

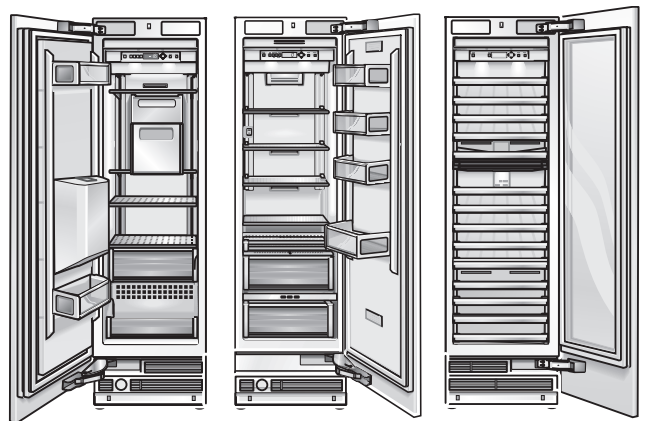
RC 462/472

RF 411/413

RF 461/463

RF 471

RW 414/464



Inhoud

Veiligheidsbepalingen en waarschuwingen	4
Opstel mogelijkheden	5
Los apparaat	5
Plaatsing Side-by-Side	5
Losse apparaten met scheidingswand	5
Als afsluiting van een rij keukenmeubelen	5
Opstellen van het apparaat	6
De juiste plaats	6
Klimaatklassen	6
Inbouwnis	6
Aangrenzende keukenmeubelen	6
Ondergrond	6
Elektrische aansluiting	7
Watersaansluiting	7
Afmetingen van de nis	8
Plaatsing als los apparaat	8
Plaatsing Side-by-Side	9
Plaats van de watersaansluiting	10
Afmetingen van het apparaat	11
Apparaten van 45,1 cm – diepvriesapparaten met/zonder ijs- en waterdispenser	11
Apparaten van 45,1 cm – wijnkoelkast	12
Apparaten van 60,3 cm – koelkasten en diepvriesapparaten met/zonder ijs- en waterdispenser	13
Apparaten van 60,3 cm – wijnkoelkast	14
Apparaten van 75,6 cm – koelkasten en diepvriesapparaten	15
Benodigd toebehoren en gereedschap	16
Omvang van de levering	16
Extra toebehoren	16
Gereedschap	16
Diversen	16

Montagevoorschrift	17
---------------------------------	-----------

A

1. Controle van de inbouwnis	17
2. Transporteren van het apparaat	17
3. Verwijderen van de verpakking	18
4. Voorbereiden van de montage	18
5. Verwisselen van de deuropenhanging	18
6. Bevestiging van de kantelbeveiliging	21
7. Alternatieve kantelbeveiliging	22
8. Voorbereiden van de watersaansluiting ..	23
9. Aanbrengen van de zijantenbescherming	23
10. Plaatsing Side-by-Side	23

B

11. Apparaat in de inbouwnis schuiven	24
12. Stellen van het apparaat in de nis	25
13. Bevestigen van het apparaat aan het plafond van de nis	26
14. Bevestigen van het apparaat aan de zijwand van de inbouwnis	26
15. Controleren of de vingerbescherming licht loopt	27
16. Aanleggen van de watersaansluiting aan het apparaat	27

C

17. Bevestigen van het plintpaneel	28
18. Ingebruikname van het apparaat	29
19. Voorbereiden van de meubeldeuren	29
20. Beladen van de deur van het apparaat...	30
21. Bevestigen van de stellijst op de meubeldeur	31
22. Inhangen en richten van de meubeldeur	32
23. Bevestigen van de meubeldeur	33
24. Onderste bevestigingsbeugels vastschroeven	34

D

25. Vingerbescherming bevestigen	35
26. Aanbrengen van de afdekkingen	35
27. Stellen van de ijs- en waterdispenser	36
28. Aanbrengen van de afdeklijsten	38
29. Monteren van de luchtafscheider	39
30. Instellen van de openingshoek van de deur	39
31. Spannen van de scharnierveer	39

Veiligheidsbepalingen

en waarschuwingen

Dit montagevoorschrift is bedoeld om u bij de inbouw van uw nieuwe apparaat behulpzaam te zijn.

