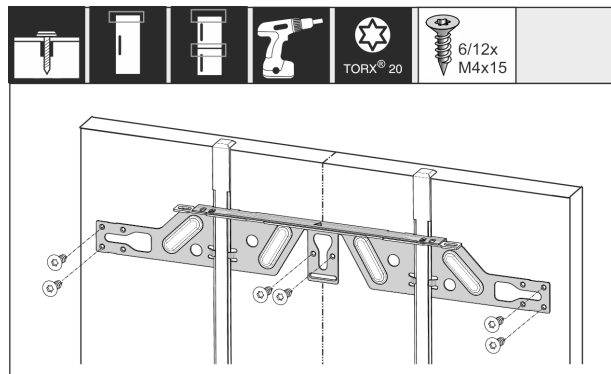


Fig. 52

- ▶ Ved låger af spånplade monteres fastgørelsestraversen med mindst 6 skruer, ved kassettelåger med mindst 4 skruer.

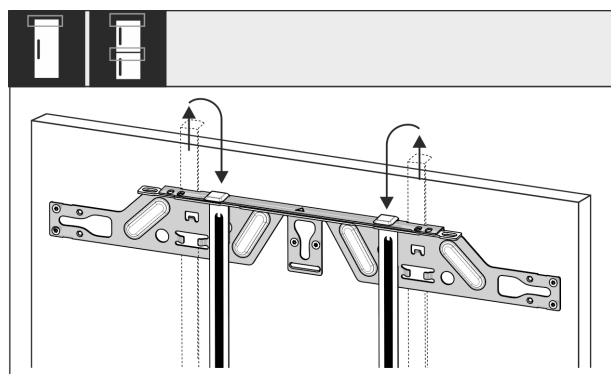


Fig. 53

- ▶ Træk monteringshjælpen ud, og skub den drejet ind i åbningen ved siden af.

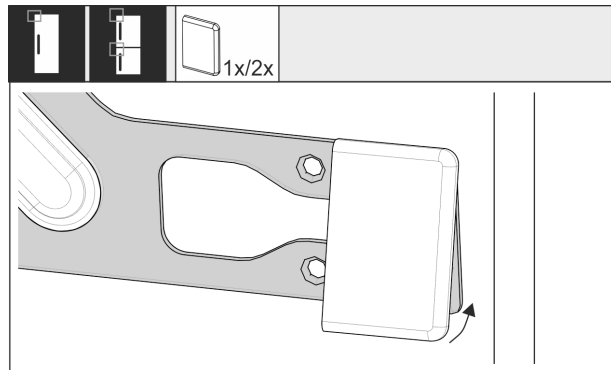


Fig. 54

- ▶ Sæt afdækningen fast på fastgørelsestraversen i grebsiden.

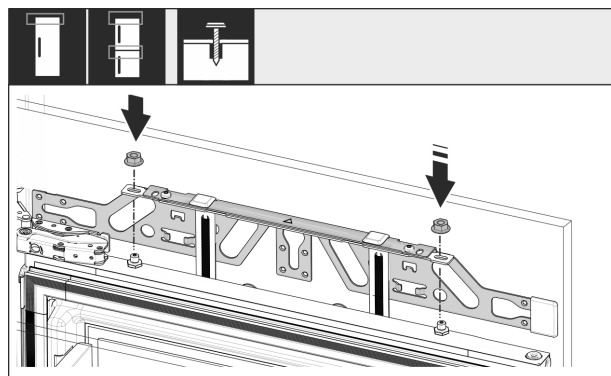


Fig. 55

- ▶ Anbring møbellågen, og skru kontramøtrikkerne løst på justeringsboltene igen.

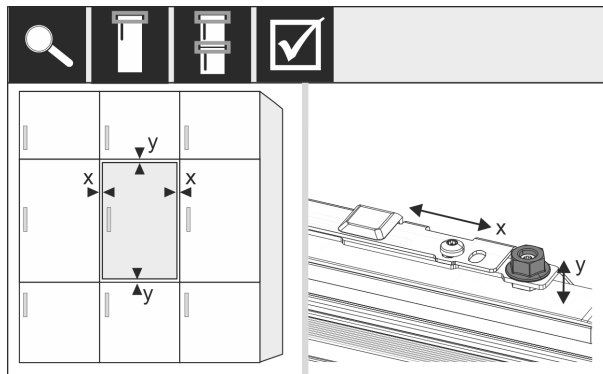


Fig. 56

- ▶ Juster møbellågen i X- og Y-retningen ved hjælp af justeringsboltene.

