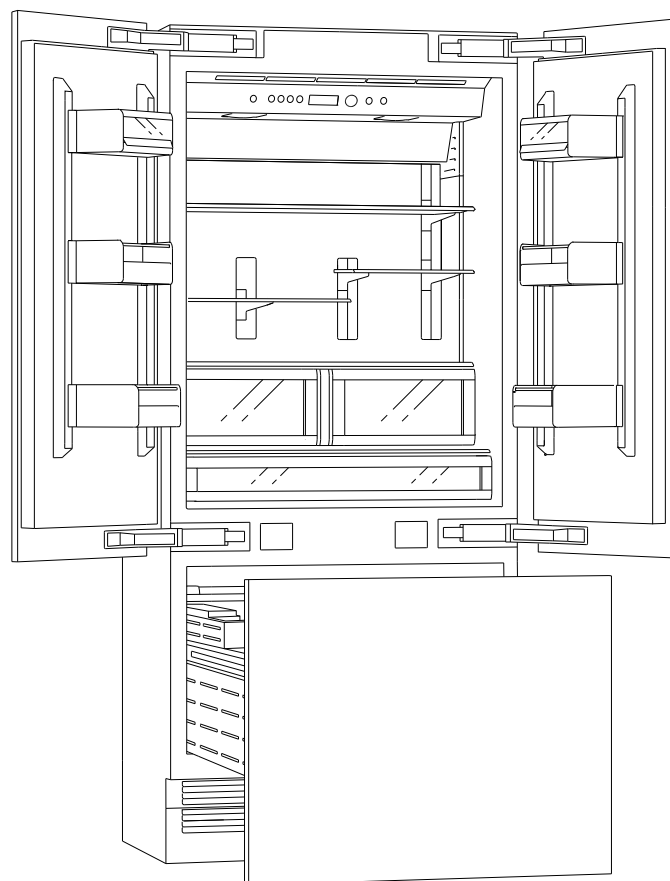


RY 492



Indhold

Sikkerheds- og advarselshenvisninger 4

Opstillingsmuligheder 5

Enkelt skab 5

Enkelte skabe med skillevæg 5

Enkelt skab som afslutning på køkkenelementer 5

Fritstående 5

Opstilling af skabet 6

Opstillingssted 6

Klimaklasser 6

Stabil opstilling 6

Indbygningsniche 6

Tilstødende køkkenmøbler 6

Undergrund 6

Justering af skabet 6

Elektrisk tilslutning 7

Vandtilslutning 7

Mål på opstillingsniche 8

Nødvendigt tilbehør og værktøj 9

Leveringsomfang 9

Ekstra tilbehør 9

Andet 9

Værktøj 9

Monteringsvejledning 10

1. Kontrol af indbygningsnichen 10

2. Fjernelse af emballagen 10

3. Transport af skabet 11

4. Forberedelse af monteringen 11

5. Specielle monteringsstrin 11

A

1. Fastgørelse af vippesikringen 12

2. Fastgørelse af den alternative vippesikring 13

3. Fastgørelse af kantbeskyttelsen 13

B

1. Skabet skubbes ind i indbygningsnichen 14

2. Justering af skabet i nichen 15

3. Fastgørelse af skabet i nichens loft 16

4. Fastgørelse af skabet på indbygningsnichens sidevæg 16

5. Kontrol af fingerbeskyttelsens gang 17

C

1. Fastgørelse af sokkellisten 18

2. Justering af sokkelbeklædningen ... 18

3. Ibrugtagning af skabet 19

4. Forberedelse af møbeldørene 19

5. Belastning af skabsdøren 19

6. Afmontering af positioneringshjælp 19

7. Fastgørelse af justeringsskinnen på møbeldøren (køleafdeling) 20

8. Fastgørelse af fikseringsskinnerne på møbeldøren (køleafdeling) 20

9. Fastgørelse af justeringsskinnen på møbeldøren (fryseafdeling) 21

10. Fastgørelse af fikseringsskinnerne på møbeldøren (fryseafdeling) 21

11. Fastgørelse af møbeldøren (fryseafdeling) 22

12. Fastgørelse af møbeldøren (køleafdeling) 23

13. Påskruining af de nederste fastgørelsesvinkler 24

D

1. Fastgørelse af fingerbeskyttelsen ... 25

2. Montering af afdækninger 25

3. Montering af luftudskilleren 26

4. Spænding af hængselfjederen (køleafdelingens dør) 26

Specielle monteringsstrin 27



Forberedelse af vandtilslutningen 27

Oprettelse af vandtilslutningen på skabet 27

Indstilling af døråbningsvinklen (køleafdelingens dør) 28

Sikkerheds- og advarselshenvisninger

Nærværende monteringsvejledning er beregnet til at hjælpe dig med at indbygge dit nye skab.

Fabrikanten kan dog ikke gøres ansvarlig for en forkert udført montering. Vi anbefaler, at opstillingen og ibrugtagningen udføres af en kvalificeret fagmand.

En overholdelse af alle henvisninger og alle instruktioner i nærværende monteringsvejledning er en forudsætning for en sikker montering og ibrugtagning af skabet.

Opbevar monteringsvejledningen til senere brug.

Læs nærværende monteringsvejledning grundigt og fuldstændigt igennem, før skabet opstilles og tages i brug.

Advarsel

Skabene er meget tunge og skal sikres, så de ikke vipper under transporten, når de monteres og er i drift. En vippesikring er ubetinget nødvendig.

Dørene skal holdes lukket, til skabet er monteret og sikret iht. instruktionerne i nærværende monteringsvejledning.

Skabet skal opstilles af mindst to personer, da skabet er meget tungt og pladskrævende; desuden reduceres risikoen for kvæstelser eller skader på skabet.

Anvend skabene til de formål, de er fastlagt til.

Træk netstikket ud eller fjern sikringen, før der arbejdes på skabet.

Skift af nettilslutningsledning og udførelse af andre reparationer må kun foretages af kundeservice. Udføres installations- og reparationsarbejde forkert, kan der opstå stor fare for brugeren.

De nationale tilslutningsbetingelser og tilslutningsbetingelserne fra de lokale elektricitets- og vandværker skal følges.

OBS

Opstilling og montering af dette skab kræver omfattende kendskab til forskellige håndværksområder (mekanisk arbejde, snedkerarbejde, blikkenslagerarbejde, elektrisk arbejde).

Det er opstillerens opgave at sikre, at skabet opstilles og ibrugtages sikkert.

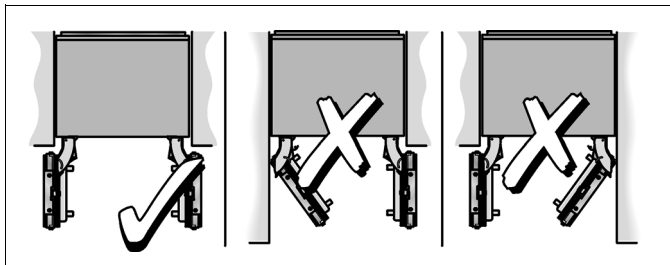
Fabrikantens garanti dækker ikke fejl, der opstår under opstillingen og deraf resulterende skader. Garantibetingelserne fremgår af skabenes brugsvejledninger.

Opstillingsmuligheder

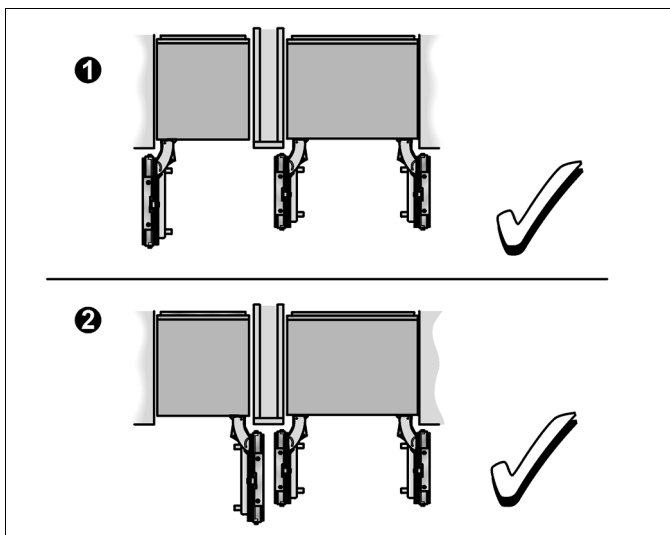
Der står mange forskellige opstillingsmuligheder til rådighed.

Disse indskrænkes kun af fingerbeskyttelsesfunktionen og køkkendesignet.

Enkelt skab



Enkelte skabe med skillevæg



- Skillevæggen til model 2 skal dimensioneres på en sådan måde, at der tages hensyn til tykkelsen af den møbelfront, der skal monteres, så dørene ikke beskadiges, hvis de åbnes og lukkes på samme tid.
- Er afstanden mellem apparaterne mindre end 160 mm, skal den sidevendte ekstravarme bruges.
Læs mere herom i afsnittet „Nødvendigt tilbehør og værktøj“.
- Skillevæggen har en mindste tykkelse på 16 mm.

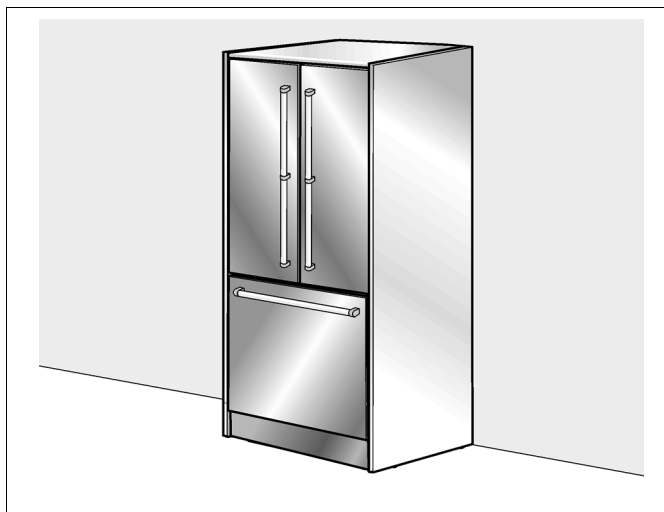
Enkelt skab som afslutning på køkkenelementer

Forbliver en side af skabet synlig, skal man anvende en sidebeklædning.

Sidebeklædningen skal forbindes fast med væggen, gulvet og overskabene, før skabet skubbes ind i nichen.

Sidebeklædningens mål bestemmes af den modstående nichevæg. Under installationen skal man være opmærksom på, at indbygningsnichen er retvinklet og har nøjagtigt den størrelse, der kræves til skabet/skabene.

Fritstående



I forbindelse med tilbehør-kittet RA 423 910 (separat monteringsvejledning til skabet).

Opstilling af skabet

Opstillingssted

⚠ Vær forsigtig:

Skabet er meget tungt, når det er fyldt op.
Vægt (fyldt): ca. 540 kg

Skabet skal installeres i et tørt, godt ventileret rum.

Opstillingsstedet bør ikke udsættes for direkte solstråler og bør ikke befinde sig ved siden af en varm kilde som f.eks. komfur, radiator osv. Er det ikke muligt at undgå en installation ved siden af en varm kilde, anvendes en egnet isoleringsplade eller følgende mindste afstande skal overholdes til den varme kilde:

- Til elektro- eller gaskomfurer: 3 cm,
- til brændeovn: 30 cm.

Gulvet på opstillingsstedet må ikke kunne give efter. Forstærk evt. gulvet. Skabet skal stå lodret, da ismaskinen ellers ikke fungerer.

Klimaklasser

Klimaklassen står på typeskiltet.
Den angiver, i hvilke stuetemperaturer skabet kan køre.

Klimaklasse	Tilladt stuetemperatur
SN	+10 °C til 32 °C
N	+16 °C til 32 °C
ST	+16 °C til 38 °C
T	+16 °C til 43 °C

Stabil opstilling

Skabet er meget tungt og har tendens til at vippe fremad, når døren er åben. Skabet må kun tages i brug, når det er udelukket, at skabet kan vippe.

Den sikreste måde at opstille skabet på, så det står stabilt, er at bruge de medleverede vippesikringer.

Hvis indbygningsnichen er tilstrækkelig stabil, og skabet kan fastgøres sikkert i de øverste og sidevendte nichevægge, er det evt. ikke nødvendigt at bruge ekstra vippesikringer. Dette forudsætter altid, at der er en fast forbindelse mellem niche og væggen bagved!

Kontakt en arkitekt eller en byggespecialist, hvis du er i tvivl.

Indbygningsniche

Det er vigtigt, at overholde de angivene dimensioner for indbygningsnichen for at sikre en problemløs indbygning af skabet og en smuk køkkenmøbelfront.

Det er vigtigt, at være opmærksom på, at nichen er retvinklet. Sidevæggene må ikke have fremspring eller ujævnheder.

Opstillingsnichens retvinklethed måles med egnede midler, f.eks. vaterpas, diagonalmålinger osv.

Sidevæggene og den øverste afslutning på indbygningsnichen skal være mindst 16 mm tyk.

Tilstødende køkkenmøbler

Det nye skab skrues fast med de sidevendte skabsdele og overskabene.

Af den grund er det vigtigt at være opmærksom på, at alle overskabe, til hvilke et eller andet skal fastgøres, er fast forbundet med undergrunden eller væggen med egnede midler.

Den mindste tykkelse for fodpanelet bør være mindst 19 mm.

Undergrund

⚠ Vær forsigtig:

Skabet er meget tungt, når det er fyldt op.
Vægt (fyldt): ca. 540 kg

Undergrunden skal være vandret og lige for at sikre, at skabet er installeret sikkert og fungerer, som det skal.

Undergrunden skal bestå af et hårdt, ikke-eftergivende materiale.

Gulvet i installationsområdet skal have den samme højde som resten af rummet.

Skabet skal opstilles på et bæredygtigt underlag, da det vejer meget, når det er fyldt op. Kontakt en arkitekt eller en byggespecialist, hvis du er i tvivl.

Justering af skabet

Skabet skal altid være justeret med et vaterpas for at fungere rigtigt.

Hvis skabet står skævt, kan det ske, at vand løber ud af ismaskinen, at de producerede isterninger er forskellige eller at dørene ikke kan lukkes rigtigt.

Elektrisk tilslutning

Stikdåsen skal være anbragt i nærheden af skabet og være fri tilgængelig også efter opstillingen af skabet.

Skabet overholder bestemmelserne i isolationsklasse I. Tilslut skabet til 220–240 V/50 Hz vekselstrøm via en forskriftsmæssigt installeret stikdåse med jordledning. Stikdåsen skal være sikret med en 10 til 16 A sikring.

På skabe til ikke-europæiske lande skal det kontrolleres, om den angivende spænding og strøm stemmer overens med værdierne, der gælder for dit strømnet. Disse informationer findes på typeskiltet.