De fabrikant is echter niet aansprakelijk voor een verkeerd uitgevoerde montage. Wij adviseren de plaatsing en ingebruikname door een gekwalificeerde vakman te laten uitvoeren.

Neem alle aanwijzingen in deze montagevoorschriften in acht. Dit is een voorwaarde voor een veilige montage en ingebruikname van het apparaat.

Het montagevoorschrift voor later gebruik bewaren.

Lees vóór de plaatsing en ingebruikname dit montagevoorschrift nauwkeurig en volledig door.

Waarschuwing

De apparaten zijn erg zwaar en moeten tegen kantelen tijdens het transport, de montage en het gebruik ervan beveiligd worden. Een kantelbeveiliging is beslist noodzakelijk.

Deuren dicht houden tot het apparaat compleet gemonteerd en beveiligd is overeenkomstig de aanwijzingen in dit montagevoorschrift.

Vanwege het gewicht en de afmetingen van het apparaat en om het risico van verwondingen en beschadiging van het apparaat te minimaliseren, zijn ten minste twee personen nodig voor de veilige plaatsing van het apparaat.

De apparaten overeenkomstig de voorgeschreven toepassing gebruiken.

Stekker uit het stopcontact trekken of de zekering verwijderen resp. losdraaien vóór werkzaamheden aan het apparaat.

Het vervangen van de elektrische kabel en andere reparaties mogen alleen door de Servicedienst worden uitgevoerd. Onvakkundige installatie en reparaties kunnen groot gevaar opleveren voor de bezitter.

Naast de wettelijk voorgeschreven nationale voorschriften moeten ook de aansluitvoorwaarden van het plaatselijke elektriciteits- en waterleidingbedrijf in acht worden genomen.

Voorzichtig

De plaatsing en montage van dit apparaat vereisen een aanzienlijke kennis van de meest uiteenlopende disciplines van het vak (mechanicus, meubelmaker, loodgieter, elektriciën).

De persoon die het apparaat plaatst is aansprakelijk voor de veilige plaatsing en ingebruikname van het apparaat.

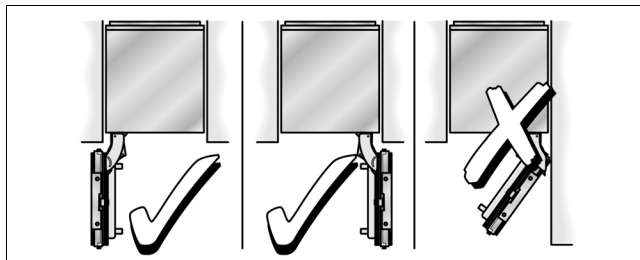
De fabrikant is niet aansprakelijk voor fouten bij de plaatsing en de daardoor ontstane schade. De garantiebepalingen vindt u in de gebruiksaanwijzingen van de apparaten.

Opstel mogelijkheden

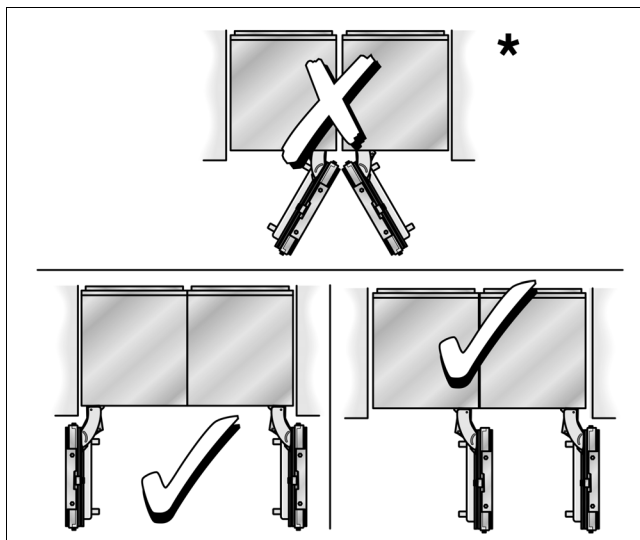
Er zijn vele verschillende mogelijkheden voor de plaatsing van het apparaat.

Deze worden alleen door het keukendesign en de vingerbescherming beperkt.