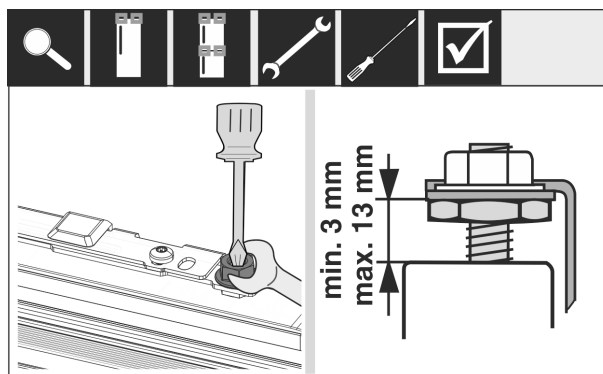


Fig. 57

- ▶ Spænd kontramøtrikkerne.
- ▶ Kontrollér indstillingshøjden.

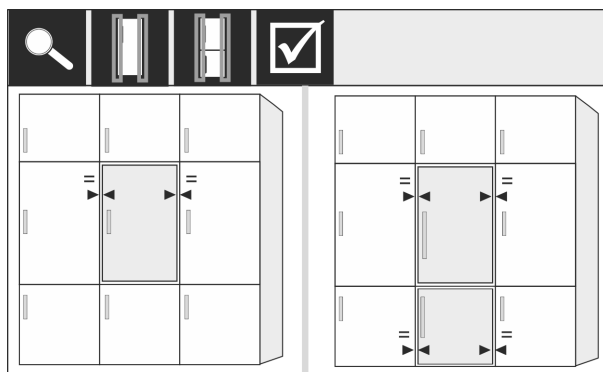


Fig. 58

- ▶ Møbel fronter, der er tykkere end 19 mm:
- ▶ Vær opmærksom på mål, vægt og henvisninger i følgende kapitler: (se 5 Møbel frontens vægt) (se 17 Møbel fronter)

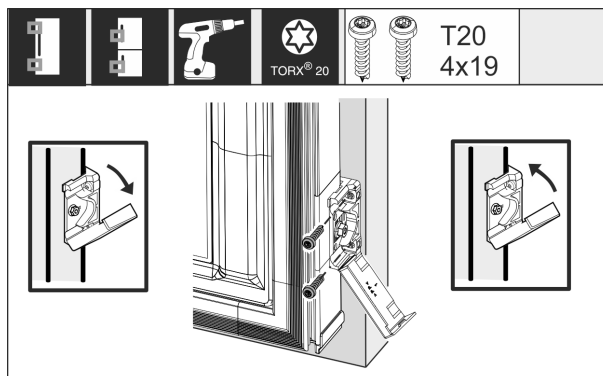


Fig. 59

- ▶ Montering af fastgørelsesvinklen på møbellågen:

Møbelfronter

- ▶ Åbn afdækningen.
- ▶ Montering af fastgørelsesvinklen på møbellågen:
- ▶ Justér fastgørelsesvinklens forkant, så den er parallel med møbellågens kant, og skru vinklen fast.
- ▶ Montering af fastgørelsesvinklen på møbellågen:
- ▶ Vip afdækningen op.

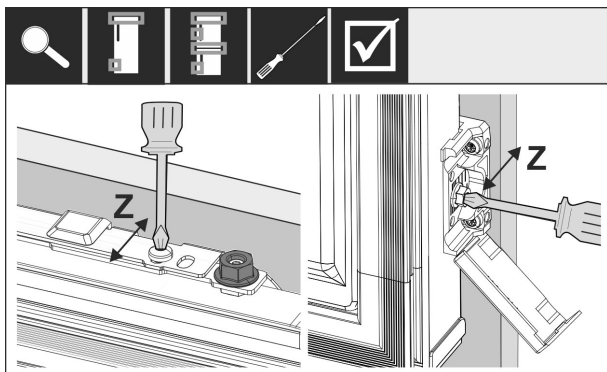


Fig. 60

Justér møbellågen i Z-retning:

- ▶ Løsn justeringsskruen på fastgørelsestraversen og skruen på fastgørelsesvinklen.
- ▶ Forskyd lågen.