Advarsel:

Skabet må under ingen omstændigheder tilsluttes til elektroniske energisparetik. Vores skabe kan bruges med sinus- og netførte vekselrettere. Netførte vekselrettere bruges til fotovoltaiikanlæg, der tilsluttes direkte til det offentlige strømnet. Til installation (f.eks. på skibe eller i bjerghytter), der ikke har nogen direkte tilslutning til det offentlige strømnet, skal der anvendes sinusførte vekselrettere.

Vandtilslutning

Vandtilslutningsarbejdet må kun udføres af en kvalificeret installatør i henhold til det lokale vandværks betingelser for tilslutning.

Vandhanen skal være anbragt i nærheden af skabet og være fri tilgængelig også efter opstillingen af skabet.

Det vedlagte slangesæt har en længde på 2 meter.

Vær forsigtig:

Brug kun det vedlagte slangesæt eller slangesættet, der er bestilt hos kundeservice, for tilslutning til drikkevandsnettet.

Brug under ingen omstændigheder eksisterende eller allerede ibrugtagede slangesæt.

Apparatet forbindes kun med en drikkevandsledning:

- Min. tryk: 0,2 MPa (2 bar)
- Maks. tryk: 0,8 MPa (8 bar)
- Er trykket over 0,8 MPa (8 bar): Installer en trykbegrænser mellem drikkevandstilslutning og slangesæt.

I koldvandstilløbsledningen skal der installeres en separat afspærringsventil. Afspærringsventilen må ikke befinde sig bag ved skabet. Det anbefales at montere afspærringsventilen direkte ved siden af skabet eller på et andet, let tilgængeligt sted.

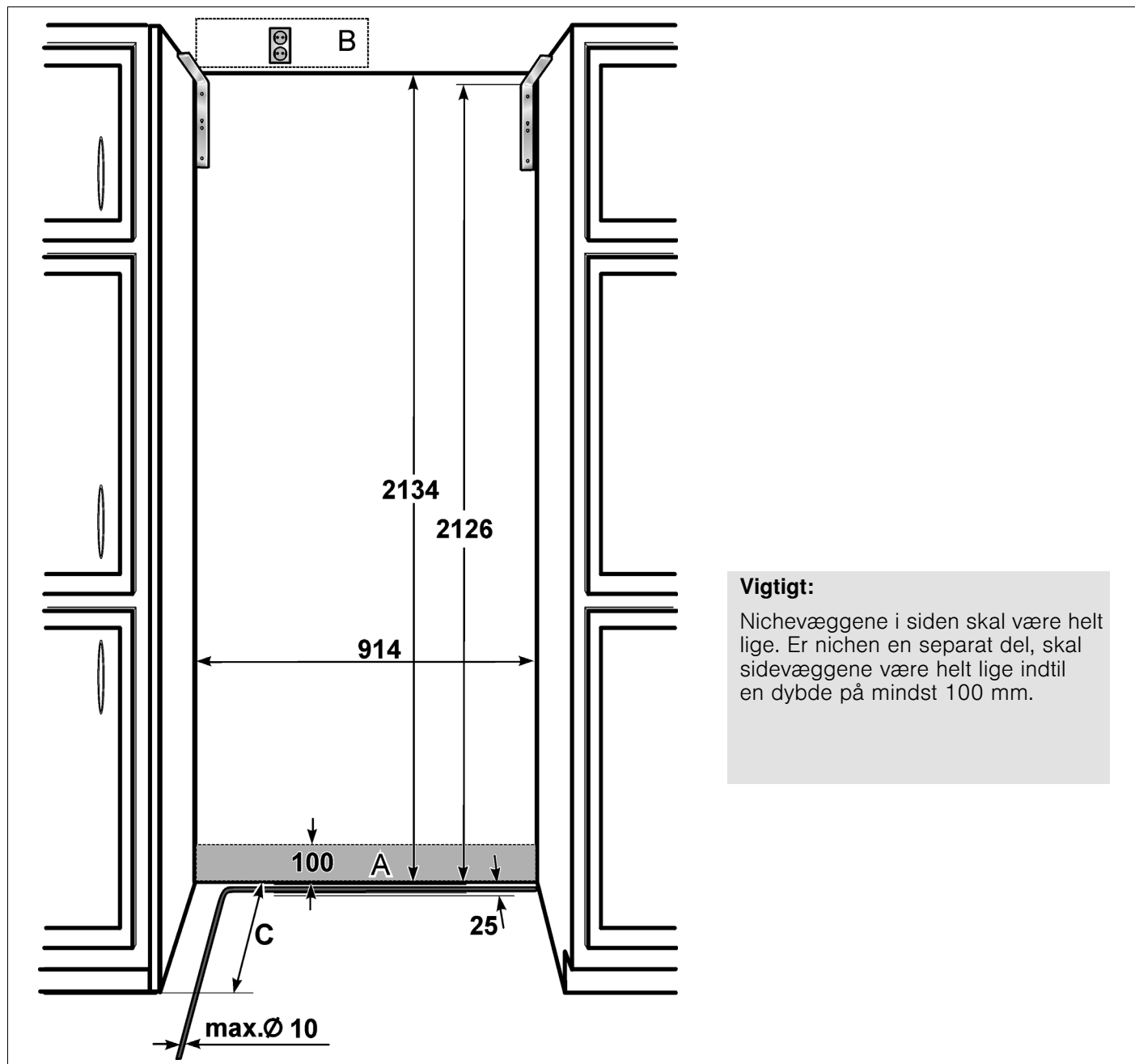
Vandtilslutningen skal installeres på en sådan måde, at de tilladte installationsområder for vandledningen overholdes. Yderligere informationer om de tilladte installationsområder findes i afsnittet „Mål på opstillingsniche“.

For tilslutning til drikkevandsnettet må der kun anvendes vandledninger, der er egnet til drikkevand. Nationale forskrifter og tilslutningsbetingelserne fra de lokale vandværk skal overholdes.

Bemærk:

Den maks. udvendige diameter for vandledningen (uden forbindelsesstykker) er 10 mm.

Mål på opstillingsniche



Forklaring:

- A Område til installation af vandtilslutning
- B Område til installation af strømtilslutning
- C Indbygningsnichens dybde, afhænger af køkkendesign
C = 610 mm minimal!

Nødvendigt tilbehør og værktøj

Leveringsomfang

- Monteringsvejledning
- Betjeningsvejledning
- Installationstilbehør

Ekstra tilbehør

Ekstra varme i siden

Dette er nødvendigt, hvis afstanden mellem to skabe er mindre end 160 mm.

Forbindelseshjælp til møbeldøre

Til forbindelse af to møbeldøre (se forklaring i afsnit „C/4. Forberedelse af møbeldøre“). Kan anvendes til møbeldøre i standardhøjden uden ekstra forarbejde.

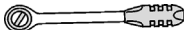
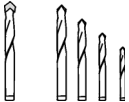
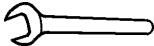
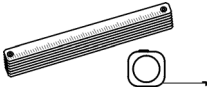
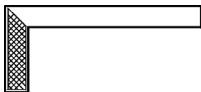
Andet

- Lav stige med platform
- Rullevoan, løftevoan eller sækkevoan
- Borehammer til boring af huller i væg og gulv
- Bor i forskellige størrelser til forskellige materialer
- Træplanker (min. 8 x 10 cm) som alternativ vippebeskyttelse; længde svarer til bredde på indbygningsniche
- Træskrue i forskellige størrelser
- Skrue (M8, mindst 80 mm lang), møtrik
- Tyndt (maks. 1,5 mm), egnet materiale for at beskytte gulvet mod beskadigelser (f.eks. linoleum)
- Egnet materiale til afdækning og beskyttelse af skabe (f.eks. beskyttelsesfolie)
- Tape

Bemærk:

Kontrollér før anvendelsen, om tapen efterlader limrester på emneoverfladerne, når det trækkes af! Ellers må det ikke anvendes på førsteklases overflader.

Værktøj

	Akku-skruetrækker
	Torx-bit T20 + magnetholder
	Torx-skruetrækker T20
	8 mm-topnøgle
	Træbor i forskellige størrelser
	Gaffelnøgle, SW 13 mm
	Vandpumpetang
	Skiftenøgle (universalnøgle)
	Kniv med indstillelig klinge
	Metalmålebånd, tomkestok
	Stopvinkel
	Vaterpas i længderne 60 og 120 cm
	Retholt min. 120 cm lang

Monteringsvejledning

I efterfølgende monteringsvejledning beskrives monteringskridtene for de forskellige modeller.

Illustrationen på billederne kan derfor afvige afhængigt af modellen.

Der gøres særligt opmærksom på specielle monteringskridt til enkelte skabstyper.

1. Kontrol af indbygningsnichen

⚠ Pas på:

Kontrollér før monteringen, at indbygningsnichen lever op til kravene om en sikker og problemløs montering:

1. Kontrollér undergrunden.
Følg instruktionerne i afsnittet „Opstilling af skabet“.
2. Kontrollér nichen's mål.
3. Kontrollér, at indbygningsnichen er retvinklet.
4. Kontrollér stikdåsens placering.
Følg desuden instruktionerne i afsnittet „Elektrisk tilslutning“ og i afsnittet „Mål på opstillingsniche“.
5. Kontrollér vandtilslutningens placering (gælder kun for modeller med ismaskine).
Følg desuden instruktionerne i afsnittet „Vandtilslutning“ og i afsnittet „Mål på opstillingsniche“.
6. Kontrollér de tilstødende skabsdeles stabilitet og fastgørelse. Alle skabsdele i området omkring skabet skal være fast forbundet med væggen.
7. Kontrollér, at skabsdøren ikke kolliderer med tilstødende køkkenelementer, når døren åbnes (døråbningvinkel).

2. Fjernelse af emballagen

⚠ Advarsel:

- Skabet kan vippe, når det pakkes ud.
- Skabet kan vippe fremad, hvis skabsdøren er åben.
- Skabet er meget tungt.
- Vægt (tom): 230 kg

Fare for person- og tingskader!

Bemærk:

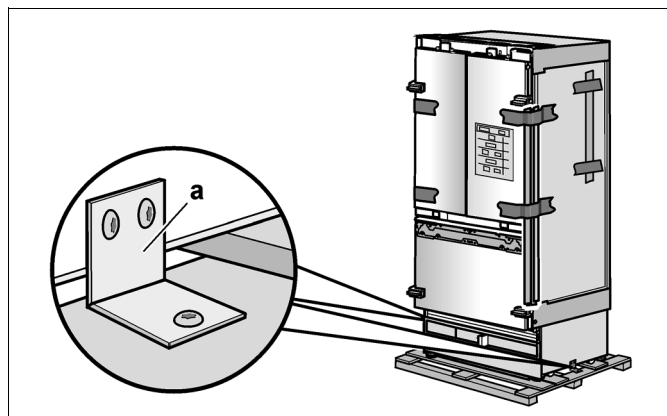
Kontrollér skabet for transportskader. Installér ikke skabet, hvis synlige skader konstateres på skabet. Kontakt forhandleren, hvis du er i tvivl.

Beskyt undergrunden på følgende måde under installationen:

1. Fjern emballagekartonen. Arbejd forsigtigt med kniven, så skabets overflade ikke beskadiges.
2. Læg pap eller en krydsfinerplade ind under skabet.
3. Fjern tilbehøret, der er fastgjort udvendigt på skabet.

Opbevar tapen, som det medleverede tilbehør var fastgjort med på skabet. Anvendes senere til fastgørelse af kantbeskyttelsen på nichevæggene (se afsnit „A/3. Fastgørelse af kantbeskyttelsen“).

4. Åbn skabet forsigtigt – fare for at vippe – og tag tilbehør og monteringsmateriale ud.
Luk døren igen.
5. Løsne transportsikringen (a) og løft skabet ned fra pallen – skabet er meget tungt!



Bemærk:

Transportsikringerne, der bruges til at beskytte skuffer og rum, må først fjernes, når installationen er færdig, da dele ellers kan beskadiges.

3. Transport af skabet

⚠ Advarsel:

Skabet er meget tungt.
Vægt (tom): 230 kg
Arbejd forsigtigt, da hjælpere ellers kan blive kvæstet eller skabet beskadiget.

Skabet har en højde på 212,6 cm. Hvis det af byggetekniske grunde ikke er muligt at transportere skabet stående, kan skabet også transporteres liggende.

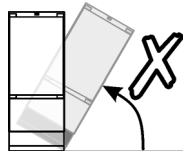
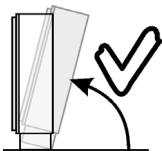
Bemærk:

Stil aldrig skabet op via sidevæggen!
Skabet kan blive beskadiget.

Når skabet stilles op, er det vigtigt, at den nødvendige mindstehøjde på opstillingsstedet overholdes (se efterfølgende tabel):

Skabet stilles op via skabets bagside

Skabet stilles op via skabets sidevæg

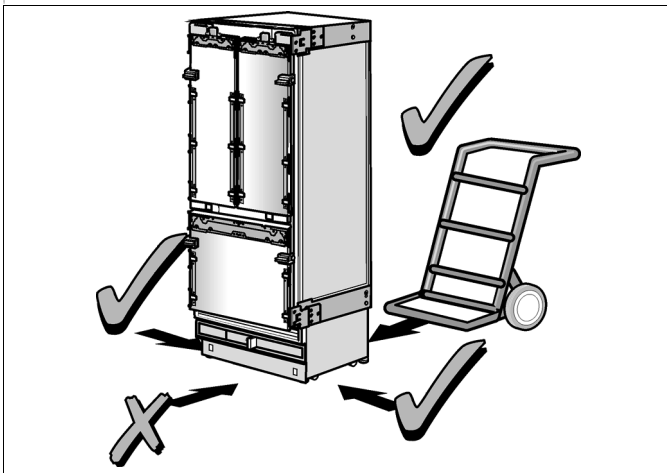


Mindste højde
218,5 cm

Stil aldrig skabet
op via sidevæggen!

Bemærk:

Skub aldrig et transportmiddel ind under skabet på skabets forside. Skabet kan blive beskadiget!

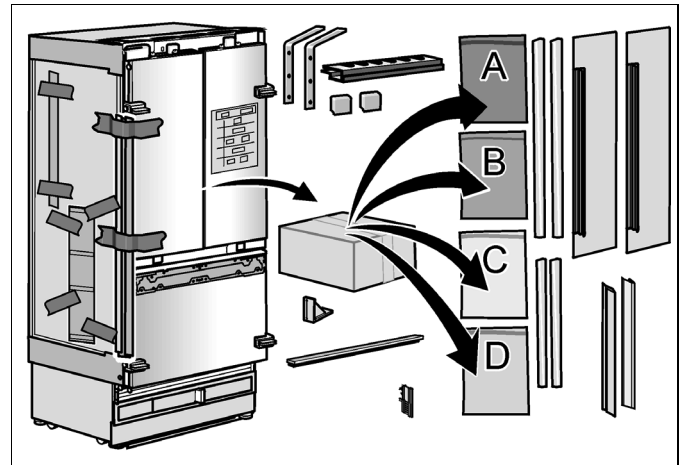


1. Transportér skabet med et transporthjælpemiddel, der er egnet til opstillingssted og skab (sækkevogn, løftevogn eller rullebogn).
2. Sikre skabet, så det ikke vipper under transporten.