Los apparaat



Plaatsing Side-by-Side

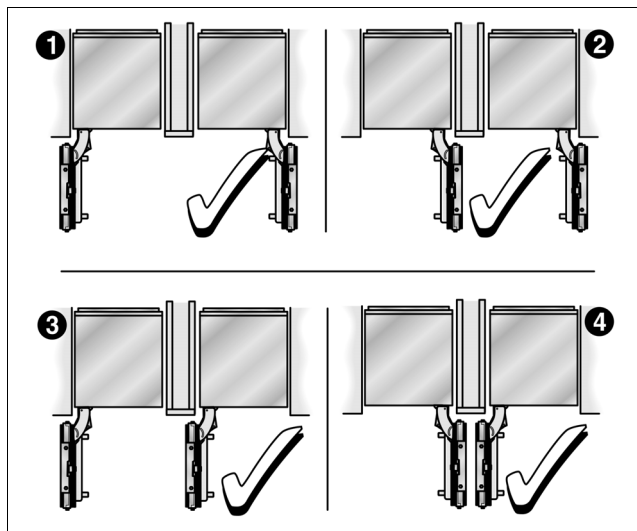


* Scheidingswand noodzakelijk!

Als 2 apparaten direct naast elkaar worden geplaatst, moet de afdichtingsset voor de combinatie Side-by-Side gebruikt worden om een stabiele verbinding te garanderen.

Meer hierover in hoofdstuk „Benodigd toebehoren en gereedschap”.

Losse apparaten met scheidingswand



Aanwijzingen:

- Bij het opmeten van de scheidingswand voor model 4 de dikte van het te monteren meubelfront in acht nemen om beschadiging bij het gelijktijdig openen van de deuren te voorkomen.
- Als de afstand tussen de apparaten minder dan 160 mm bedraagt, moet de verwarmingsset voor de combinatie Side-by-Side gebruikt worden.

Meer hierover in hoofdstuk „Benodigd toebehoren en gereedschap”.

- De minimumdikte van de scheidingswand bedraagt 16 mm.

Als afsluiting van een rij keukenmeubelen

Als één kant van het apparaat zichtbaar blijft, dan moet een zijwandbekleding gebruikt worden.

De zijwandbekleding moet stevig aan de wand, de vloer en de bovenkasten bevestigd worden vóór het apparaat in de inbouw nis geschoven wordt.

De maten van de zijwandbekleding worden door de tegenoverliggende niswand bepaald. Tijdens de montage erop letten dat de inbouw nis haaks is en precies de voor het apparaat/de apparaten noodzakelijke grootte heeft.

Opstellen van het apparaat

De juiste plaats

Voorzichtig

Het apparaat is erg zwaar – gegevens over het leeggewicht vindt u in de volgende tabel:

Apparaat	Gewicht (leeg)
Koelkast 60,3 cm	ca. 131 kg
Koelkast 75,6 cm	ca. 145 kg
Diepvriesapparaat 45,1 cm *	ca. 109 kg
Diepvriesapparaat 60,3 cm *	ca. 131 kg
Diepvriesapparaat 75,6 cm *	ca. 145 kg
Wijnbewaarkoelkast 45,1 cm	ca. 109 kg
Wijnbewaarkoelkast 60,3 cm	ca. 131 kg

* Zonder ijs- en waterdispenser

Elke droge, goed te ventileren ruimte is geschikt.

Het apparaat liefst niet in de zon of naast een fornuis, verwarmingsradiator of een andere warmtebron plaatsen. Is plaatsing naast een warmtebron niet te vermijden, maak dan gebruik van een isolerende plaat of neem de volgende minimumafstanden in acht:

- Naast elektrische- of gasfornuizen: 3 cm.
- Naast een CV-installatie: 30 cm.

Klimaatklassen

De klimaatklasse vindt u op het typeplaatje. Deze geeft aan binnen welke omgevingstemperaturen het apparaat gebruikt kan worden.

Klimaatklasse	Toelaatbare omgevingstemperatuur
SN	+10 °C tot 32 °C
N	+16 °C tot 32 °C
ST	+16 °C tot 38 °C
T	+16 °C tot 43 °C

Inbouwnis

Het is van belang de aangegeven maten van de inbouwnis met het oog op een probleemloze inbouw van het apparaat en de aansluitende aanblik van het keukenmeubelfront in acht te nemen.

