Monteringsvejledning

Quality, Design and Innovation

home.liebherr.com/fridge-manuals

LIEBHERR

Indhold

1 Generelle sikkerhedshenvisninger..... 2

2 Installationsforhold..... 3
2.1 Installationssted..... 3
2.2 Position i rummet..... 3

3 Enhedens mål..... 3

4 Nichemål..... 3

5 Møbelfront..... 4
5.1 Møbelfrontens vægt..... 4
5.2 Møbeldør..... 4
5.3 Møbelfrontmål..... 4

6 Transport af enheden..... 4
6.1 Transport af enheden til første ibrugtagning..... 4
6.2 Transport af enheden efter første ibrugtagning..... 4

7 Udpakning af skabet..... 4

8 Bortskafning af emballagen..... 5

9 Indjustering af udtræksvogn..... 5

10 Nichemontering..... 5
10.1 Værktøj..... 5
10.2 Forberedelse af enheden..... 5
10.3 Montering af enheden i loftet..... 6
10.4 Sidemontering af enheden..... 6
10.5 Indjustering af enheden..... 6
10.6 Montering af sokkel..... 7
10.7 Montering af enheden i nichen..... 7

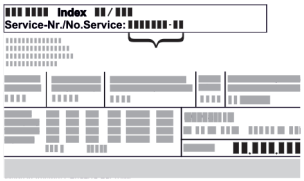
11 Forberedelse..... 7

12 Montering af møbeldør foroven..... 7

13 Montering af møbeldør forneden..... 9

14 Tilslutning af apparatet til strømforsyningen..... 11

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.
	Yderligere oplysninger findes på internettet Den digitale vejledning med supplerende oplysninger og på flere sprog kan findes online ved hjælp af QR-koden på forsiden af vejledningen eller ved at angive servicenummeret på **home.liebherr.com/fridge-manuals**. Servicenummeret kan findes på typeskiltet:  *Fig.* Vejledende illustration
	Kontrollér apparatet Kontrollér alle dele for transportskader. Henvend dig til forhandleren eller kundeservice i tilfælde af klager.

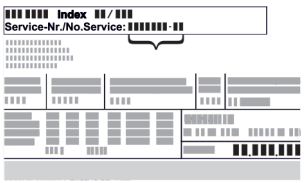
Symbol	Forklaring
	Afvigelser Vejledningen gælder for flere modeller, derfor kan forekomme afvigelser. Afsnit, der kun gælder for bestemte enheder, er mærket med en stjerne (*).
	Handlingsanvisninger og handlingsresultater Handlingsanvisninger er mærket med ▶. Handlingsresultater er mærket med en ▷.
	Videoer Du kan finde videoer om apparaterne på YouTube-kanalen hos Liebherr-Hausgeräte.

Open-Source-licenser:

Enheden indeholder softwarekomponenter, der bruger open source-licenser. Information om anvendte open-Source-licenser kan hentes hér: **home.liebherr.com/open-source-licences**

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 serienummeret 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 Installationsforhold

Installationsforholdene er afgørende for at sikre, at man kan betjene enheden sikkert, effektivt og fejlfrit.

- Overhold alle sikkerhedsanvisningerne.
- Vær opmærksom på installationssted og position i rummet.

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.

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.

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.

2.1 Installationssted

- Enheden må kun benyttes i indbygget tilstand.
- Hvis enheden installeres i et meget fugtigt miljø, kan der dannes kondensvand på ydersiden af enheden.
  Sørg altid for god ventilation på installationsstedet.
- Jo mere kølemiddel der er i enheden, desto større skal det rum være, hvor enheden står. Hvis enheden lækker, kan der opstå en brandbar gas-luft-blanding, hvis installationsrummet er for lille. Pr. 8 g kølemiddel skal installationsrummet være mindst 1 m^3. Oplysninger om kølemidlet findes på typeskiltet på indersiden af enheden.
- Gulvet på installationsstedet skal være vandret og jævnt.

2.2 Position i rummet

- Indbyg ikke enheden i områder med direkte sollys eller ved siden af varmeapparater el.lign.
- Hvis man indbygger enheden i en køkkenø, kan enheder med integreret afgangsluftsystem beskadige enheden. Tilvejebring enten en separat luftkanal, eller installer en skillevæg mellem enhederne.
- Enheden må ikke benyttes i eksplosionsfarlige områder.

3 Enhedens mål

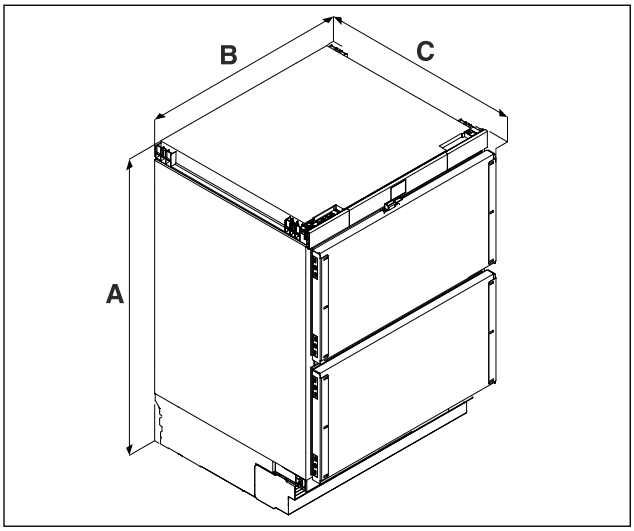


Fig. 1 Vejledende illustration

(A) Enhedshøjde inkl. fødder
(B) Enhedsbredde
(C) Enhedsdybde

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

[A] Enhedens typebetegnelse

4 Nichemål

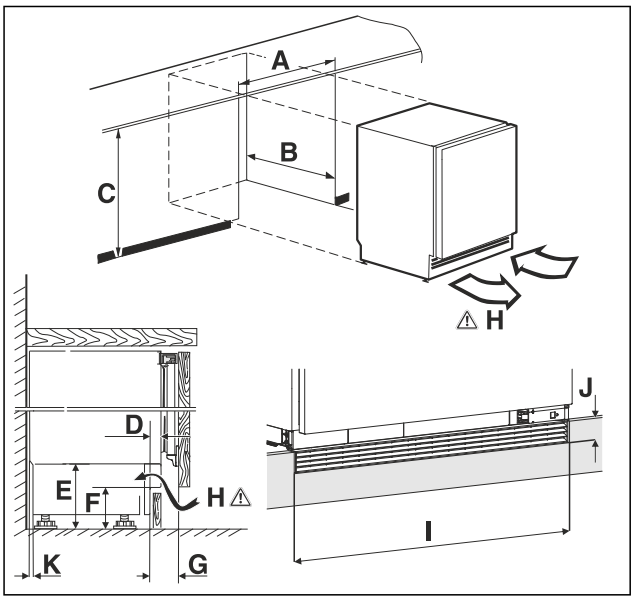


Fig. 2 Vejledende illustration
(A) Nichebredde
(B) Nichedybde
(C) Nichehøjde
(H) Ventilationstværsnit