4. Forberedelse af monteringen

Pak monteringsmateriale og tilbehør ud.

For at lette monteringen er pakkerne markeret med etiketterne A, B, C og D, der passer til afsnittene i monteringsvejledningen.



5. Specielle monteringstrin

Efterfølgende symbol gør opmærksom på, at evt. ekstra arbejdsstrin er nødvendige, før der kan fortsættes med det næste afsnit.

Disse specielle monteringstrin er beskrevet efter afsnit D.



- Vandtilslutning, se „Forberedelse af vandtilslutningen“ og „Oprettelse af vandtilslutningen på skabet“.
- Døråbningsvinkel, se „Indstilling af døråbningsvinklen (køleafdelingens dør)“.

1. Fastgørelse af vippesikringen

⚠ Advarsel:

Kontrollér, at vægområdet hverken indeholder elektriske ledninger eller rør, der evt. kan beskadiges af skruerne – fare for kvæstelser og beskadigelser!

⚠ Advarsel:

Brug altid beskyttelsesbriller og andet beskyttelsesudstyr eller -tøj, når der installeres eller arbejdes med guldankre – fare for kvæstelser!

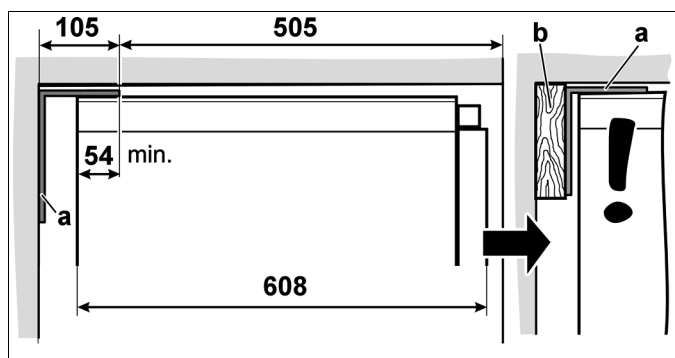
Bemærk:

- Til hvert skab kræves 2 vippesikringsvinkler.
- Det medleverede sæt indeholder fastgørelsesskruer til forskellige undergrunde. Vælg fastgørelsesskruerne, så de passer til de lokale forhold.
- Kan de medleverede fastgørelsesskruer ikke sikre en sikker fastgørelse af vippesikringsvinklerne og dermed af skabet, vælges en anden egnet metode til at sikre en sikker fastgørelse af skabet.

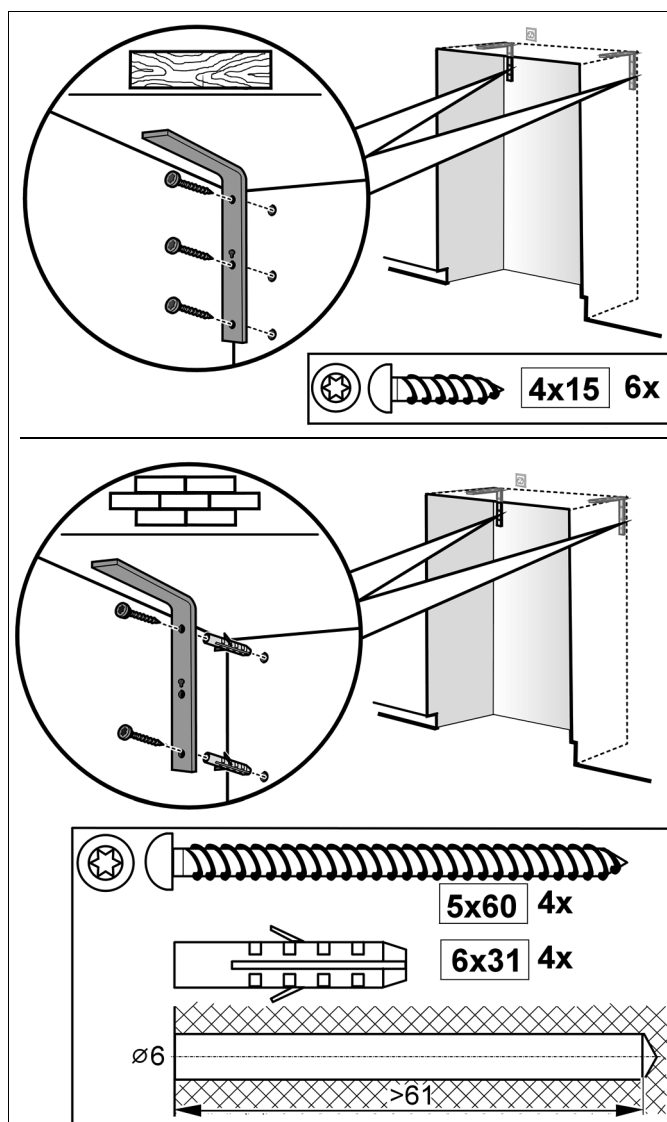
Vippesikringsvinklerne (a) skal dække mindst 54 mm over skabet for at sikre, at skabet står stabilt.

Hvis den minimale overdækning ikke kan overholdes på grund af byggetekniske forhold, kan denne betingelse opfyldes ved at anbringe egnede midler f.eks. en tilstrækkeligt dimensioneret bjælke (b) bag ved vinklerne.

Træbjælkens længde bør svare til bredden på indbygningsskabet!



1. Fastlæg fastgørelsespunkterne for vippesikringsvinklerne.
Fastlæg de konkrete mål iht. afsnit „Mål på opstillingsniche“.
2. Skru vippesikringsvinklerne fast. Kontrollér, at skruerne er spændt.



Vigtige tips mht. fastgørelse af dybler og skruer:

- Ikke egnet til let murværk som f.eks. hulblok eller tegl!
- Må aldrig bruges i frisk, endnu ikke hærdet beton.
- Brug ikke en oprømmer (forsænker) til at bore huller.

2. Fastgørelse af den alternative vippesikring

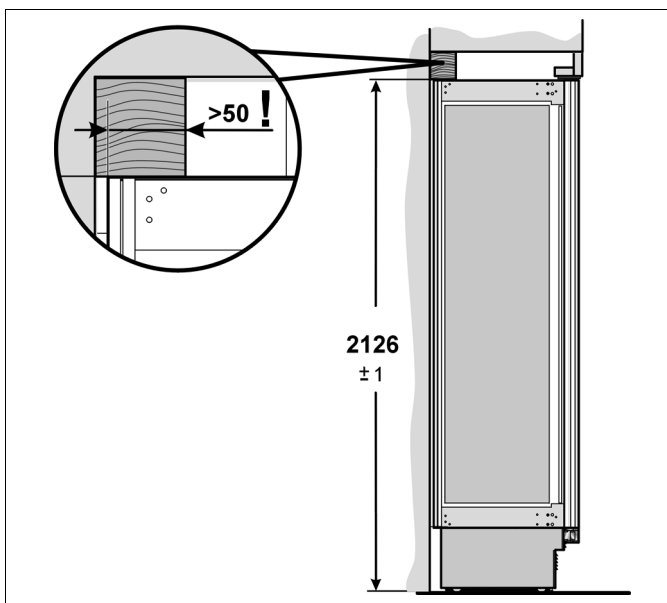
Vigtige råd:

Kan vippesikringsvinklerne ikke fastgøres sikkert, kan en træbjælke over skabet anvendes som alternativ vippesikring. Her er det vigtigt at sørge for, at der ikke er noget mellemrum mellem skab og træbjælke. Træbjælken skal helst altid skrues fast til nichen's bagvæg.

1. Tilskær træbjælken (tværsnit mindst 8 x 10 cm) i den nødvendige længde. Længden bør svare til bredden på indbygningsnichen!

Bemærk:

- Er indbygningsnichen dybere end skabet, vælges en tykkere bjælke eller to bjælker efter hinanden.
- Bjælken skal dække over mindst 50 mm af skabet.



2. Mærk installationshøjden (underkant på bjælke) på nichen's bagvæg.
3. Vælg skruerne, så de passer til træbjælkens tykkelse: Længde = min. 2,5 x trætykkelse, diameter 12 eller 14 mm.

Bemærk:

Det valgte antal skruer skal passe til nichen's bredde for at sikre, at bjælken kan monteres sikkert.

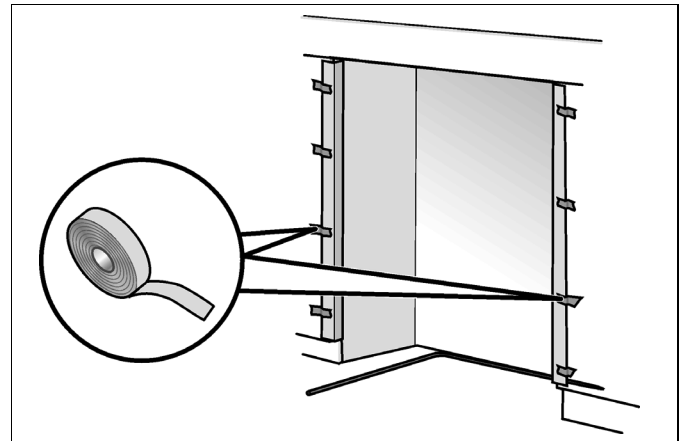
Afhængigt af undergrunden:

4. Søg stativet i nichen's bagvæg og markér borehullerne i bjælken, så de svarer til stativets position, eller fastgør egnede dyvler i bagvæggen.
5. Forbor træbjælken.
6. Skru træbjælken fast til nichen's bagvæg.

3. Fastgørelse af kantbeskyttelsen

For at beskytte kanterne i indbygningsnichen anbefales det at fastgøre en kantbeskyttelse af egnet materiale.

Fastgør med de klæbestrimler, der blev brugt til at fastgøre tilbehøret på skabet.

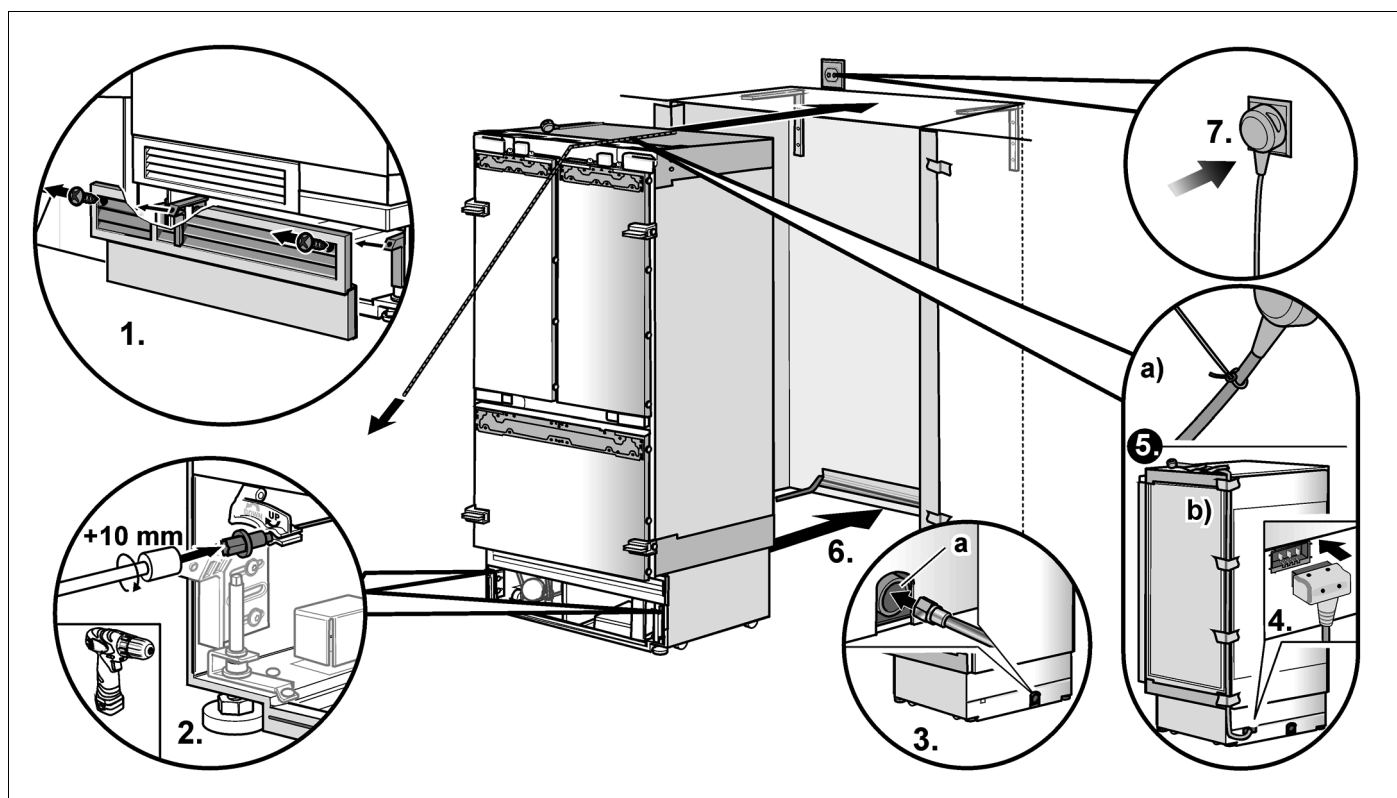


Der følger et specielt monteringsstrin. Forklaringer følger efter afsnit D.

- Vandtilslutning, se „Forberedelse af vandtilslutningen“.

1. Skabet skubbes ind i indbygningsnichen

B



⚠ Vær forsigtig:

Skub skabet forsigtigt ind i nichen. Beskadig hverken vandtilslutning eller netledning.

Bemærk:

Er gulvet eller skabet skævt i forhold til indbygningsnichen, justeres de højdejusterbare hjul, før skabet skubbes ind i nichen.

1. Fjern sokkelbeklædningen.
2. Skru de højdeindstillelige fødder på bagsiden af skabet ca. 10 mm ud.
3. Skub vandtilslutningsledningen ind i beskyttelsesrøret (a) på bagsiden af skabet.

⚠ Advarsel:

Skabet kan vippe, når vandtilslutningsledningen skubbes ind i beskyttelsesrøret (a)!

4. Sæt netledningen i skabet.
5. Beskyt netledningen, før den klemmes ind under eller bag ved skabet.

Anbefalet fremgangsmåde:

- a) Fastgør en snor med en knude på netledningen og før den fremad hen over skabet. Træk kablet frem, når skabet skubbes ind i nichen.

eller

- b) Fastgør netledningen bag på skabet og på oversiden af skabet med tape.

6. Skub skabet forsigtigt ind i nichen.
7. Sæt netstikket i stikdåsen.
8. Fjern kantbeskyttelsen fra indbygningsnichen (hvis en sådan er blevet fastgjort forinden).

2. Justering af skabet i nichen

Bemærk:

Skabet skal altid være justeret med et vaterpas for at fungere rigtigt.