Let er vooral op dat de nis haaks is.

De zijwanden mogen geen uitsteeksels, vooruitspringende delen of oneffenheden vertonen.

De rechthoekigheid van de nis kan met hiervoor geschikte middelen (bijv. een waterpas, diagonale metingen enz.) bepaald worden.

De zijwanden en de bovenste afsluiting van de inbouwnis moeten minimaal 16 mm dik zijn.

Aangrenzende keukenmeubelen

Het nieuwe apparaat wordt stevig aan de zijkanen van de kast en de bovenkasten vastgeschroefd.

Let er daarom op dat alle bovenkasten waaraan iets bevestigd moet worden, door middel van geschikt materiaal stevig met de ondergrond of de wand bevestigd worden.

De minimumdikte van de plint moet minimaal 19 mm bedragen.

Ondergrond

Voorzichtig

Een vol beladen apparaat is erg zwaar – gegevens hierover vindt u in de volgende tabel:

Apparaat	Gewicht (beladen)
Koelkast 60,3 cm	ca. 400 kg
Koelkast 75,6 cm	ca. 500 kg
Diepvriesapparaat 45,1 cm *	ca. 250 kg
Diepvriesapparaat 60,3 cm *	ca. 350 kg
Diepvriesapparaat 75,6 cm *	ca. 425 kg
Wijnbewaarkoelkast 45,1 cm	ca. 245 kg
Wijnbewaarkoelkast 60,3 cm	ca. 310 kg

* Zonder ijs- en waterdispenser

Om er zeker van te zijn dat het apparaat veilig geïnstalleerd is en volgens de regels functioneert, moet de ondergrond waterpas en stevig zijn.

De ondergrond moet van hard materiaal zijn dat niet meegeeft.

De vloer waarop het apparaat geïnstalleerd wordt moet even hoog zijn als de rest van de ruimte.

Vanwege het grote gewicht van een vol beladen apparaat is een ondergrond met voldoende draagkracht noodzakelijk. In geval van twijfel een architect of een bouwkundige in de arm nemen.

Elektrische aansluiting

Geen verlengsnoer of verdeler gebruiken.
Voor de aansluiting van dit apparaat is een vast geïnstalleerd stopcontact nodig.

Het stopcontact waarop het apparaat wordt aangesloten moet vrij toegankelijk zijn. Het apparaat uitsluitend via een volgens de voorschriften aangebracht, randgeaard stopcontact op 220–240 V/50 Hz wisselstroom aansluiten. Het stopcontact moet zijn beveiligd met een zekering van 10 tot 16 A.

Bij apparaten die in niet Europese landen worden gebruikt op het typeplaatje controleren of de aansluitspanning en de stroomsoort overeenkomen met de waarden van uw elektriciteitsnet. Een eventueel noodzakelijke vervanging van de aansluitkabel mag alleen door een vakkundig monteur worden uitgevoerd.

Waarschuwing

Het apparaat mag nooit worden aangesloten op elektronische energiebesparende stekkers of op omvormers die gelijkstroom omzetten in 230 V wisselstroom (bijv. installaties voor zonneënergie of netwerken voor schepen).

Wateraansluiting

Voorzichtig

Het apparaat alleen aansluiten op een koudwaterleiding.

Voor het in gebruik nemen van de automatische ijsbereider is een koudwateraansluiting vereist. De waterdruk moet tussen 0,17 tot 1,0 MPa (1,7 tot 10 bar) zijn. De installatie moet aan de plaatselijke voorschriften voor sanitaire installaties voldoen.

In de koudwatertoevoer moet een apart afsluitventiel geïnstalleerd worden.

Het afsluitventiel mag zich niet achter het apparaat bevinden. Wij raden u aan het afsluitventiel direct naast het apparaat of op een andere, gemakkelijk bereikbare plaats te monteren.