A	600 mm	
B	min. 560 mm	
C	**U.. 36..:**[A] 820 mm til 880 mm	**U.. 37..:**[A] 860 mm til 920 mm
D	11 mm til 66 mm	
E	100 mm til 160 mm	
F	60 mm til 120 mm	
G	54 mm til 109 mm	
H	150 cm²	
I	600 mm	
J	40 mm	
K	18 mm	

[A] Enhedens typebetegnelse

5 Møbelfront

5.1 Møbelfrontens vægt

VIGTIGT
Fare for skader pga. for tung møbeldør!
Hvis møbeldøren er for tung, kan der opstå skader på hængsler og dermed funktionsbegrænsninger.
▶ Inden møbeldøren monteres, skal man sikre sig, at den tilladte vægt for møbeldøren ikke overskrides.

	Maks. vægt for møbeldør
Udtræksvogn	5 kg

5.2 Møbeldør

- Der er brug for en dør til køkkenmøblet.
- Døren skal være min. 16 mm og maks. 19 mm.
- Der skal være et mellemrum på mindst 3 mm bredde mellem døren og skabsdøren ovenover (hvis en sådan findes).
- Bredden på døren afhænger af køkkenets stil og størrelsen på mellemrummet mellem skabets dørpaneler. Generelt skal der være en lodret afstand på 3 mm mellem dørene.
- Hvis der er andre skabe, skal den øverste kant af døren være i samme højde som dørene på de tilstødende møbler.
- Møbeldøren skal være flad og monteret uden spændinger.

VIGTIGT
Fare for skader pga. for tung møbeldør!
Hvis møbeldøren er for tung, kan der opstå skader på hængsler og dermed funktionsbegrænsninger.
▶ Inden møbeldøren monteres, skal man sikre sig, at den tilladte vægt for møbeldøren ikke overskrides.

5.3 Møbelfrontmål

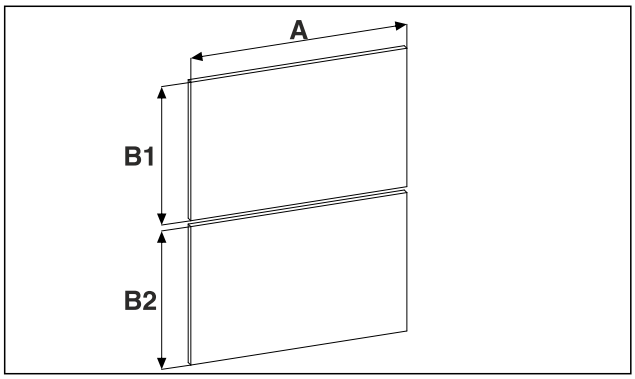


Fig. 3

Nichehøjde	**.. 37..**
A	595 mm
B1	min. 370 mm maks. 386 mm Sørg for, at der ikke kan ske kollision med den nederste møbeldør.
B2	mindst 370 mm, maks. værdi må ikke være lavere end ventilationstværsnittet på 150 cm².

[A] Enhedens typebetegnelse

6 Transport af enheden

6.1 Transport af enheden til første ibrugtagning

Kontrollér, at følgende forudsætninger er opfyldt:
❑ Enheden er emballeret.*
❑ Enheden står oprejst.

▶ Enheden skal transporteres af to personer.*
▶ Udpak enheden. (se 7 Udpakning af skabet)

6.2 Transport af enheden efter første ibrugtagning

Følg instruktionerne nedenfor, hvis enheden skal transporteres eller flyttes igen efter første ibrugtagning.

Kontrollér, at følgende forudsætninger er opfyldt:
❑ Enheden er udpakket.
❑ Enheden er tømt.
❑ Enheden står oprejst.
❑ Udtræksvognen er sikret mod utilsigtet åbning.

Hvis enheden skal transporteres over korte afstande:

Hvis enheden skal transporteres over større afstande:
▶ Hold enheden i bærehåndtagene.

Efter transport:

7 Udpakning af skabet

VIGTIGT
Risiko for at beskadige gulvet!
▶ Beskyt gulvet ved tildækning inden emballagen fjernes fra apparatet.

*** alt efter model og udstyr**

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!

8 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.

9 Indjustering af udtræksvogn

Hvis udtræksvognen ikke er lige, kan man indjustere den. Denne indstilling er kun tænkt for det tilfælde, at udtræksvognen med tiden ikke længere lukker ordentligt. Indjusteringen sker via møbelfronten.

▶ Tag beholderen ud.

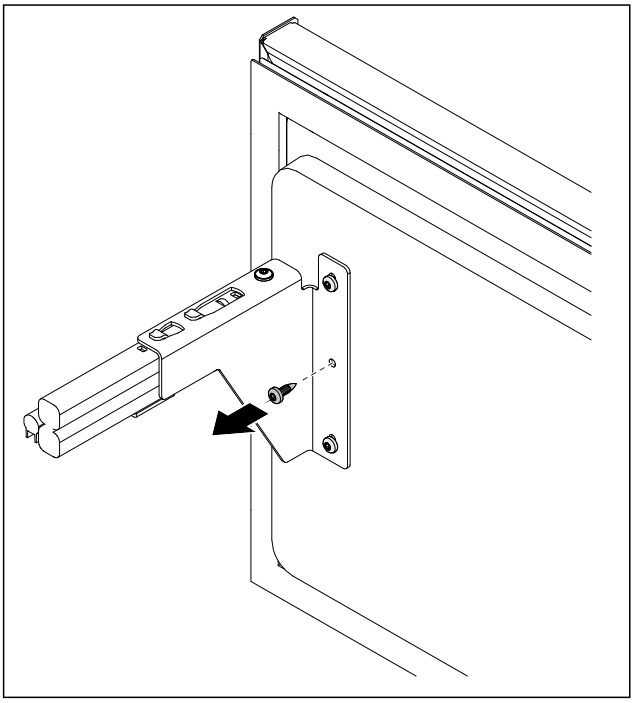


Fig. 4 Vejledende illustration

▶ Fjern den midterste skrue.