Dybde-justering

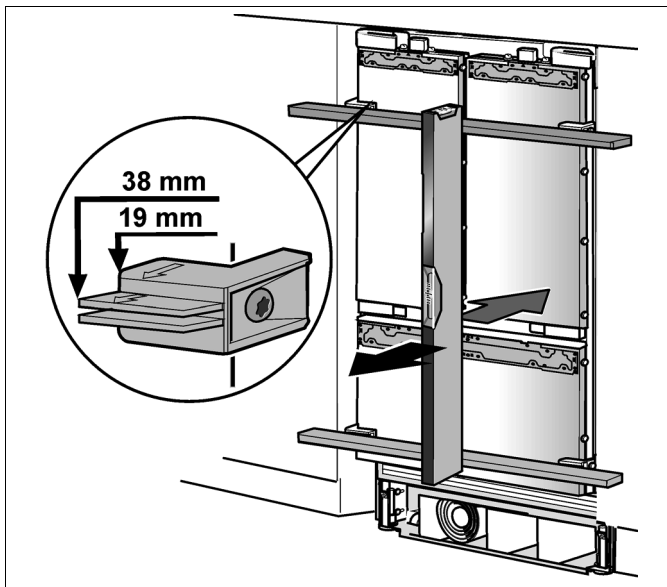
Positioneringshjælpen er beregnet til følgende samlede tykkelser for de møbeldøre, der skal monteres:

- 19 mm
- 38 mm

Det er altid vigtigt at kontrollere den faktiske tykkelse, som den dør har, der skal monteres, for evt. at kunne udligne mulige tykkelsesafvigelser.

1. Justér skabet i forhold til de andre køkkenelementer.

Hold retholtet hen over positioneringshjælpen på døren.



Højde-justering

Bemærk:

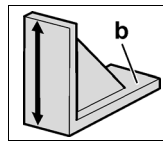
- Skub skabet lige ind i nichen! De højdejusterbare fødder skrues skridtvist ned: Sænk dem altid skridtvist ned – højde og venstre på skift.
- De bageste fødder er nemmere at indstille, hvis den bageste del af skabet er ubelastet.
- Bruges en træbjælke som alternativ vippesikring, drejes skabet mod træplanken indtil stop vha. af de højdejusterbare fødder. Spænd det ikke mod træbjælken!

De højdejusterbare fødder på for- og bagsiden kan indstilles forfra.

For: Med gaffelnøgle, SW 13 mm

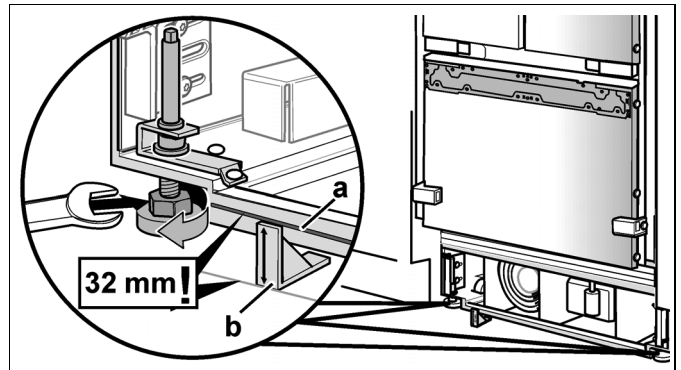
Bag: Med 8 mm-topnøgle på bøjelig aksel.
Brug en akku-skruetrækker.

På skabets sokkel er der anbragt en markering (a), der anvendes som standardmål til højdeindstillingen. Til indstilling af højden stilles markeringen på 32 mm over gulvet. Dette mål er meget vigtigt for den efterfølgende justering af skabsfronter.

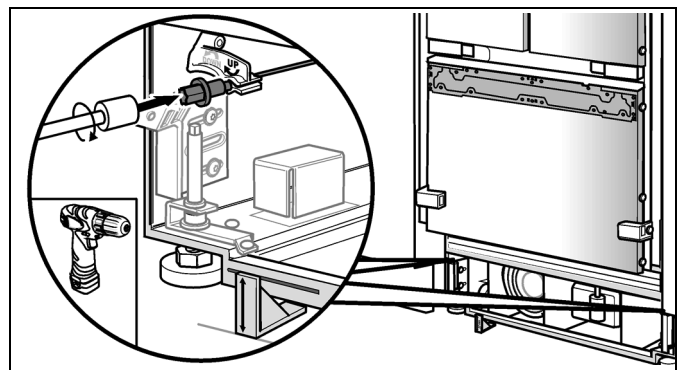


Brug monteringslæren (b) til at indstille denne højde korrekt. Overkanten på læren skal stemme overens med markeringen på skabet.

2. Skru de højdejusterbare fødder på forsiden af skabet så langt ned, til markeringen på soklen har nået den angivende højde (32 mm).



3. Indstil skabet lodret med fødderne på bagsiden. Brug et vaterpas!

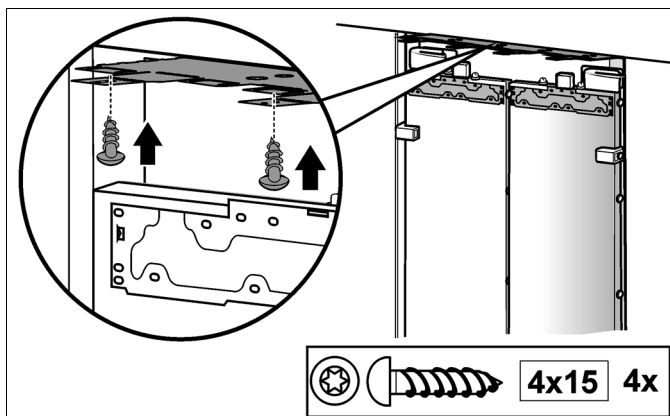


3. Fastgørelse af skabet i nichens loft

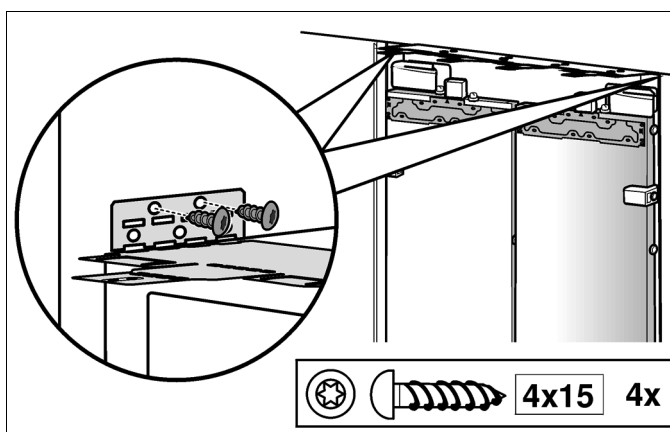
Bemærk:

Det er ubetinget nødvendigt at fastgøre skabet til loftet i nichen.

1. Skru de forreste forbindelsesstykker på fastgørelsespladerne (oppe) fast til overskabene.
2. Er der en meget stor spalte over skabet, tilpasses en træbjælke over skabet; vær opmærksom på, at den udfylder hele spalten.

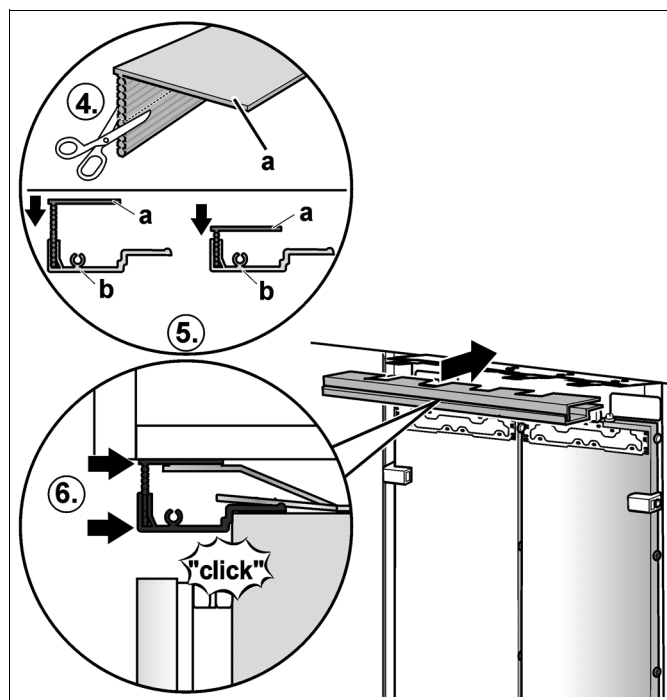


3. Er der nok plads over skabet, fastgøres fastgørelsespladernes forbindelsesstykker i siden (foroven) afhængigt af indbygningssituationen.



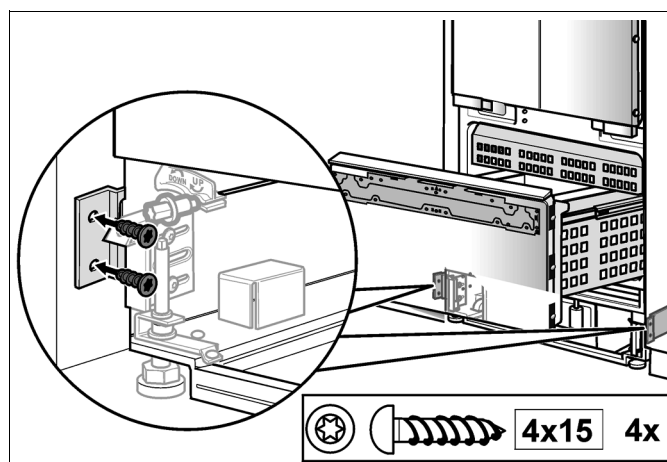
4. Tilskær tilslutningsskinen (a) i den ønskede højde!
5. Tryk tilslutningsskinen (a) ind i afdækningsskin (b).

6. Montér afdækningsskinen (b) på fastgørelsespladerne (oppe).



4. Fastgørelse af skabet på indbygningssnichens sidevæg

Skru forbindelsesstykkerne på fastgørelsespladerne (i siden) sammen med skabsdelene på siden.

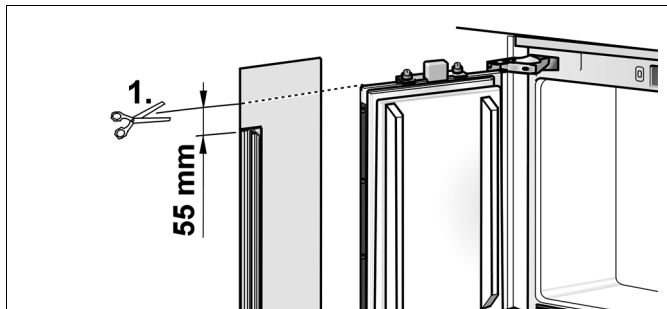


5. Kontrol af fingerbeskyttelsens gang

Kontrollér nu ubetinget, at fingerbeskyttelsen går let. På et senere tidspunkt er evt. nødvendige korrekturer vanskeligere.

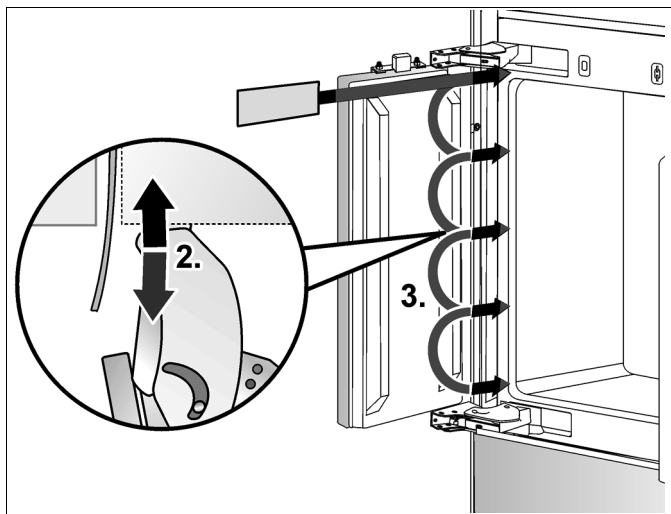
Bemærk:

- Den medleverede fingerbeskyttelse kan bruges til begge sider af døranslaget.
 - På grund af forskellige indbygningssituationer skal fingerbeskyttelsen afkortes til den nødvendige længde.
1. Afkort fingerbeskyttelsen på den øverste side 55 mm over afdækningslisten.



2. Skub det afskårede reststykke på anslagssiden ind i spalten mellem skab og nichevæg.

Delen skal nemt kunne skubbes ind og trækkes ud!



3. Kontrollér en let gang i hele dørens højde.



Der følger et specielt monteringstrin. Forklaringer følger efter afsnit D.

- Vandtilslutning, se „Oprettelse af vandtilslutningen på skabet“.

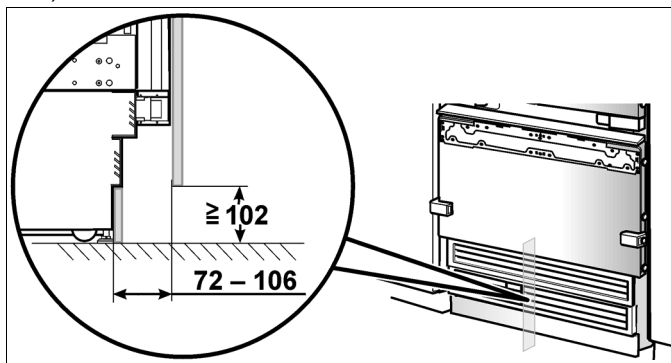
B

1. Fastgørelse af sokkellisten

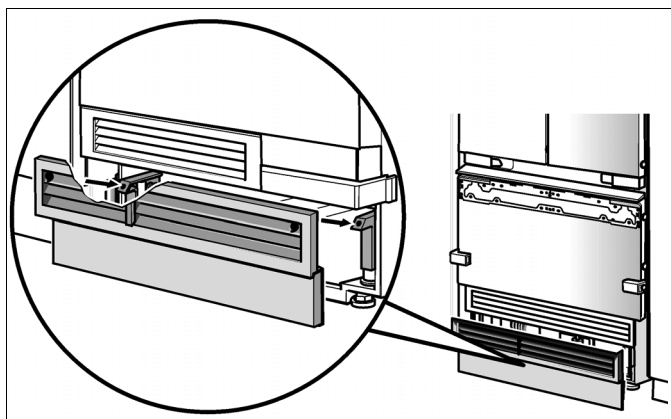
Bemærk:

Tildæk aldrig ventilationsåbningerne i sokkelbeklædningen. Skabet kan blive beskadiget.