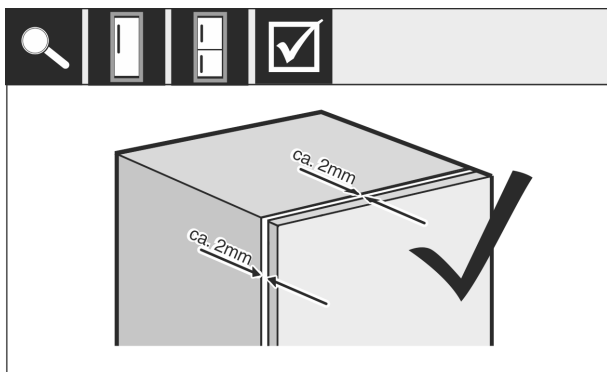


Fig. 61

- ▶ Kontrollér afstanden mellem møbellåge og møbelkabinet.
- ▶ Kontrollér, og efterspænd alle skruer, hvis det er nødvendigt.

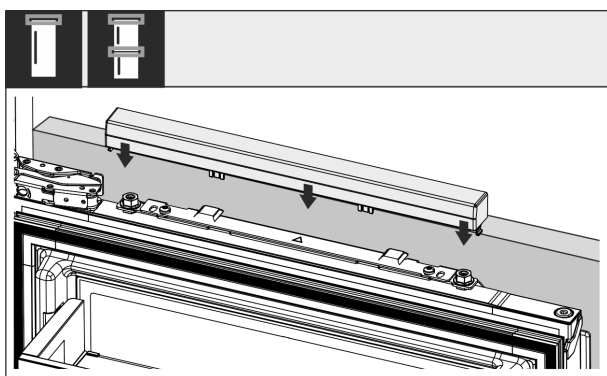


Fig. 62

- ▶ Sæt den øverste afdækning på.

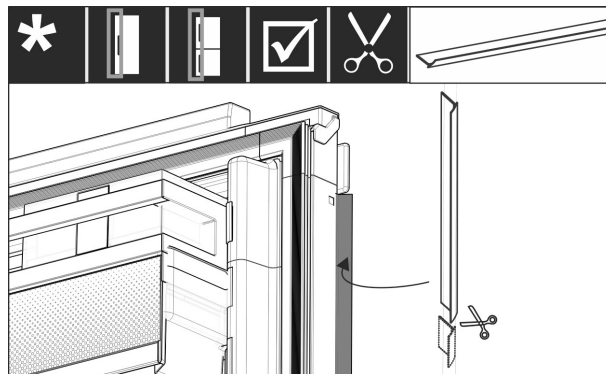


Fig. 63

- ▶ Skær længden af kederlisterne til.
- ▶ Isæt kederlister mellem møbelfrontlågen og apparatdøren.

Hvis du vil sikre, at apparatet er indstillet korrekt, og der ikke forekommer tilisning, kondensvand og funktionsfejl, skal du opfylde følgende kriterier:

- Døren skal lukke korrekt.
- Møbellågen må ikke støde imod selve møblet.
- Tætningen i øverste hjørne i grebssiden skal slutte tæt.
- ▶ Kontrollér nicheindbygningen i henhold til ovennævnte kriterier.

17 Møbelfronter

17.1 Mål

Afhængigt af skabsvarianten skal der anvendes en eller to møbellåger. Størrelsen på de pågældende møbellåger afhænger af nichens samlede størrelse og kabinetternes tykkelse.

Bemærk

Følg de pågældende angivelser for skabs- og nichemål samt indbygningstegningerne. I det pågældende katalog findes der indbygningstegninger.

Generelle angivelser:

- Overhold ved vores apparater de specifikke anbefalinger i vores kataloger vedrørende størrelse og vægt for dør-på-dør-montering.
- Møbelkabinettets tykkelse skal være mindst 16 mm og maks. 19 mm.
- Ved montering af to møbellåger skal afstanden overholdes.