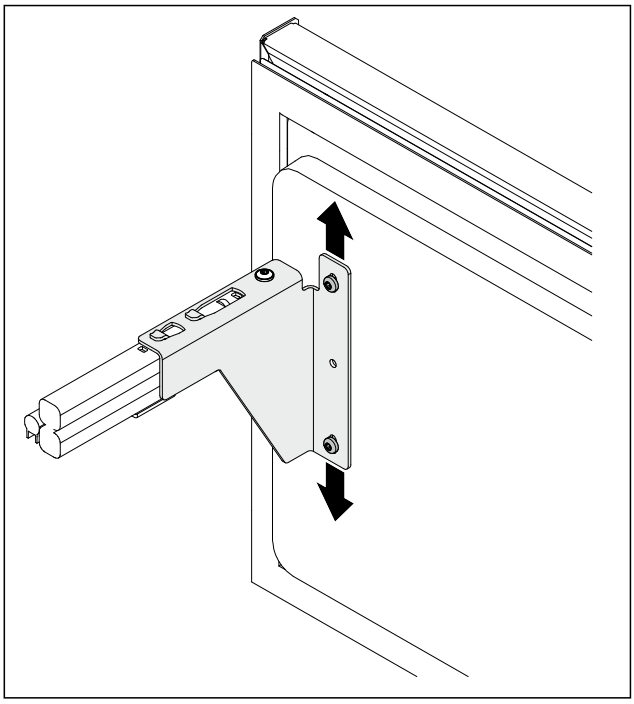


Fig. 5 Vejledende illustration

▶ Løsn skruerne en smule.
▶ Forskyd udtræksvognen opad eller nedad med monteringsbeslaget.
▶ Spænd skruerne helt fast.
▷ Udtræksvognen er indjusteret.

10 Nichemontering

10.1 Værktøj

Sørg for at have følgende værktøj parat:

❑ Torx® 20
❑ Kærvskruetrækker
❑ Målebånd
❑ Blyant
❑ Snor
❑ Vaterpas

Inden man indbygger enheden i nichen, skal man være opmærksom på monteringsmetoden:	
Sidemontering	Loftsmontering
Underkonstruktion under hård køkkenbordplade som granit	Ingen granitplade
Når de justerbare fødder er skruet helt ud, er enheden lavere end køkkenbordpladen.	Når de justerbare fødder er skruet helt ud, er enheden lettere i spænd under køkkenbordpladen.
Møbelsidevæg til sammenskruning forefindes.	

10.2 Forberedelse af enheden

Sørg for, at følgende forudsætninger er opfyldt, inden enheden indbygges i en niche:

❑ Dørstop er udført. Man kan kun udføre dørstoppet uden for nichen, da dette kræver tilstrækkelig plads.

▶ Sæt køleskabsudtagets strømkabel helt ind i stikket på enhedens bagside.
▶ Sørg for, at køleskabsudtaget sidder ordentligt fast.

▶ Træk netstikket til den frit tilgængelige stikkontakt ved hjælp af en snor.

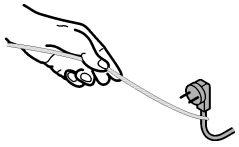


Fig. 6

VIGTIGT
Fare for skader pga. flytning af enheden!
Hvis man flytter enheden, risikerer man at beskadige gulvet eller at knække enhedens fødder.
Inden enheden flyttes:
▶ Skru de justerbare fødder helt ind.
▶ Læg en papstrimmel (f.eks. emballage) med ca. 100 mm x 600 mm ind under hver af de justerbare fødder.
Ved flytning:
▶ Enheden skal flyttes forsigtigt.
▶ Ved ujævnheder i gulvet: Enheden skal løftes forsigtigt.
Efter flytning:
▶ Fjern papstrimlerne.

10.3 Montering af enheden i loftet

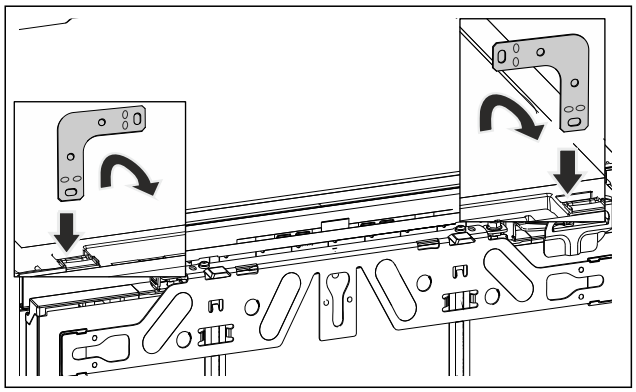


Fig. 7 Vejledende illustration

▶ Indsæt beslaget i holdeåbningen i enhedens loft, og ombuk den fremad.

ADVARSEL
Brandfare som følge af kortslutning!
▶ Når du skubber enheden ind i nichen: Strømkablet må ikke bukkes eller beskadiges.
▶ Enheden må ikke bruges, hvis strømkablet er defekt.

▶ Skub enheden ind i nichen, og indjuster den; se pkt. (se 10.5 Indjustering af enheden) .

10.4 Sidemontering af enheden

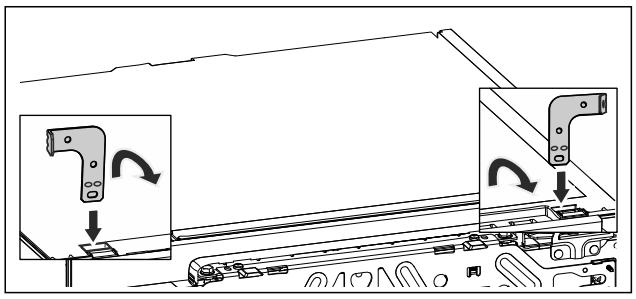


Fig. 8 Vejledende illustration

▶ Ombuk begge beslag i den ene ende før monteringen. Indsæt den lige side i holdeåbningen i enhedens loft, og ombuk den fremad.

ADVARSEL
Brandfare som følge af kortslutning!
▶ Når du skubber enheden ind i nichen: Strømkablet må ikke bukkes eller beskadiges.
▶ Enheden må ikke bruges, hvis strømkablet er defekt.

▶ Skub enheden ind i nichen, og indjuster den; se pkt. (se 10.5 Indjustering af enheden) .