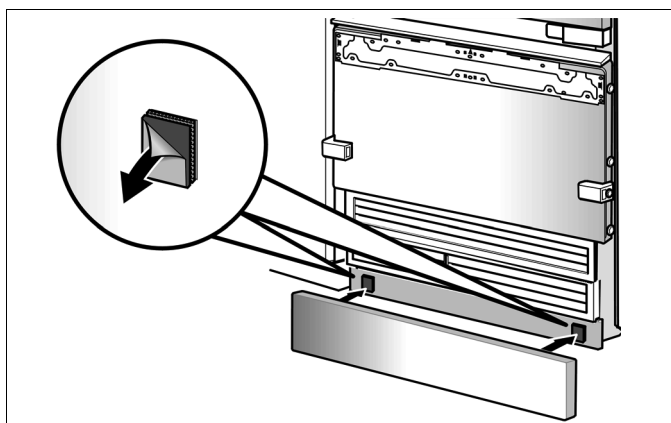
Mål, der skal overholdes:



1. Tilskær i givet fald sokkellisten i den nødvendige længde.
2. Anbring sokkelbeklædningen på skabet (må ikke skrues i).



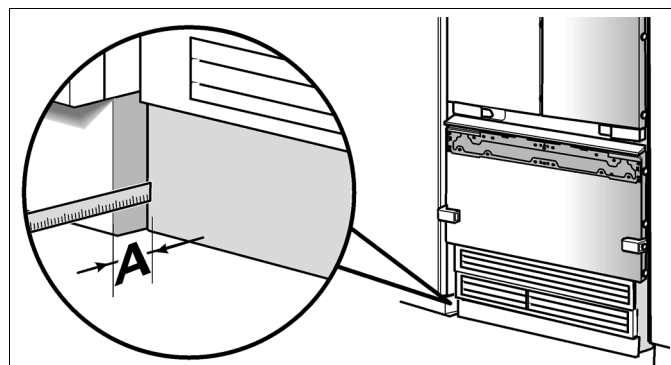
3. Fjern beskyttelsesfilmen fra klæbepaddene på velcrobåndet.
4. Anbring sokkellisten på sokkelbeklædningen og tryk det fast.



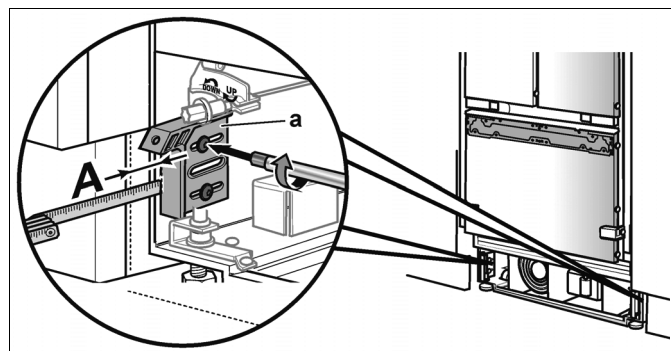
5. Sokkellisten kan skrues sammen med sokkelbeklædningen bagfra. Huller hertil findes i sokkelbeklædningen.

2. Justering af sokkelbeklædningen

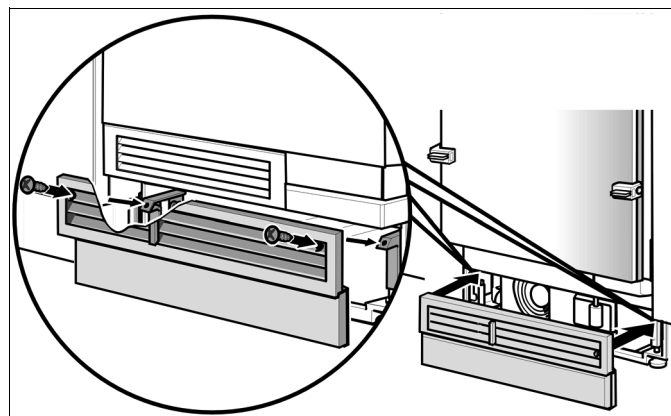
1. Anbring sokkelbeklædningen på skabet (må ikke skrues i).
2. Mål dybdeforskellen **A** mellem sokkelbeklædningen og sokkellisten for de nærliggende underskabe.



3. Fjern sokkelbeklædningen igen.
4. Indstil vinklen (a) på værdien **A** og skru den fast.



5. Fastgør sokkelbeklædningen.



3. Ibrugtagning af skabet

Nu tages skabet i brug for at sikre at følgende monteringskridt udføres nøjagtigt og for at sikre, at hele køkkenfronten fremkommer som den skal.

1. Åben skabets dør.
2. Betjen tænd-/sluk-tasten på skabet.

Gælder kun for skabe med vandtilslutning:

Afspærringshanen skal være lukket for at undgå evt. skader som følge af udstrømmende vand, der kan opstå, hvis vandtilledningen til skabet er beskadiget.

4. Forberedelse af møbeldørene

Vigtige råd:

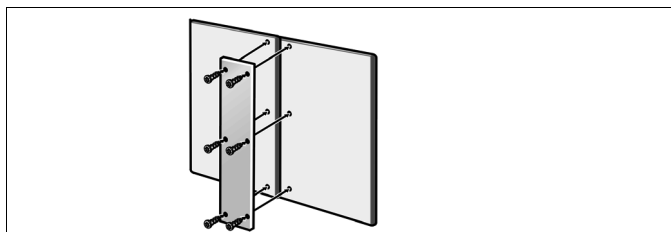
Vær altid opmærksom på følgende, når der arbejdes på møbeldøre:

- Udfør altid skruearbejde i den mest belastbare del af møbeldøren. Skru aldrig i fyldninger eller lignende.
- Vælg altid en skruelængde, der er kortere end skabsfrontens tykkelse.
- Beskyt møbeldørenes overflader mod beskadigelser under installationsarbejdet.

Møbeldørens samlede vægt inkl. greb må ikke overskride følgende værdier:

Møbeldørens samlede vægt	
Dør til køleafdeling	13 kg
Fryseafdeling-skuffe	13 kg

På modeller med en bredde på 91 cm kan der monteres to møbeldøre ved siden af hinanden i stedet for en stor dør. Disse møbeldøre skal forbindes med hinanden med en metalstrimmel på bagsiden.



Denne metalstrimmel fås som installationstilbehør hos din forhandler (forbindelseshjælp til møbeldøre). Læs mere herom i afsnittet „Nødvendigt tilbehør og værktøj“.

Bemærk:

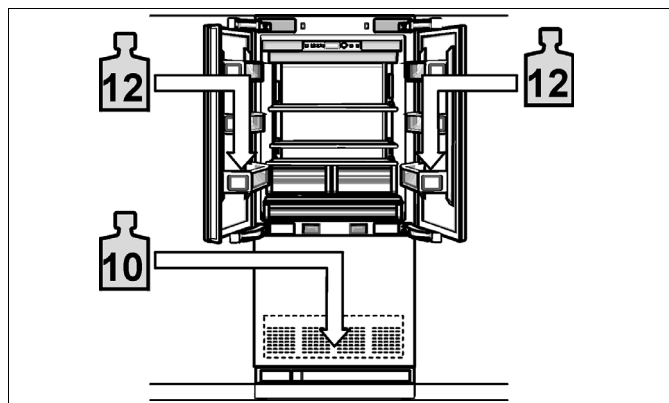
Instruktionerne til gennemførelse af dette arbejdsstrin fremgår af den separate monteringsvejledning til denne tilbehørsdel.

5. Belastning af skabsdøren

Når møbeldørene monteres, anbefales det at belaste hylderne i døren med vægte for at sikre, at de falder så nøjagtigt som muligt ud, når spaltemålene indstilles.

Anbefalinger vedr. belastning:

Belastning af møbeldøren	
Dør til køleafdeling	12 kg
Fryseafdeling-skuffe	10 kg

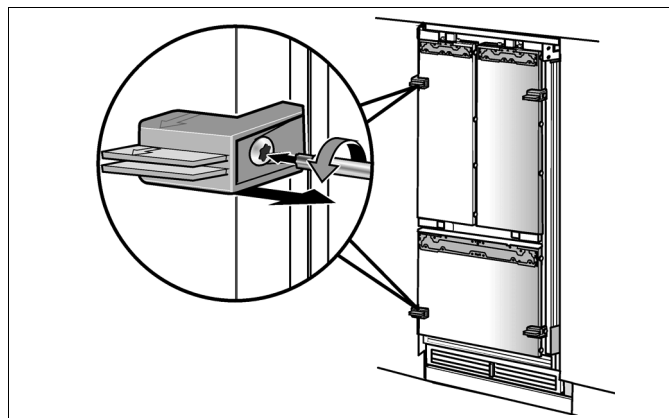


6. Afmontering af positioneringshjælp

Skrue positioneringshjælpen af skabsdøren.

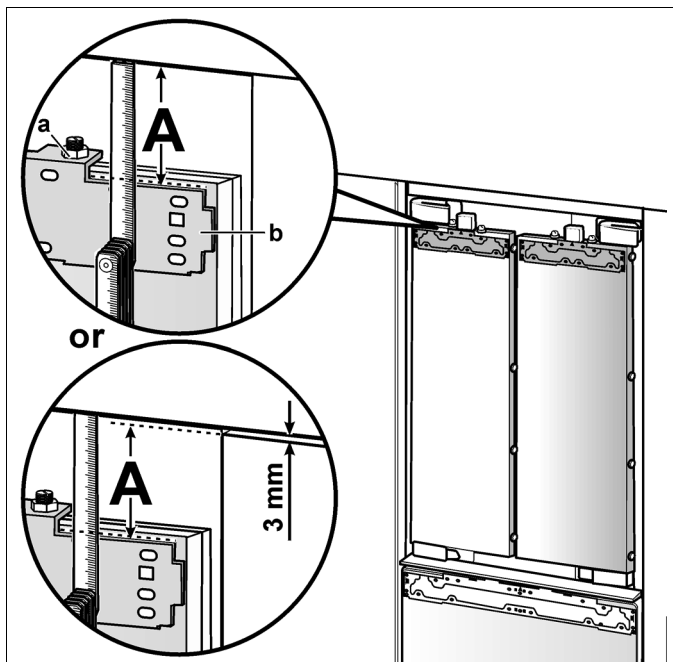
Bemærk:

Gem positioneringshjælpen, da den også skal anvendes senere under monteringen.

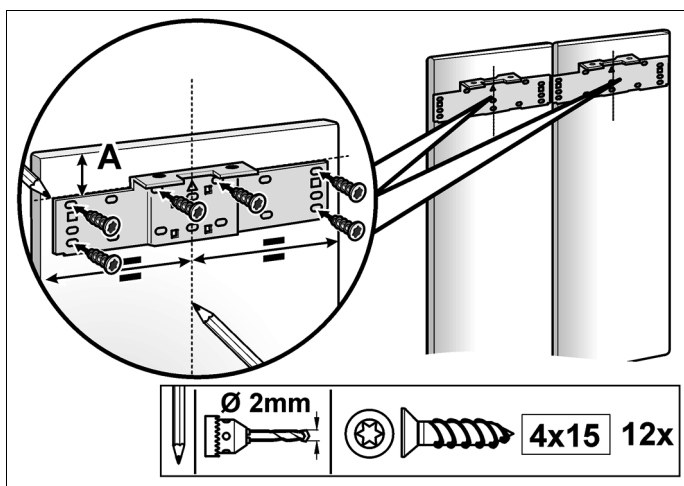


7. Fastgørelse af justeringsskinnen på møbeldøren (køleafdeling)

1. Mål afstanden **A** mellem justeringsskinnen (b) og de overliggende møbeldele.



2. Løsne de 2 møtrikker (a) og fjern justeringsskinnen (b).
3. Markér denne værdi **A** bag på møbeldøren.
4. Beregn midten på møbeldøren og markér dette.
5. Anbring justeringsskinnen på møbeldøren og indstil den i forhold til markeringerne. Markér borehullerne.
6. Forbor hullerne.
7. Skru justeringsskinnen fast.



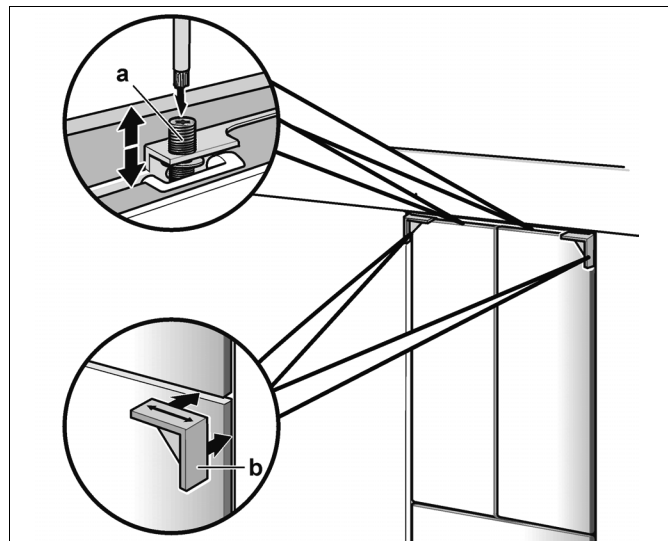
Bemærk:

- En skrue skal altid være skruet i under hver gevindbolt.
- Justeringsskinnen er forsynet med flere huller, der passer til forskellige designvarianter af møbeldøre. Udfør altid skruearbejde i den mest belastbare del af møbeldøren.

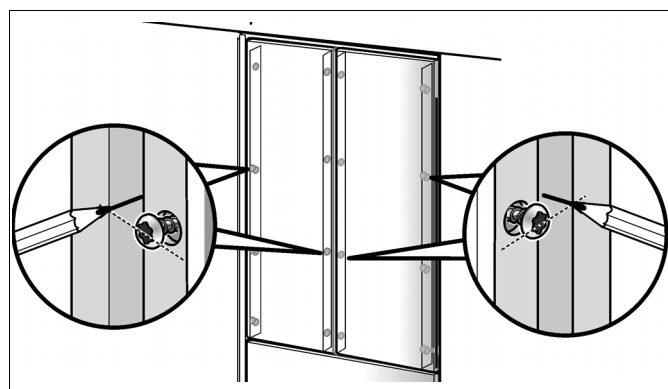
8. Fastgørelse af fikseringsskinnerne på møbeldøren (køleafdeling)

Bemærk:

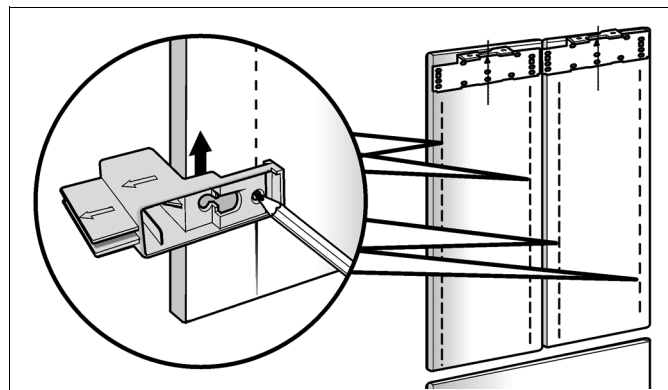
1. Hæng op møbeldøren på gevindboltene (a).
2. Justér møbeldøren med gevindboltene (Torx-skruestrækker). Kontrollér spaltmålet hele vejen rundt. Brug hertil monteringslæren (b).