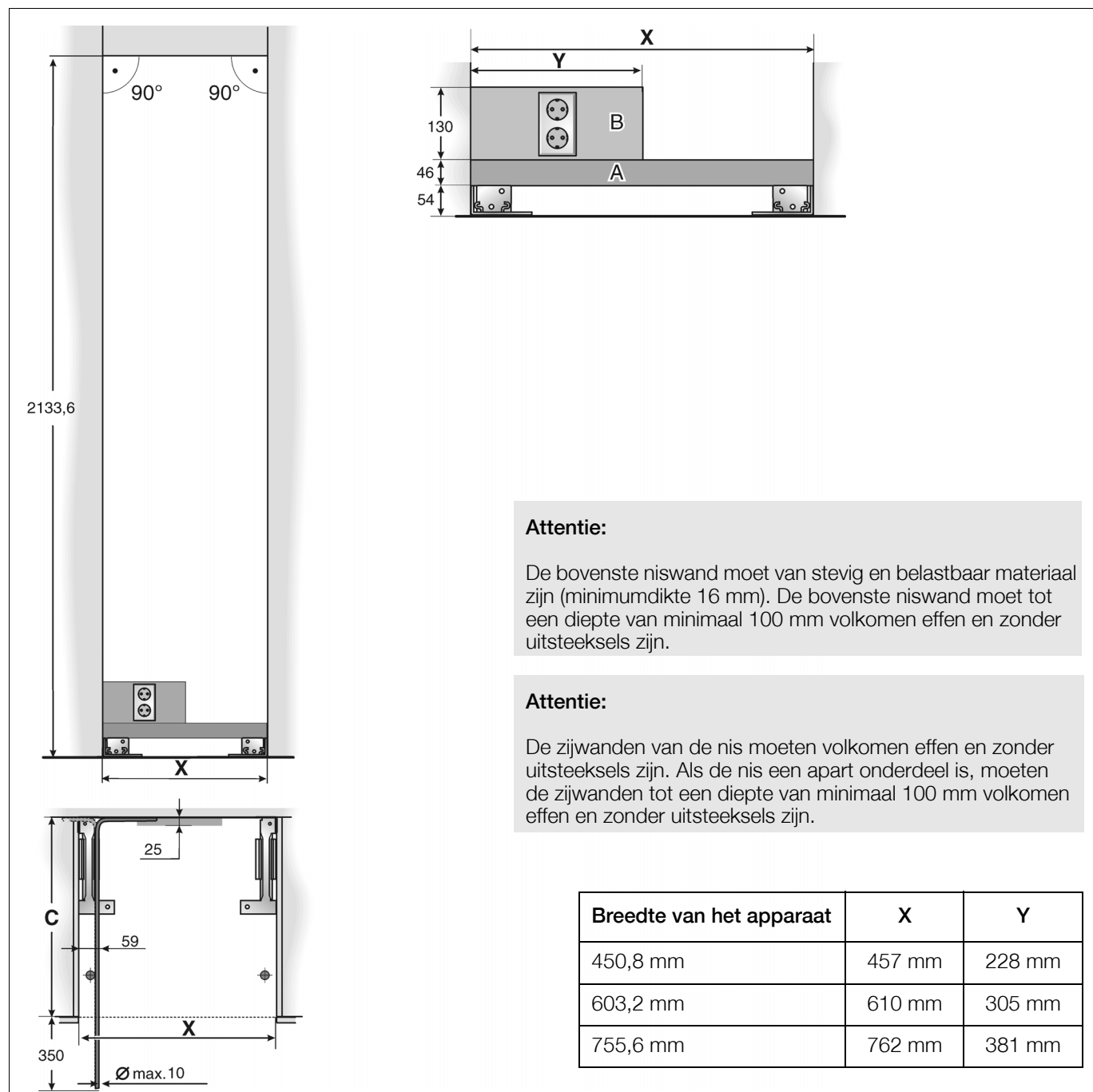
Bij het installeren van de wateraansluiting moeten de toelaatbare installatiebereiken voor de waterleiding in acht worden genomen. Meer over de installatiebereiken vindt u in hoofdstuk „Afmetingen van de nis”.

Attentie! Als de waterleiding voor de koudwateraansluiting niet als toebehoren wordt meegeleverd:

- Voor de aansluiting op het drinkwaternet mogen alleen waterleidingen gebruikt worden die geschikt zijn voor drinkwater. Neem in elk geval de nationale voorschriften en de aansluitvoorwaarden van het plaatselijke waterleidingbedrijf in acht.
- De maximale uitwendige diameter van de waterleiding (zonder verbindingstukken) bedraagt 10 mm.