10.5 Indjustering af enheden

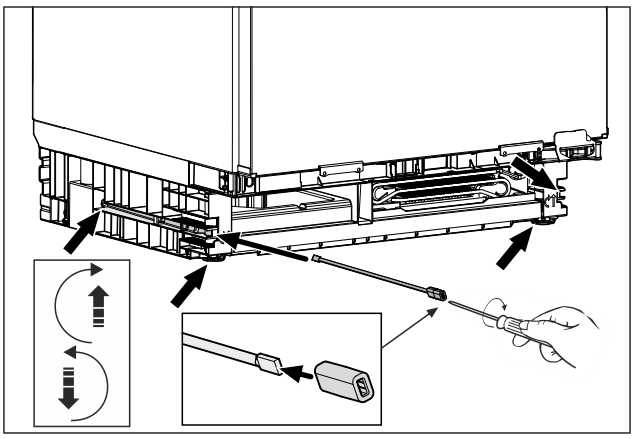


Fig. 9 Vejledende illustration

▶ Skru de justerbare fødder ud under bordpladen.
▶ Niveller enheden med et vaterpas, så den står lige.

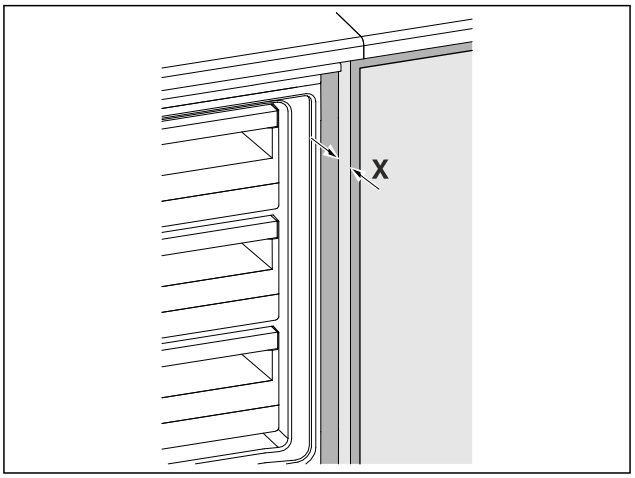


Fig. 10 Vejledende illustration

▷ Afstanden fra forkanten af møbelsidevæggen til enhedens krop er **X = 41,5 mm** i begge sider.
▷ Ved manglende møbelsidevæg orienteres der efter bordpladen.
Ved møbler med dørstopdele (knopper, tætningslæber osv.):
▶ Overmålet (dørstopdelenes dybde) trækkes fra indskubsdybden på 41,5 mm.
▶ Skru de justerbare fødder ud skiftevis i hver side. Justeringsafstanden er maks. 60 mm.
▷ Enheden er nivelleret, så den står lige
▷ Enheden er lettere i spænd i nichen, mellem gulv og bordplade.

10.6 Montering af sokkel

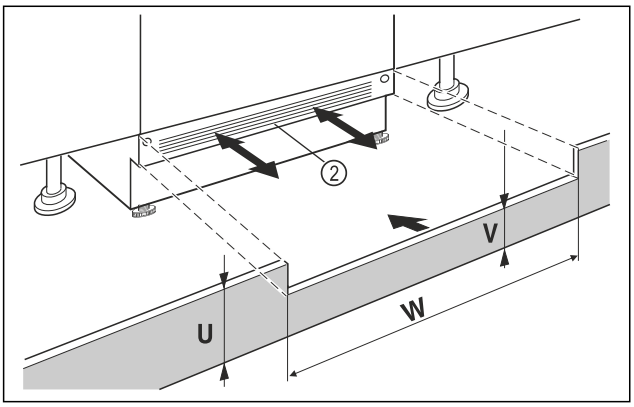


Fig. 11 Vejledende illustration

- ▶ Påsæt enhedens sokkelpanel *Fig. 11 (2)*, men uden at fastgøre den.
- ▶ Positionér møbeldør og møbelsokkelpanel til testformål
- ▶ Ved synligt sokkelpanel *Fig. 11 (2)* skal det trækkes så langt frem som muligt, så forkanten af ventilationsgitteret og møbelsokkelpanelet danner ét plan.

-eller-

- ▶ Ved skjult sokkelpanel *Fig. 11 (2)* skal det skubbes helt tilbage.

- ▶ Se til, at ventilationsslidserne er helt frie: Ved behov kan man tilskære møbelsokkelpanelet *Fig. 11 (U)* i højden!
- ▷ Langs nichebredden *Fig. 11 (W)* tilpasser man stanghøjden *Fig. 11 (V)* under enhedssokkelpanelet *Fig. 11 (2)*.

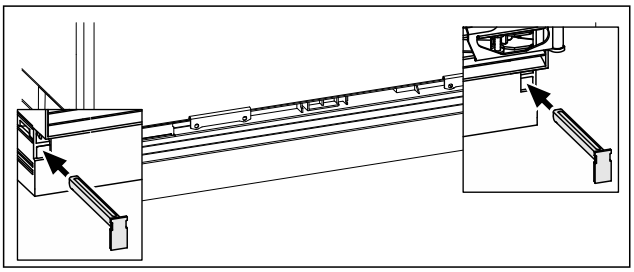


Fig. 12 Vejledende illustration

- ▶ Fastgør enhedssokkelpanelet: Indsæt riglen, så enhedssokkelpanelet holdes fast.
- ▶ Fastgør møbelsokkelpanelet.

10.7 Montering af enheden i nichen

Loftsmontering:

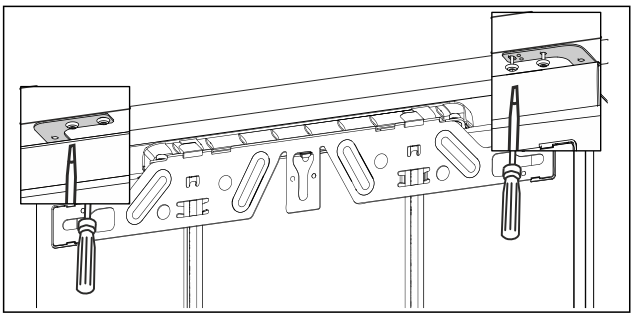


Fig. 13 Vejledende illustration

- ▶ Til montering under køkkenbordpladen skal monteringsbeslaget skrues fast under køkkenbordpladen med to skruer.