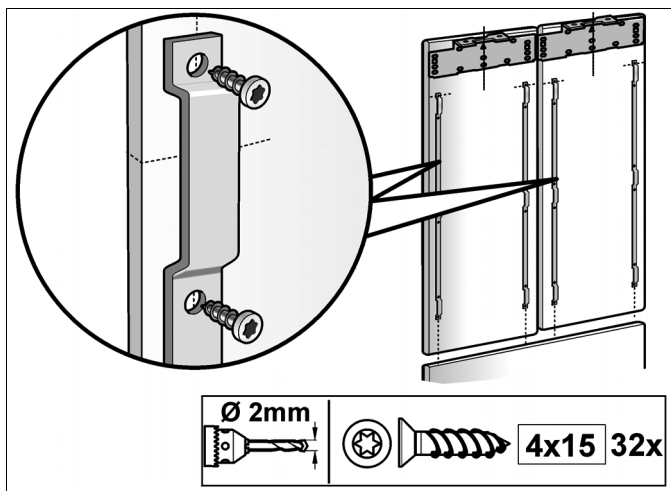
3. Overfør fastgørelsesskruernes position på skabsdørens udvendige kant til møbeldøren og markér dem.



4. Tag møbeldøren af.
5. Træk en parallel linje på begge længdesider af møbeldøren vha. positioneringshjælpen.



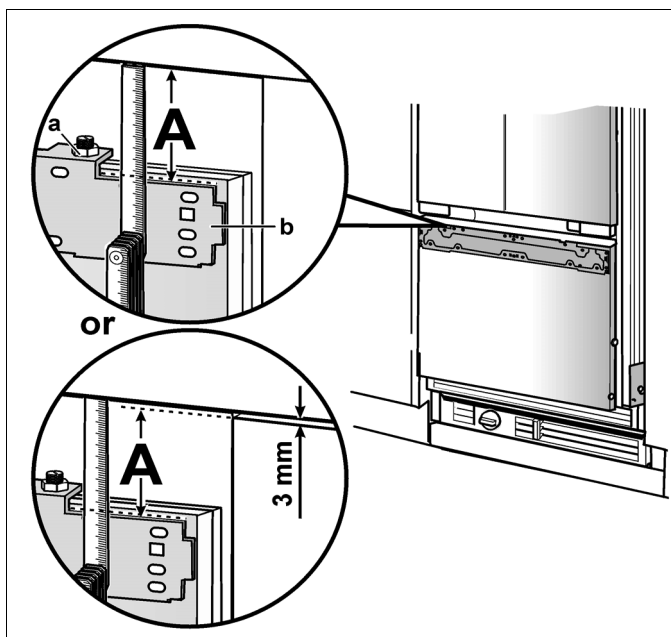
6. Forlæng markeringerne til de parallelle linjer med en anslagsvinkel.
7. Anbring fikseringsskinne (b) og markér hullerne.
8. Forbor hullerne.
9. Skru fikseringsskinne (b).



10. Hæng op møbeldøren på gevindboltene igen.

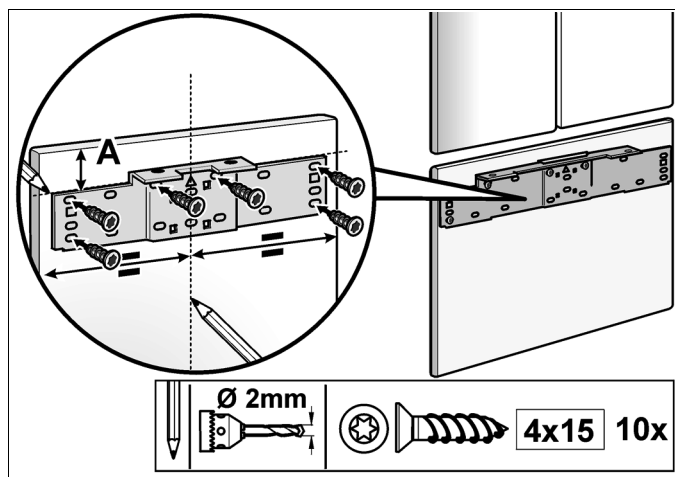
9. Fastgørelse af justeringsskinne på møbeldøren (fryseafdeling)

1. Mål afstanden **A** mellem justeringsskinne og underkanten på køleafdelingens dør.



2. Løsne de 2 møtrikker (a) og fjern justeringsskinne (b).
3. Markér denne værdi **A** bag på møbeldøren.
4. Beregn midten på møbeldøren og markér dette.
5. Anbring justeringsskinne på møbeldøren og indstil den i forhold til markeringerne. Markér borehullerne.
6. Forbor hullerne.

7. Skru justeringsskinne fast.

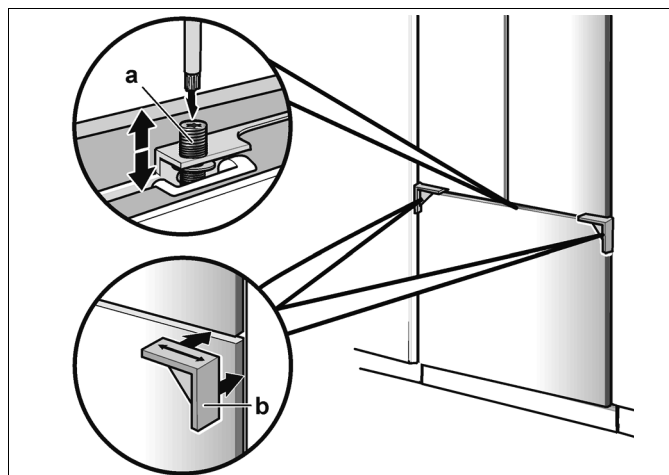


Bemærk:

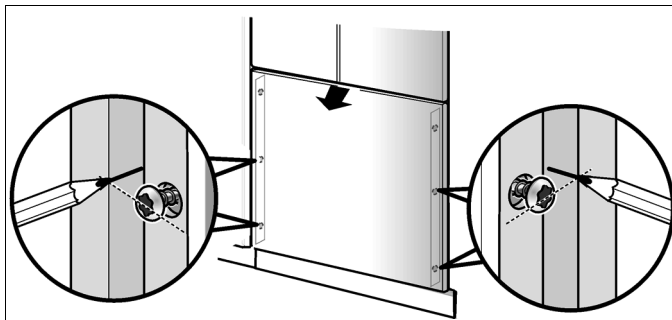
- En skrue skal altid være skruet i under hver gevindbolt.
- Justeringsskinne er forsynet med flere huller, der passer til forskellige designvarianter af møbeldøre. Udfør altid skruearbejde i den mest belastbare del af møbeldøren.

10. Fastgørelse af fikseringsskinne på møbeldøren (fryseafdeling)

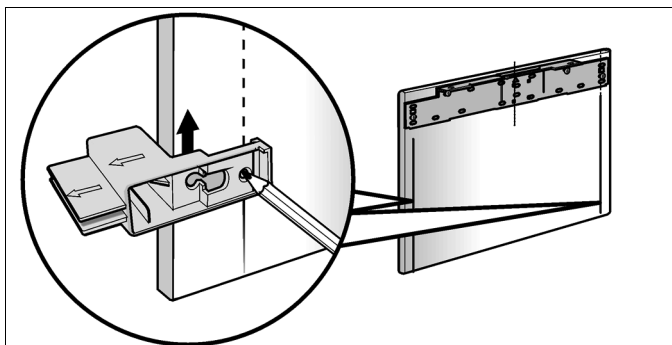
1. Hæng op møbeldøren på gevindboltene (a).
2. Justér møbeldøren med gevindboltene (Torx-skruestrækker). Kontrollér spaltmålet hele vejen rundt. Brug hertil monteringslære (b).



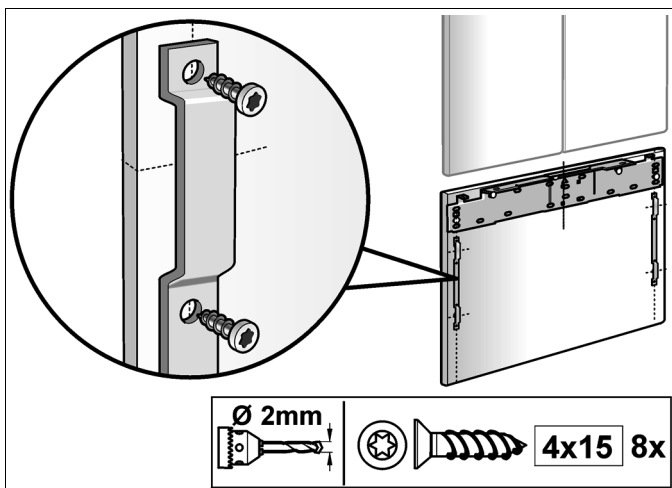
3. Overfør fastgørelsesskruernes position på skabsdørens udvendige kant til møbeldøren og markér dem.



4. Tag møbeldøren af.
5. Træk en parallel linje på begge længdesider af møbeldøren vha. positioneringshjælpen.



6. Forlæng markeringerne til de parallelle linjer med en anslagsvinkel.
7. Anbring fikseringsskinnerne (b) og markér hullerne.
8. Forbor hullerne.
9. Skru fikseringsskinnerne (b).

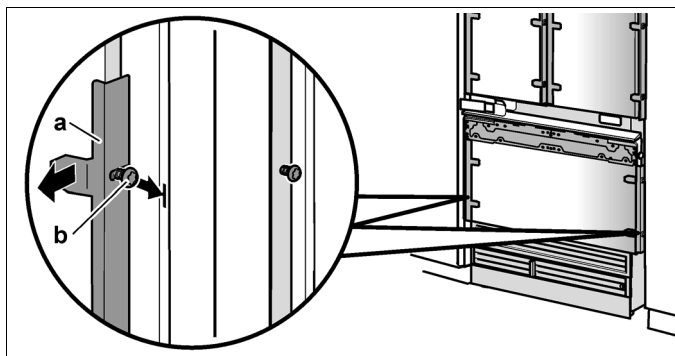


11. Fastgørelse af møbeldøren (fryseafdeling)

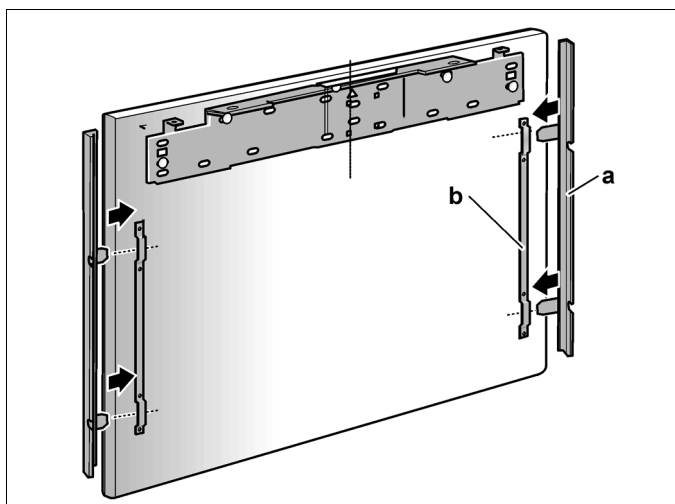
Bemærk:

Anbring nu dørgrebene, der skal skrues fast bagfra!

1. Fjern fikseringsvinklerne (a) fra skabsdøren. Løsne kun fastgørelsesskruerne (b) hertil.

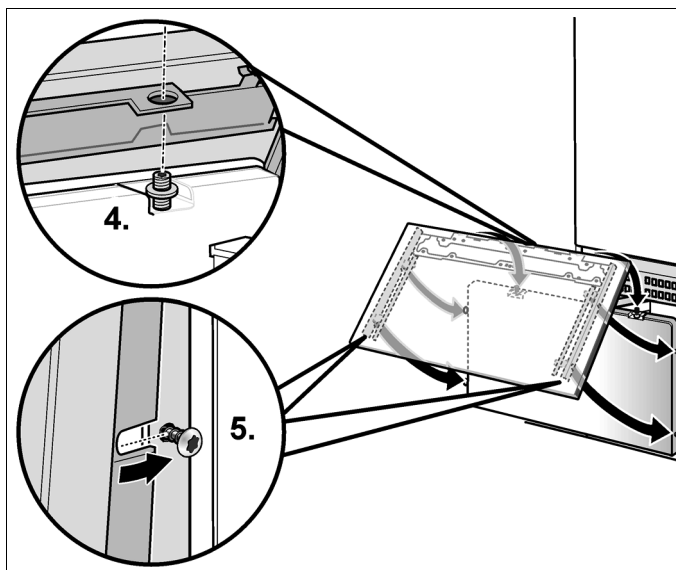


2. Indsæt de aftagede fikseringsvinkler (a) i fikseringsskinnerne (b) på møbeldøren.

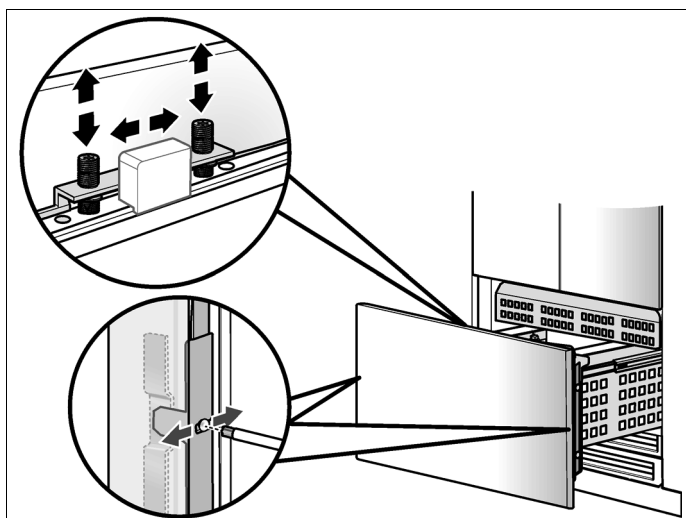


3. Åbn skuffen.

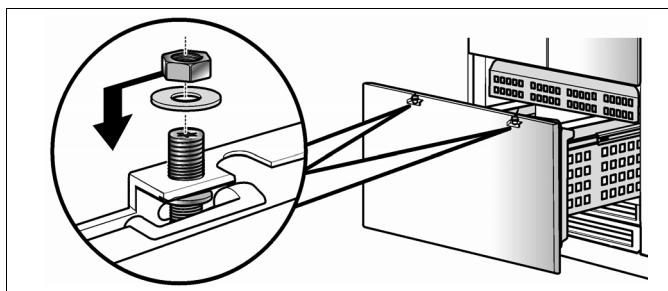
4. Hæng op møbeldøren med justeringsskinnen på gevindboltene.
5. Sænk møbeldøren og skub fikseringsvinklerne oppefra og ned hen over fastgørelsesskrueerne på skabsdøren.