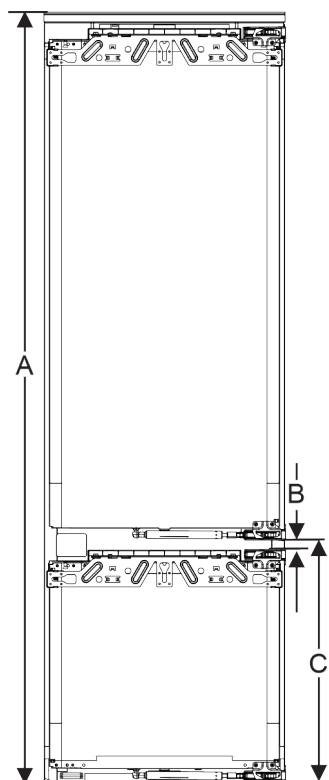


Fig. 64 Afstand ved møbelfronter med to låger

Nichehøjde 178-2 skuffer	
Apparathøjde (A) (mm)	1770
Afstand (B) (mm)	15
Afstand (C) dør på dør (mm)	549+15 (21 5/8 + 5/8)
Nichehøjde 178-3 skuffer	
Apparathøjde (A) (mm)	1770
Afstand (B) (mm)	15
Afstand (C) dør på dør (mm)	695+15 (27 3/8 + 5/8)

Endnu en møbellåge ovenover, nedenunder eller ved siden af:

- Det lodrette spaltømål mellem møbellågerne skal være 4 mm.
- Det vandrette spaltømål mellem møbellågerne skal være 4 mm. Kontroller kollisionsegenskaberne her. (se 17.3 Indstilling af spaltømål uden kollision)

Vægt og hængsler:

- Ved tunge møbelfronter stilles der meget høje krav til hængslet. Hængslet bliver let beskadiget. Vær derfor opmærksom på de maksimale vægtangivelser for dit skab i kataloget.
- Hvis møbelfronten overskrider den maksimalt tilladte vægt, kan det hjælpe at benytte et skab med glidedørs-teknik, da vægten derved fordeles over flere, skjulte hængsler på møblet.
- Hvis der anvendes lange møbelfronter, der rager langt ud fra apparatet, anbefaler vi et ekstra dørhængsel (f.eks. Kamat), der skal have samme drejepunkt som det dør-på-dør-hængsel, som dit apparat er udstyret med. Ved at anvende et ekstra hængsel (Kamat) fordeles vægten over flere punkter. Ved høje møbelfronter anbefales det at anvende et udfræset udligningsbeslag for at forhindre vridning (konveks/konkav).

17.2 Montering af møbelfront(er)

Vær opmærksom på følgende ved monteringen:

- Møbelfronten skal monteres symmetrisk i forhold til køleskabets dør.
- Møbelfronten ved siden af er på nøjagtigt samme niveau.
- Møbelfronten ved siden af har samme kantradius som skabets front.
- Møbelfronten er plan og spændingsfri.
- Møbelfronten har en minimal dybdeindstilling på ca. 2 mm i forhold til kabinettet.
- Montering af apparatet i nichen. (se 16 Indbygning af skabet i en niche)
- Fastgør møbelfronten på apparatets dør. (se 16 Indbygning af skabet i en niche)
- Kontroller, at møbelfronten ikke støder imod (se 17.3 Indstilling af spaltømål uden kollision).

17.3 Indstilling af spaltømål uden kollision

Kontroller, når møbelfronten(erne) er monteret, at møbelfronterne ikke kolliderer.