Sidemontering:

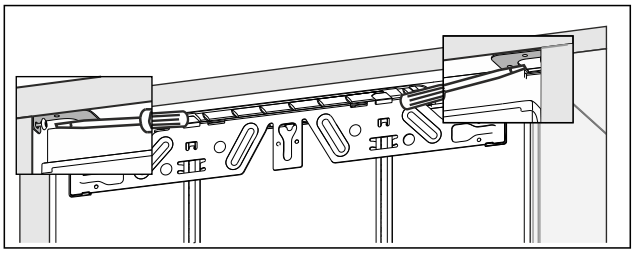


Fig. 14 Vejledende illustration

- ▶ Til sidemontering skrues monteringsbeslaget fast i nichen med en skrue i højre og venstre side.

11 Forberedelse

Møbeldør:

- ❑ Monter grebet på møbeldøren; efterfølgende montering er ikke mulig.
- ❑ For at sikre lige udtrækning af udtræksvognene skal håndtaget altid monteres midt på møbeldøren.

12 Montering af møbeldør foroven

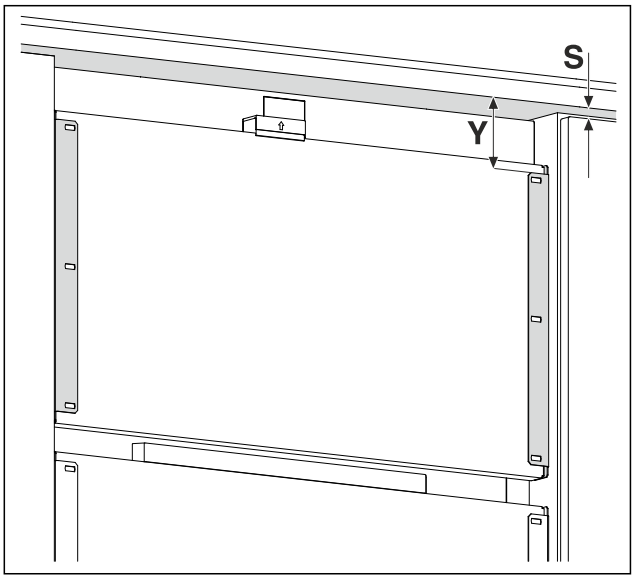


Fig. 15 Vejledende illustration

- ▶ Mål afstanden *Fig. 15 (Y)* fra underkanten af møbelfronten til beslaget.
- ▶ Mål afstanden *Fig. 15 (S)* fra underkanten af møbeldørens overkant.

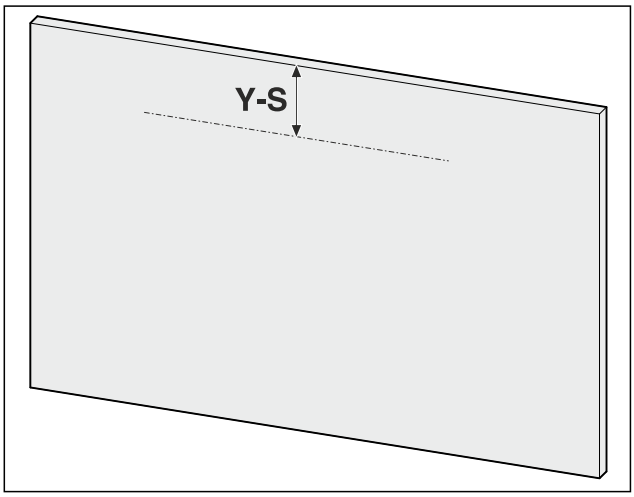


Fig. 16 Vejledende illustration

▶ Overfør målet (Y-S) til møbeldøren.

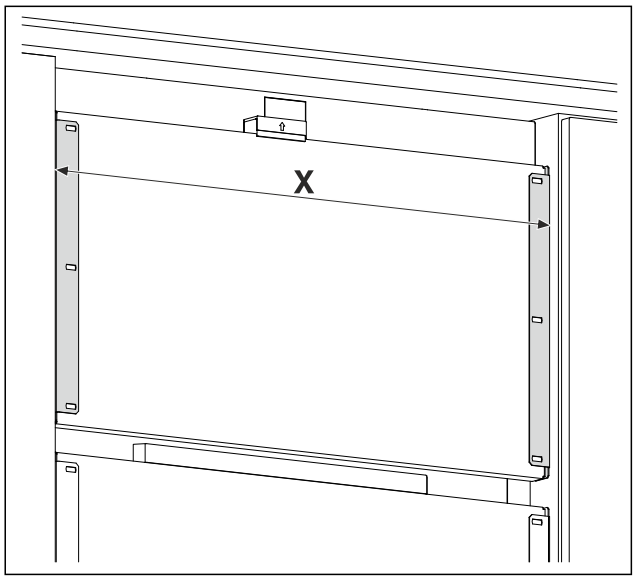


Fig. 17 Vejledende illustration

▶ Mål afstanden *Fig. 17 (X)* mellem beslagenes yderkanter.

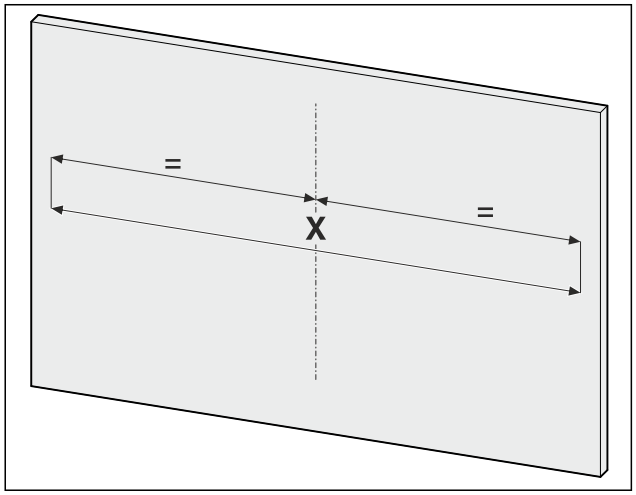


Fig. 18 Vejledende illustration

▶ Overfør målet til møbeldøren.