6. Justér møbeldøren med gevindboltene (Torx-skruestrækker). Kontrollér spaltet hele vejen rundt.
7. Luk døren og kontrollér, at skabsfrontens dybde stemmer overens med fronterne ved siden af. Korrigér i givet fald indstillingen.
8. Spænd fikseringsvinklens skrue for at fastholde dybdeindstillingen.
9. Luk døren og kontrollér justeringen i siden. Korrigér justeringen ved at banke let med hånden på kanten, mens døren er åben.



10. Drej møtrikkerne på justeringsskinnens gevindbolte og spænd dem! Herved fastholdes dørens justering i siden.

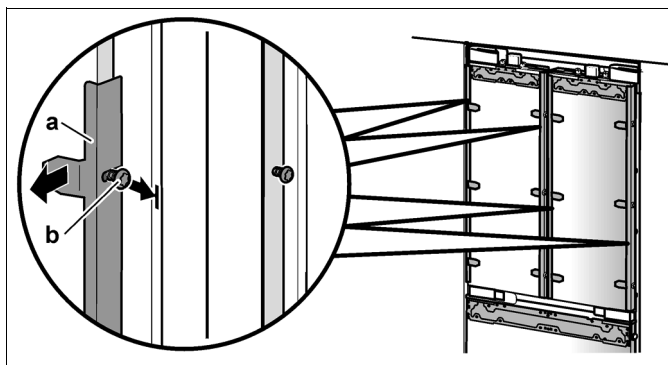


12. Fastgørelse af møbeldøren (køleafdeling)

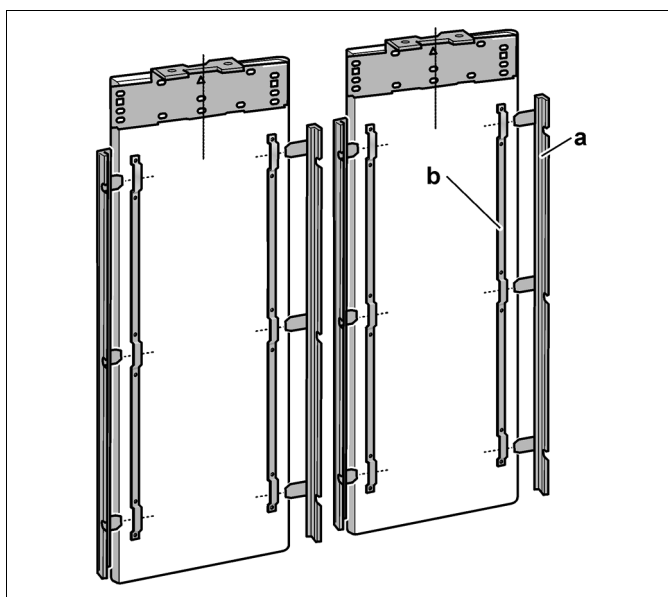
Bemærk:

Anbring nu dørgrebene, der skal skrues fast bagfra!

1. Fjern fikseringsvinklerne (a) fra skabsdøren. Løsne kun fastgørelsesskrue (b) hertil.

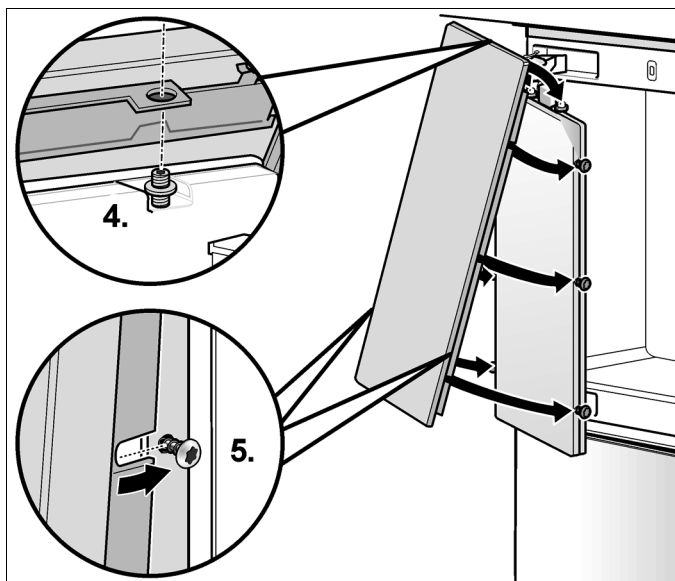


2. Indsæt de aftagede fikseringsvinkler (a) i fikseringsskinne (b) på møbeldøren.

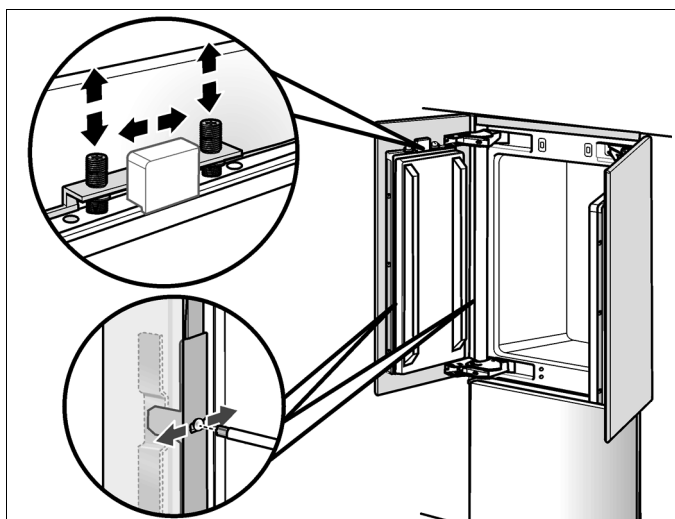


3. Åbn skabsdøren.

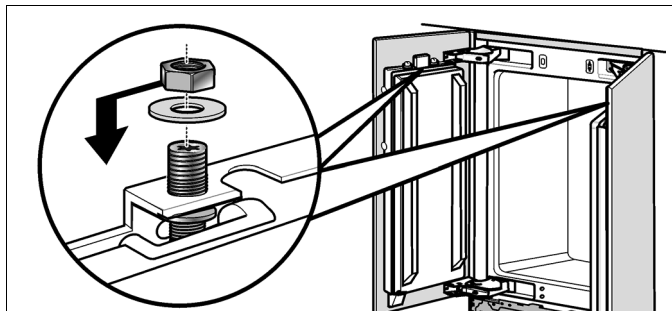
4. Hæng op møbeldøren med justeringsskinnen på gevindboltene.
5. Sænk møbeldøren og skub fikseringsvinklerne oppefra og ned hen over fastgørelsesskruerne på skabsdøren.



6. Justér møbeldøren med gevindboltene (Torx-skruetrækker). Kontrollér spaltmålet hele vejen rundt.
7. Luk døren og kontrollér, at skabsfrontens dybde stemmer overens med fronterne ved siden af. Korrigér i givet fald indstillingen.
8. Spænd fikseringsvinklens skruer for at fastholde dybdeindstillingen.
9. Luk døren og kontrollér justeringen i siden. Korrigér justeringen ved at banke let med hånden på kanten, mens døren er åben.



10. Drej møtrikkerne på justeringsskinnens gevindbolte og spænd dem! Herved fastholdes dørens justering i siden.

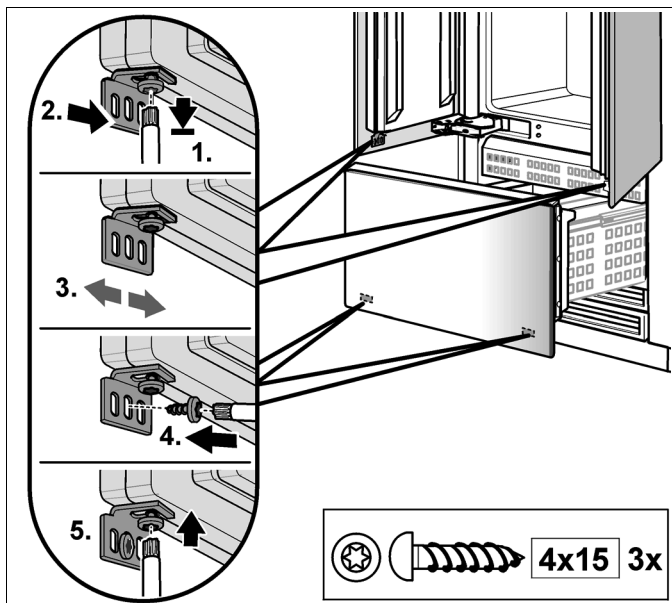


13. Påskruining af de nederste fastgørelsesvinkler

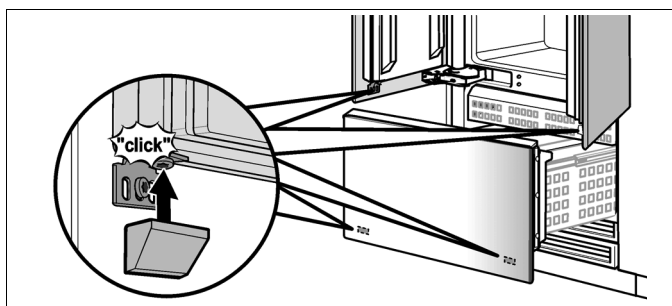
Den nederste fastgørelsesvinkel sørger for, at justeringen af døren i siden fastholdes. Antallet af de nederste fastgørelsesvinkler afhænger af møbeldørens bredde og design.

Skrue de nederste fastgørelsesvinkler på. Forbor hullerne i møbeldøren!

1. Løsne skruen.
2. Skub fastgørelsesvinklerne hen over skruen.
3. Kontrollér dørens position i siden.
4. Skru træskruerne i.
5. Spænd skruerne.



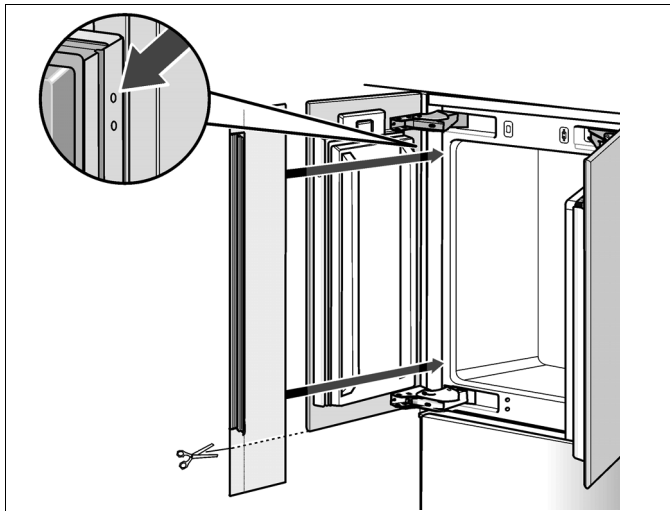
6. Anbring tildækninger på fastgørelsesvinklerne.



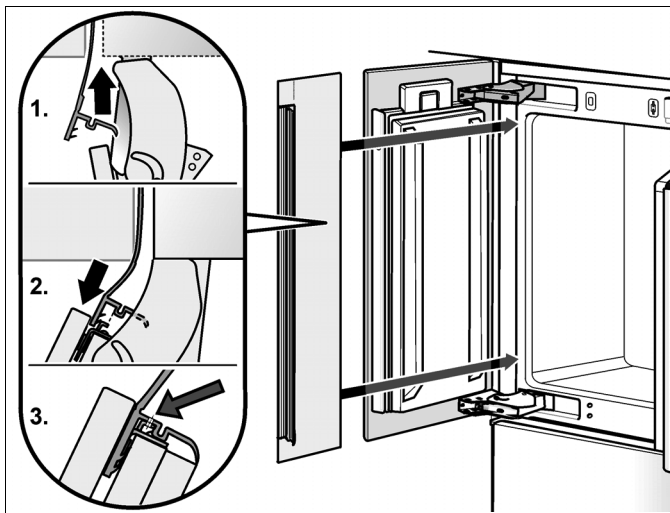
1. Fastgørelse af fingerbeskyttelsen

1. Hold fingerbeskyttelsen hen mod døren på en sådan måde, at fastgørelseshullerne i listen stemmer overens med borerne i fikseringsvinklerne.

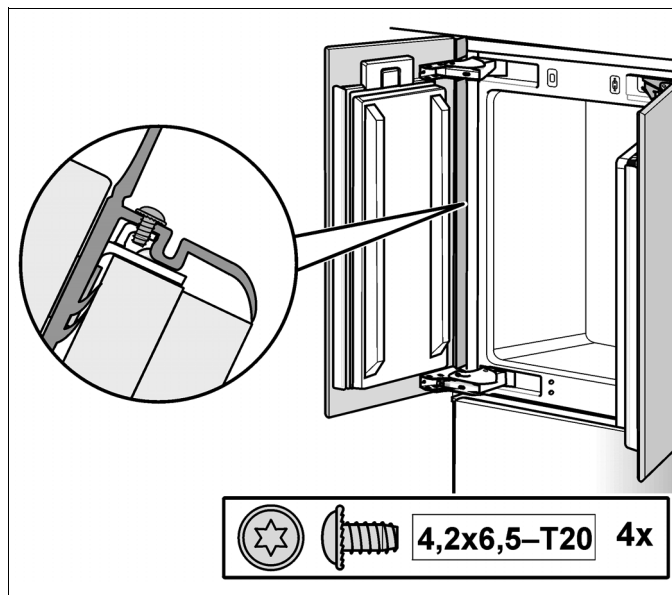
Markér nu underkanten på fingerbeskyttelsen og afkort den tilsvarende.



2. Skub fingerbeskyttelsen ind i spalten mellem skab og nichevæg (1.).
3. Tryk fingerbeskyttelsens afdækningsliste oppefra og ned ind i spalten mellem møbelfront og skabsdør (2.). Kontrollér fastgørelseshullernes position i afdækningslisten med borerne i fikseringsvinklerne (3.)!



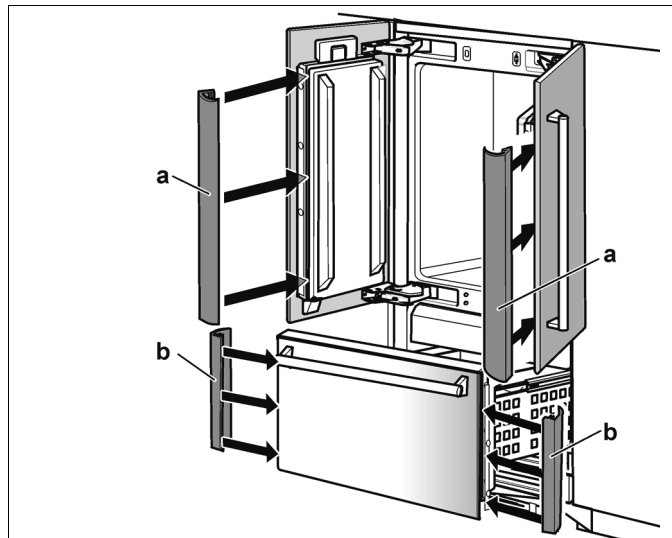
4. Fastgør fingerbeskyttelsen på fikseringsvinklen med skruerne.