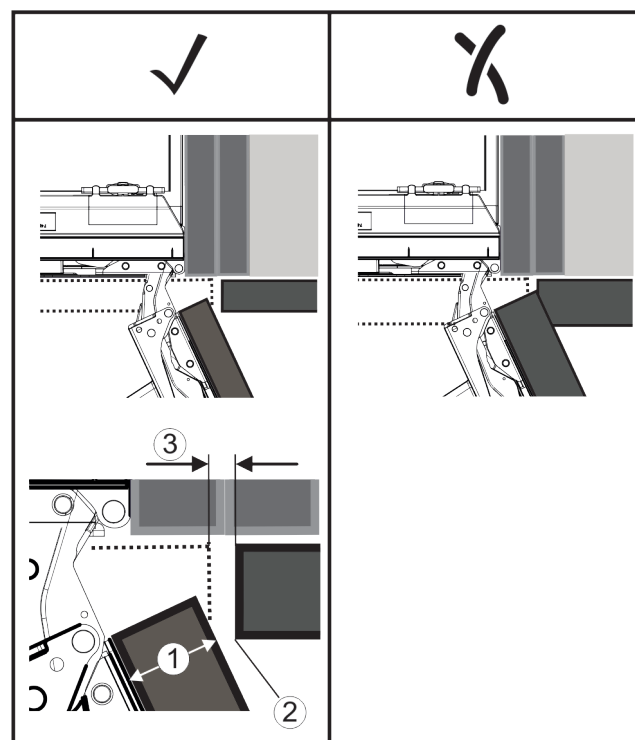


Fig. 65

- (1) Frontens tykkelse (FD) (2) Kantradius (R) (3) Spaltømål (S)

FD(1) (mm)	R (2) = 0 mm		R = 1,2 mm		R = 2 mm		R = 3 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. 66 Tabel for spaltømålets grænseområde

G_{min} = Spaltømålets nederste grænse i mm

G_{max} = Spaltømålets øverste grænse i mm

Bemærk

Vær ved korrektioner altid opmærksom på, at møbelfronten er tilpasset frontens generelle udseende.

Vandbeholder

Kontroller kollisionsegenskaberne og korriger derefter:

- ▶ Bestem frontens tykkelse og kantradiusen.
- ▶ Aflæs grænseområdet for spaltemålet i tabellen.
- ▶ Sammenlign spaltemålet med værdierne i tabellen.
- ▶ Udfør en af følgende handlinger i overensstemmelse med de beregnede spaltemål.

Spaltemål	Beskrivelse
$S > G_{\max}$	Hvis spaltemålet er større end de to grænseværdier, skal der ikke korrigeres.
$S < G_{\min}$	Hvis spaltemålet er under grænseværdierne, skal spaltemålet øges. Det er også muligt at forhøje kantradiusen.
$G_{\min} \leq S \leq G_{\max}$	Hvis spaltemålet ligger mellem de to grænseværdier, skal du arbejde præcist. I så tilfælde kan der forekomme kollisioner.

18 Vandbeholder

InfinitySpring-vandbeholderen er, afhængigt af skabet, placeret bag den nederste skuffe i køle- eller BioFresh-delen

18.1 Isætning af vandbeholderen

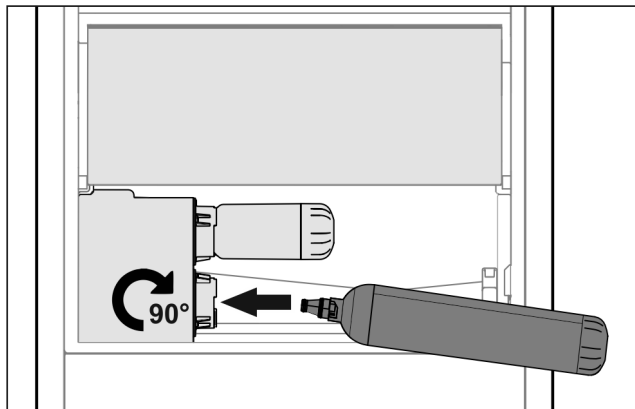


Fig. 67

- ▶ Tag skuffen ud.
- ▶ Sæt vandbeholderen i og drej den ca. 90° mod højre til anslag.
- ▶ Kontroller, om vandbeholderen er tæt, og at der ikke løber vand ud.
- ▶ Sæt skuffen i.
- ▶ Udluftning af vandsystemet (se monteringsvejledning, vandtilslutning)

I stedet for vandfilteret kan der isættes en ekstra vandbeholder.

Bemærk

Vandbeholderen kan fås som reservedel.

19 Vandfilter

Vandfilteret er, afhængigt af skabet, placeret bag den nederste skuffe i køle- eller BioFresh-delen.

Det opsamler aflejringer i vandet og reducerer klorsmagen.

- ☐ Skift vandfilteret senest hver sjette måned, hvis det anvendes med den angivne effekt, eller hvis der optræder en klar forringelse af flowhastigheden.
- ☐ Vandfilteret indeholder aktivkul og kan bortskaffes sammen med normalt husholdningsaffald.