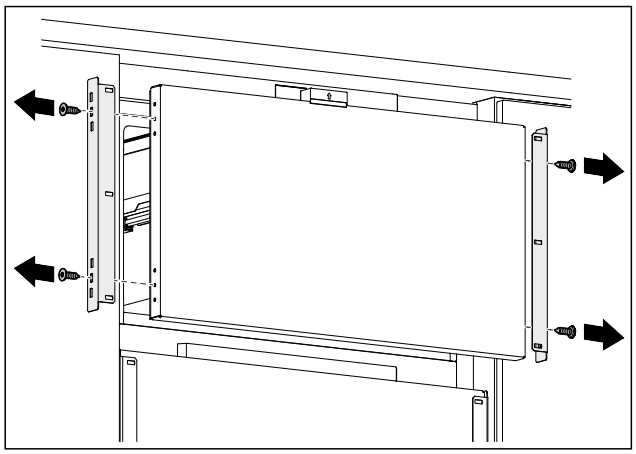


Fig. 19 Vejledende illustration

▶ Afmonter beslaget.

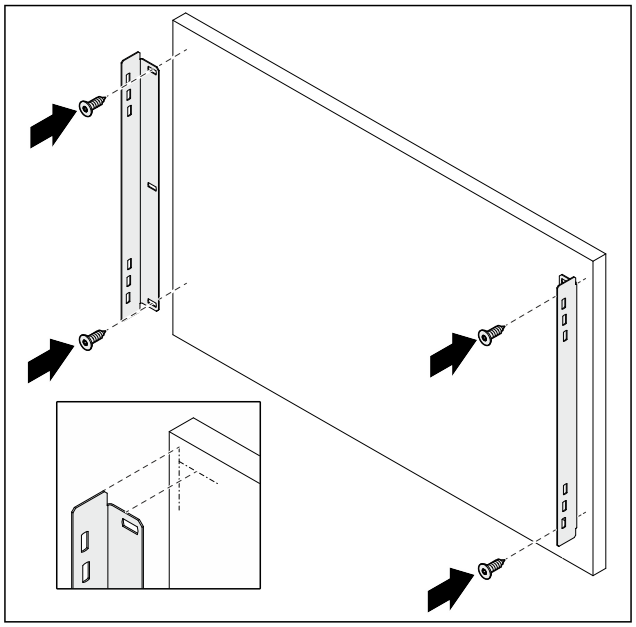


Fig. 20 Vejledende illustration

▶ Monter beslaget på møbeldøren.

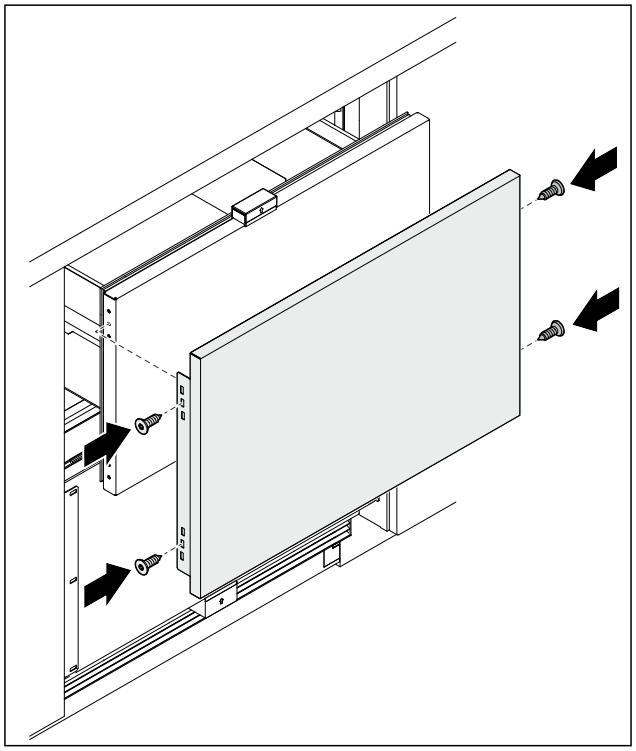


Fig. 21 Vejledende illustration

▶ Monter møbeldøren på udtræksvognen.

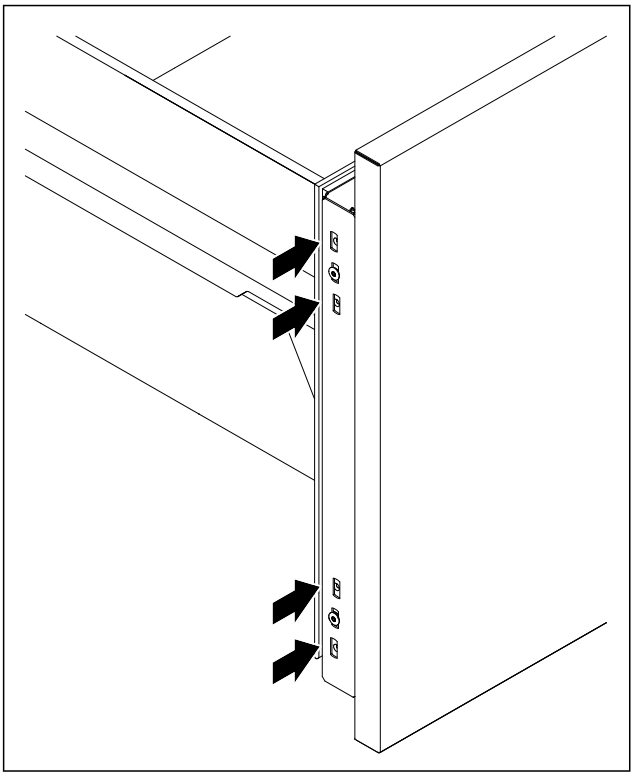


Fig. 22 Vejledende illustration

▶ Indjuster døren via forskellige fastskruningspositioner ved at flytte skruerne fra den mellemste til den nederste eller øverste position.

▷ Møbeldør foroven monteret.

13 Montering af møbeldør forneden

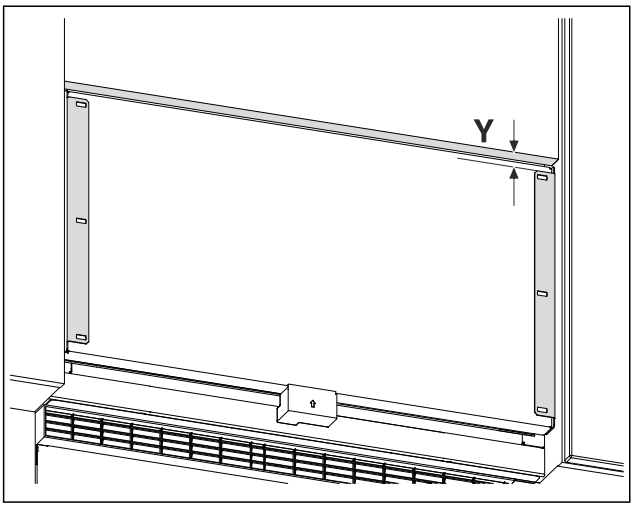


Fig. 23 Vejledende illustration

▶ Mål afstanden *Fig. 23 (Y)* fra underkanten af møbeldøren til beslaget.