Afmetingen van de nis

Plaatsing als los apparaat



Legenda:

- A Ruimte voor de installatie van de wateraansluiting
- B Ruimte voor de installatie van de elektrische aansluiting
- C Diepte van de inbouwnis, afhankelijk van het keukendesig

C = minimaal 610 mm!

Aanwijzing:

De inbouwnis moet haaks zijn. De zijwanden van de nis mogen geen uitsteeksel, vooruitspringende delen of oneffenheden vertonen.

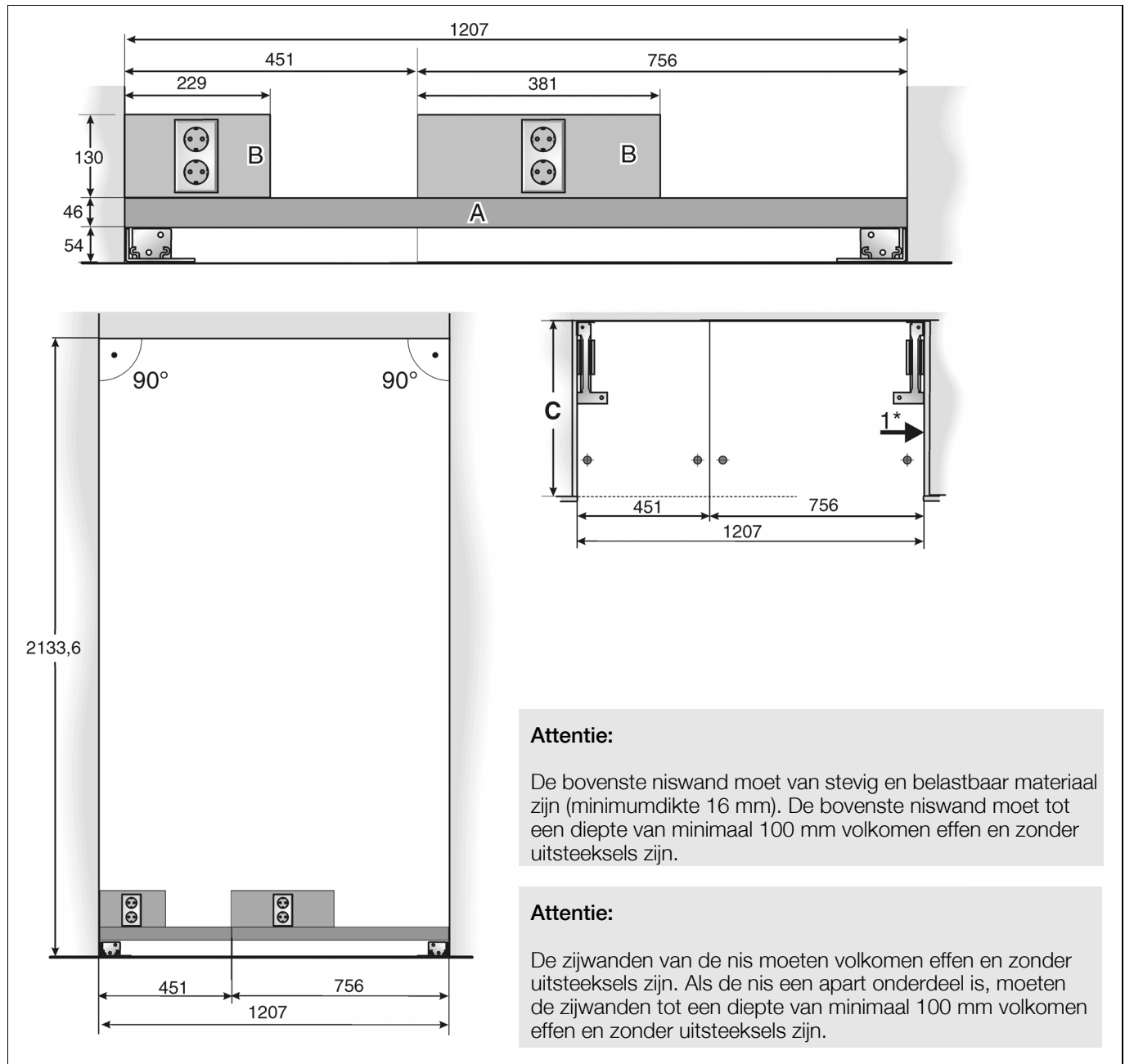
Plaatsing Side-by-Side

De hiervoor voor elk apparaat aangegeven maten van de inbouwnis gelden ook voor de installatie van 2 apparaten naast elkaar.