Bemærk

Du kan købe vandfilteret i Liebherr-Hausgeräte-butikken på home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

19.1 Isætning af vandfilter

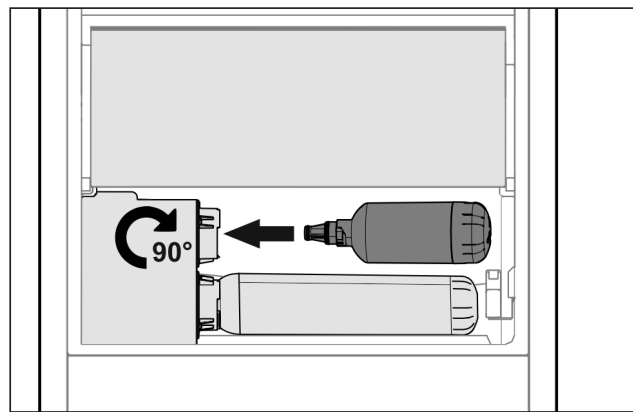


Fig. 68

- ▶ Tag skuffen ud.
- ▶ Sæt vandfilteret i og drej det ca. 90° mod højre til anslag.
- ▶ Kontroller, om filteret er tæt, og at der ikke løber vand ud.
- ▶ Sæt skuffen i.



FORSIGTIG

Nye vandfiltre kan indeholde opslæmmet materiale.

- ▶ Tap 3 l vand af InfinitySpring, og kassér.

▷ Nu er vandfilteret klart til brug.

20 Tilslutning af apparatet



ADVARSEL

Ukorrekt tilslutning!

Fare for brand.

- ▶ Anvend ikke forlængerledninger.
- ▶ Anvend ikke strømskinner.

VIGTIGT

Ukorrekt tilslutning!

Skader på elektronikken.

- ▶ Tilslut ikke apparatet til vekselrettere, der ikke er tilsluttet til elnettet, som f.eks. solarstrømanlæg og benzingeneratorer.

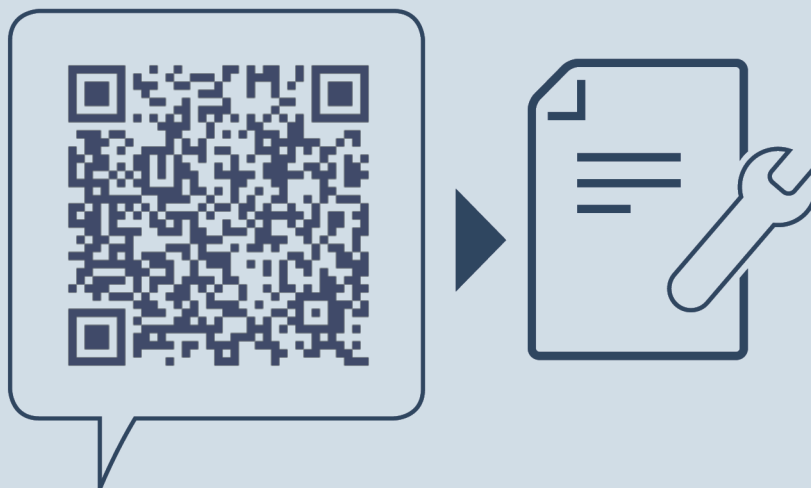
Bemærk

Benyt udelukkende den medfølgende nettilslutningsledning.

- ▶ Der kan bestilles en længere nettilslutningsledning hos kundeservice.

Kontrollér, at følgende forudsætninger er opfyldt:

- Strømtype og spænding på opstillingsstedet svarer til angivelserne på typeskiltet.
- Stikdåsen er jordet og sikret elektrisk i overensstemmelse med forskrifterne.
- Sikringens brydestrøm ligger mellem 10 og 16 A.
- Stikdåsen skal være tilgængelig.
- ▶ Kontrollér den elektriske tilslutning.
- ▶ Tilslut netstikket til spændingsforsyningen.
- ▷ Liebherr-logoet vises på skærmen.
- ▷ Visningen skifter til standby-symbolet.



home.liebherr.com/fridge-manuals

DA

Udgivelsesdato: 20230905

Artikelnr.-indeks: 7088416-00

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