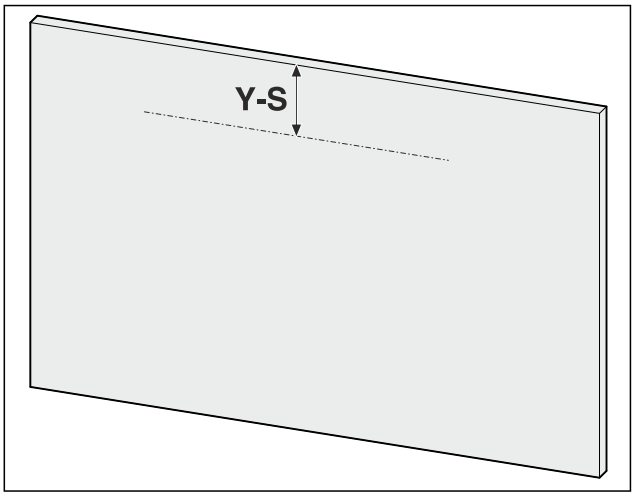


Fig. 24 Vejledende illustration

▶ Overfør målet (Y-S) til møbeldøren.

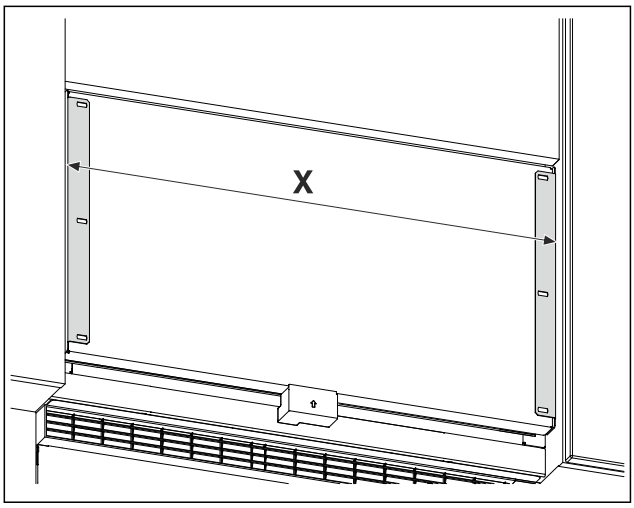


Fig. 25 Vejledende illustration

▶ Mål afstanden *Fig. 25 (X)* mellem beslagenes yderkanter.

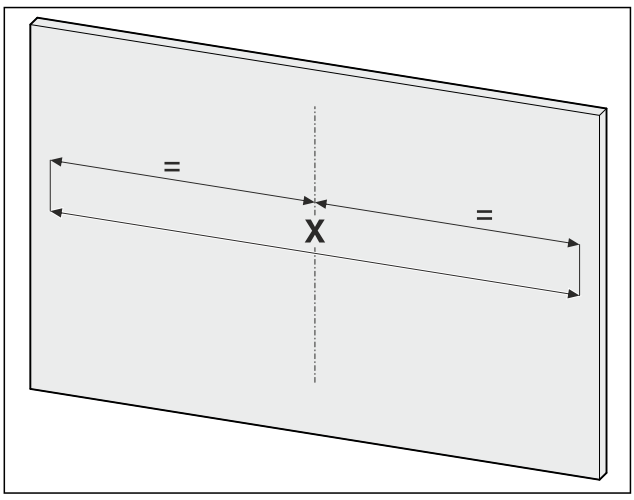


Fig. 26 Vejledende illustration

▶ Overfør målet til møbeldøren.

Montering af møbeldør forneden

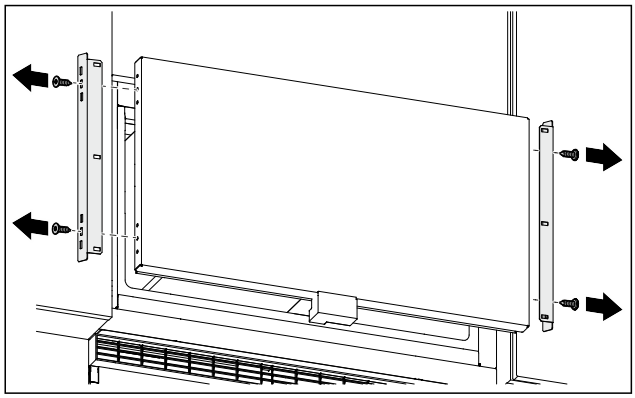


Fig. 27 Vejledende illustration

▶ Afmonter beslaget.

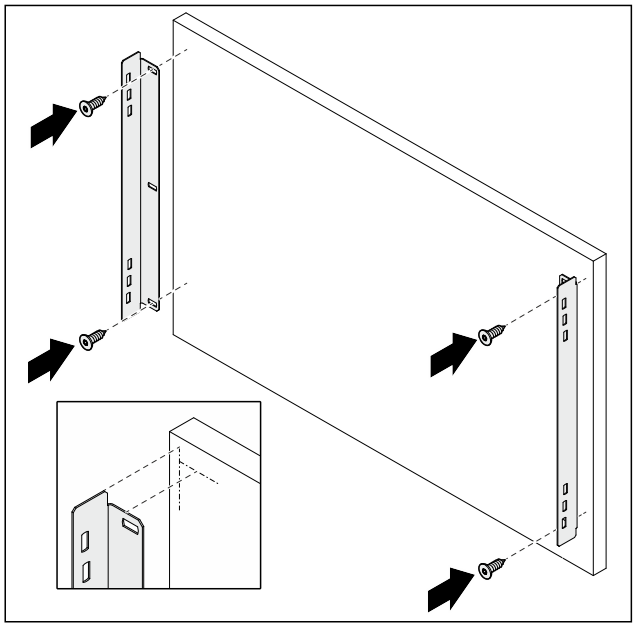


Fig. 28 Vejledende illustration

▶ Monter beslaget på møbeldøren.