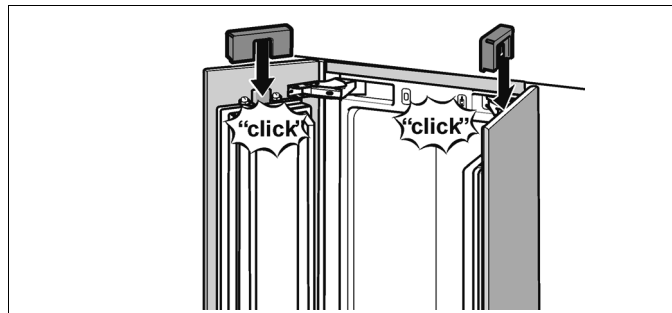
5. Kontrollér fingerbeskyttelsen for korrekt funktion og let gang ved at åbne og lukke døren flere gange.

2. Montering af afdækninger

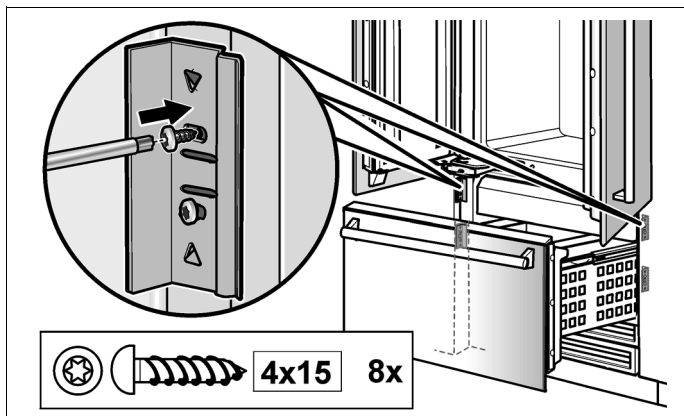
1. Anbring afdækningsskiner (a) & (b) på dørens to længdesider og fryseafdelingens skuffe.



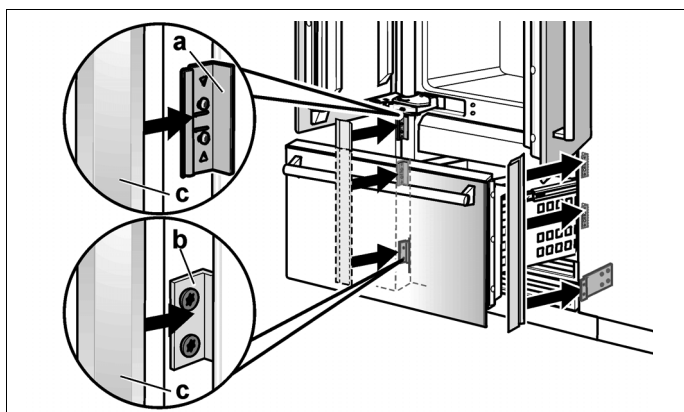
2. Anbring lyskontaktafdækningen. Lyskontaktafdækningen kan skrues fast på døren.



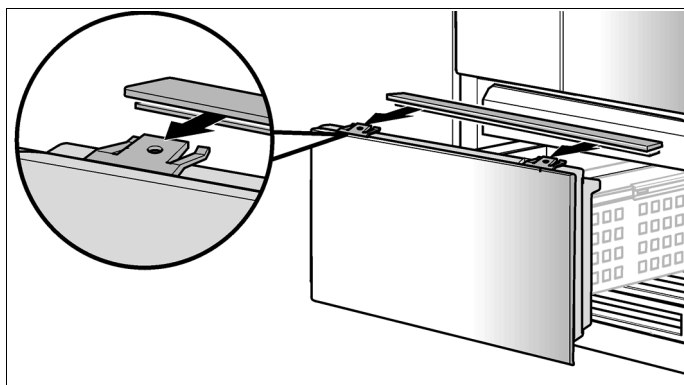
3. Skru vinklerne fast til fastgørelse af afdæknings-skiner.



4. Anbring afdækningsskinnerne (c) på fastgørelsespladerne (b) og vinklerne (a).

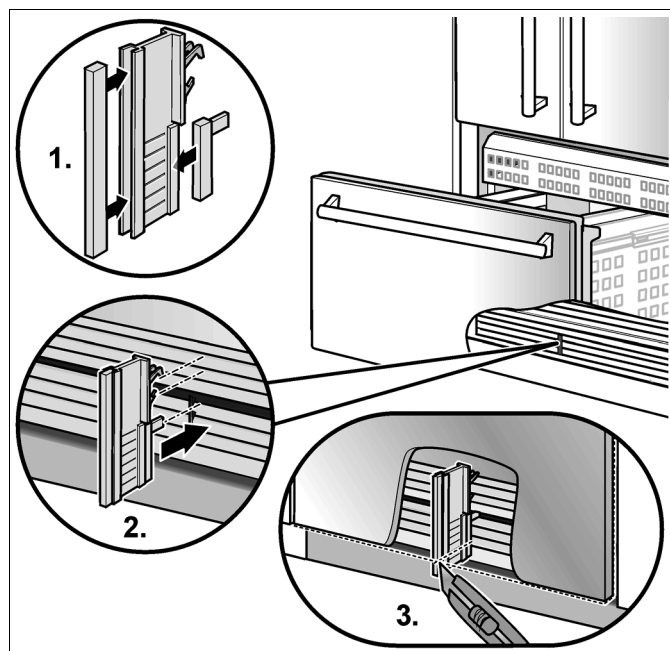


5. Anbring afdækningsskinnen over justeringsskinnen til fryseafdelingens skuffe.



3. Montering af luftudskilleren

Med luftudskilleren ledes frisk og gammel luft separat for at undgå indflydelse på driften.

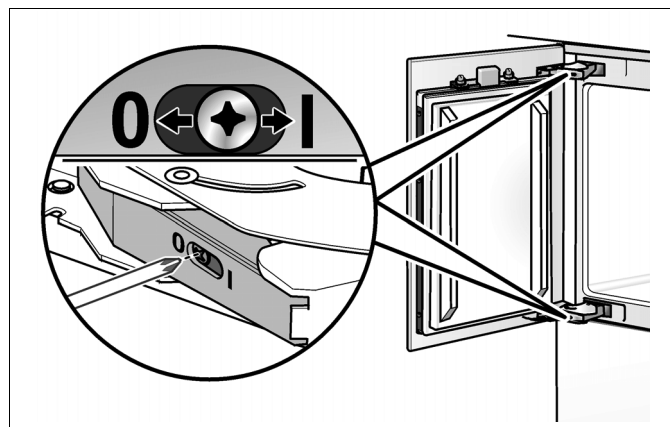


4. Spænding af hængselfederen (køleafdelingens dør)

Drej stilleskruen med en kærveskruetrækker.

I = fjeder spændt

0 = fjeder slap



Der følger et specielt monteringstrin. Forklaringer følger efter afsnit D.

- Døråbningsvinkel, se „Indstilling af døråbningsvinklen (køleafdelingens dør)“.

Nu er monteringen af skabet afsluttet.

Specielle monteringsstrin

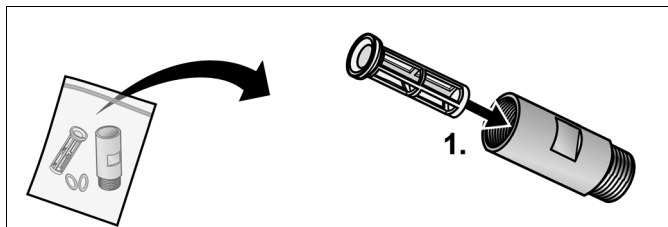
Forberedelse af vandtilslutningen

(gælder kun for skab med vandtilslutning)

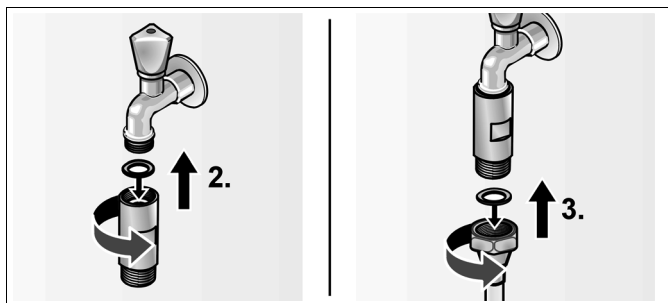
Bemærk:

Luk for hovedvandhanen for at forhindre skader som følge af udstrømmende vand.

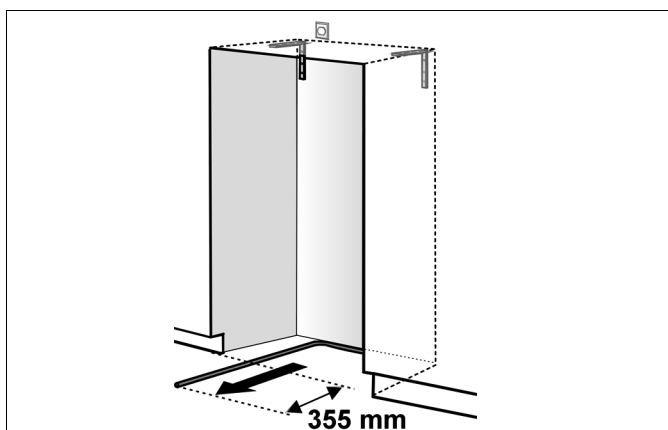
1. Sæt filtersien i filterhuset.



2. Læg pakningen i filterhuset og tilslut det hele til vandhanen ($\frac{3}{4}$ "-gevindtilslutning).
3. Tilslut vandtilløbsslangen med pakning til filterhuset vha. en gaffelnøgle.



4. Træk tilslutningsledningen. Overhold altid de angivne trækingsområder for at undgå beskadigelser på tilslutningsledningen, når skabet skubbes ind på et senere tidspunkt.

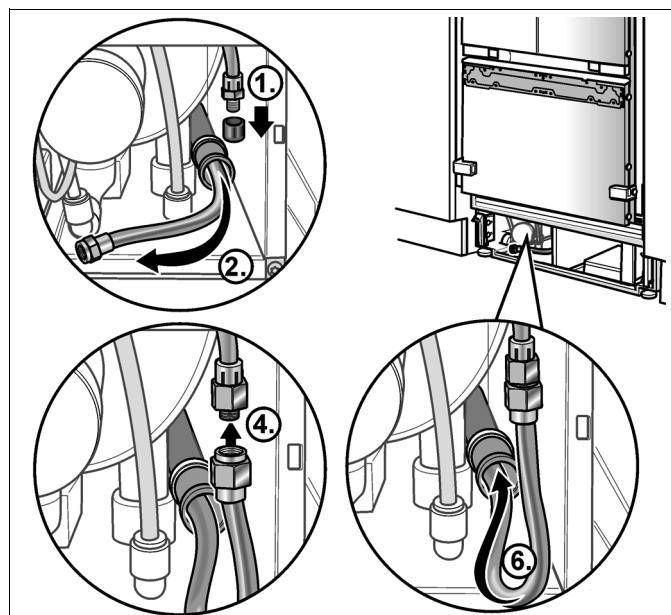


Oprettelse af vandtilslutningen på skabet

Bemærk:

Undgå at knække tilslutningsrøret, når det bøjes, ellers er der fare for lækage og vandskader.

1. Fjern proppen fra skabets tilslutning.
2. Træk vandslangen på en sådan måde, at den ender ved skabets tilslutning.
3. Skub møtrik og pakning på vandslangen.
4. Montér enden på vandslangen på skabets tilslutning og skru møtrikken på.
5. Spænd møtrikken med gaffelnøglen. Spænd den ikke for meget!
6. Skub vandslangen så meget så muligt tilbage ind i beskyttelsesrøret.

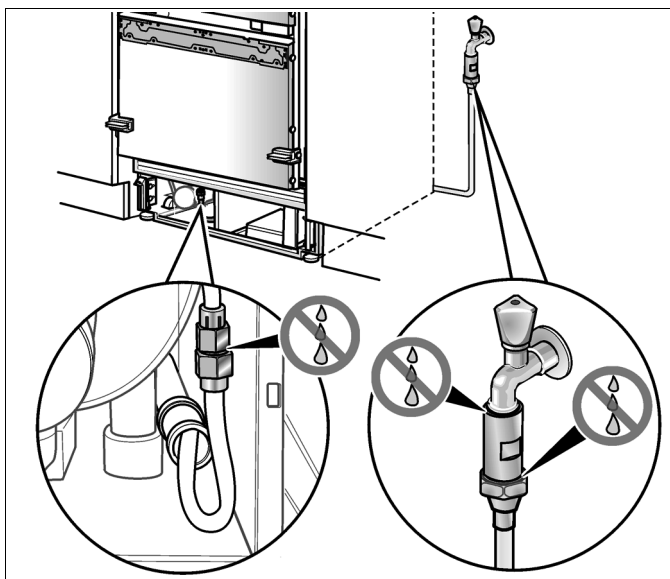


7. Luk op for afspærringsventilen og hovedvandhanen.





8. Kontrollér forbindelsesstedet på spærreventilen og på skabets tilslutning for utætheder.



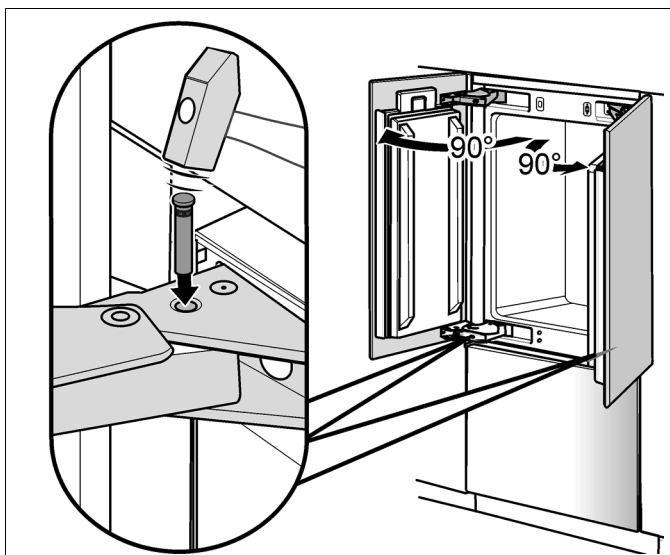
9. Luk afspærringsventilen.

Indstilling af døråbningsvinklen (køleafdelingens dør)

Det kan være nødvendigt at begrænse døråbningsvinklen, afhængigt af opstillingsforholdene. På fabrikken er der indstillet en døråbningsvinkel på 115°.

Indstilling af døråbningsvinklen på 90°:

1. Åbn døren på 90°.
2. Driv anslagsstiften i med en hammer.



Gaggenau Hausgeräte GmbH

Carl-Wery-Straße 34

D-81739 München

www.gaggenau.com