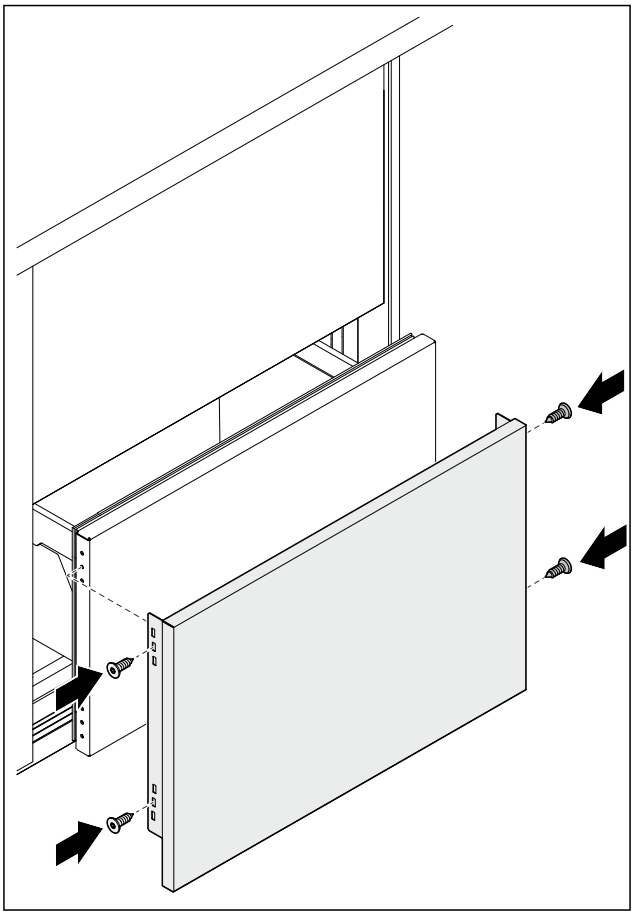


Fig. 29 Vejledende illustration

▶ Monter møbeldøren på udtræksvognen.

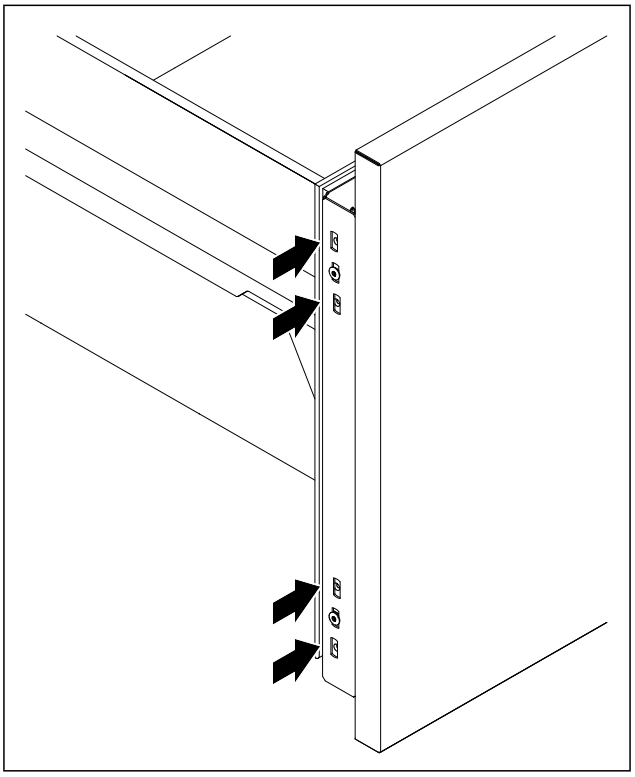


Fig. 30 Vejledende illustration

▶ Indjuster døren via forskellige fastskruningspositioner ved at flytte skruerne fra den mellemste til den nederste eller øverste position.

▷ Møbeldør forneden monteret.

14 Tilslutning af apparatet til strømforsyningen

ADVARSEL
Fare for elektrisk stød og kvæstelser som følge af et beskadiget apparat eller en beskadiget nettilslutningsledning!
Livsfare og snitsår. Hvis apparatet eller nettilslutningsledningen blev beskadiget under transporten, er der fare for et livsfarligt elektrisk stød. Du kan derudover få snitsår på apparathusets beskadigede dele.
▶ Kontrollér apparatet og nettilslutningsledningen for beskadigelser efter transport.
▶ Apparatet må aldrig tages i brug, hvis apparatet eller nettilslutningsledningen er beskadiget.
▶ Kontakt kundeservice.

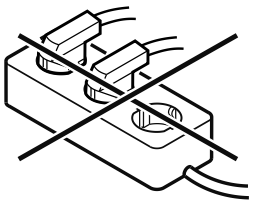
Du slutter apparatet til lysnettet ved hjælp af det medfølgende strømkabel. Strømkablet har en IEC-stikdåse i den ene ende og en stikkontakt i den anden ende.

Kontrollér, at følgende forudsætninger er opfyldt:

- Apparatet og strømkablet er ubeskadigede.
- Apparatet er indbygget i overensstemmelse med reglerne. (se 10 Nichemontering)
- Kravene til den elektriske tilslutning er opfyldt.
- Målene for korrekt tilslutning er kendt og overholdt.
- Netspændingen og -frekvensen svarer til specifikationerne på typeskiltet.
- Stikdåsen er jordet og sikret elektrisk i overensstemmelse med forskrifterne.
- Sikringens brydestrøm ligger mellem 10 A og 16 A.

VIGTIGT
Fare for beskadigelse som følge af ukorrekt drift!
Beskadigelse af apparatets elektriske komponenter.
▶ Benyt udelukkende den medfølgende nettilslutningsledning.

ADVARSEL
Brandfare som følge af ukorrekt tilslutning!
Forbrændinger.
Beskadigelser på apparatet.
▶ Anvend ikke forlængerledninger.
▶ Anvend ikke strømskinner.



VIGTIGT
Fare for beskadigelse som følge af ukorrekt tilslutning!
Beskadigelser på apparatet.
▶ Tilslut ikke apparatet til vekselrettere, der ikke er tilsluttet til elnettet, som f.eks. solarstrømanlæg og benzingeneratorer.

▶ Tilslut lysnettilslutningsledningens lysnetstik til strømforsyningen. Sørg for, at lysnetstikket sidder ordentligt fast i stikkontakten.
▷ Hvis der ikke udføres nogen handling inden for 60 sekunder: Standby-symbol udtones og forsvinder.*
▷ Apparat er tilsluttet. Første ibrugtagning: se følgende kapitler eller brugsanvisning.

home.liebherr.com/fridge-manuals

DA Køleskab til indbygning under bordplade

Udgivelsesdato: 20250903

Artikelnr.-indeks: 7083893-00

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