De totale breedte van de nis is de optelsom van de voor losse apparaten vereiste nisbreedtes.

Example:

Diepvriesapparaat 45,1 cm breed/koelkast 75,6 cm breed



Legenda:

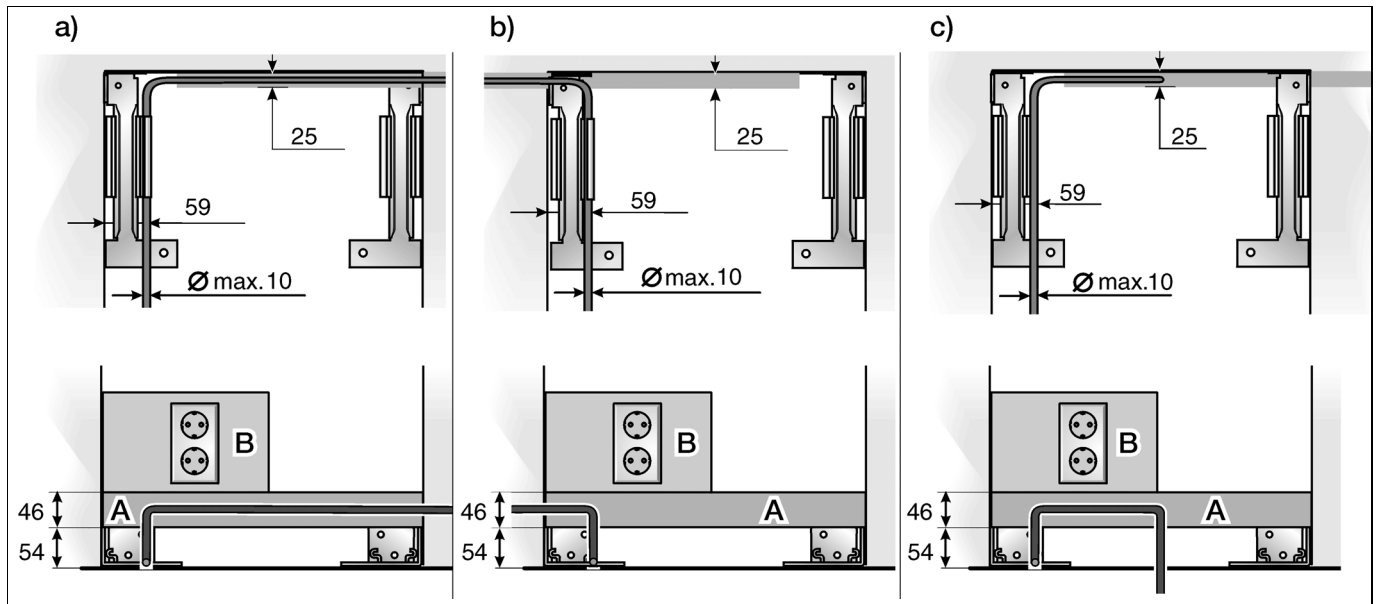
- A Ruimte voor de installatie van de wateraansluiting
- B Ruimte voor de installatie van de elektrische aansluiting
- C Diepte van de inbouwnis, afhankelijk van het keukendesig
C = minimaal 610 mm!

Aanwijzing:

De inbouwnis moet haaks zijn. De zijwanden van de nis mogen geen uitsteeksel, vooruitspringende delen of oneffenheden vertonen.

Plaats van de wateraansluiting

De toevoerleiding kan vanaf de rechterkant (a), de linkerkant (b) of vanuit de ruimte onder het apparaat (c) naar het apparaat worden aangelegd.

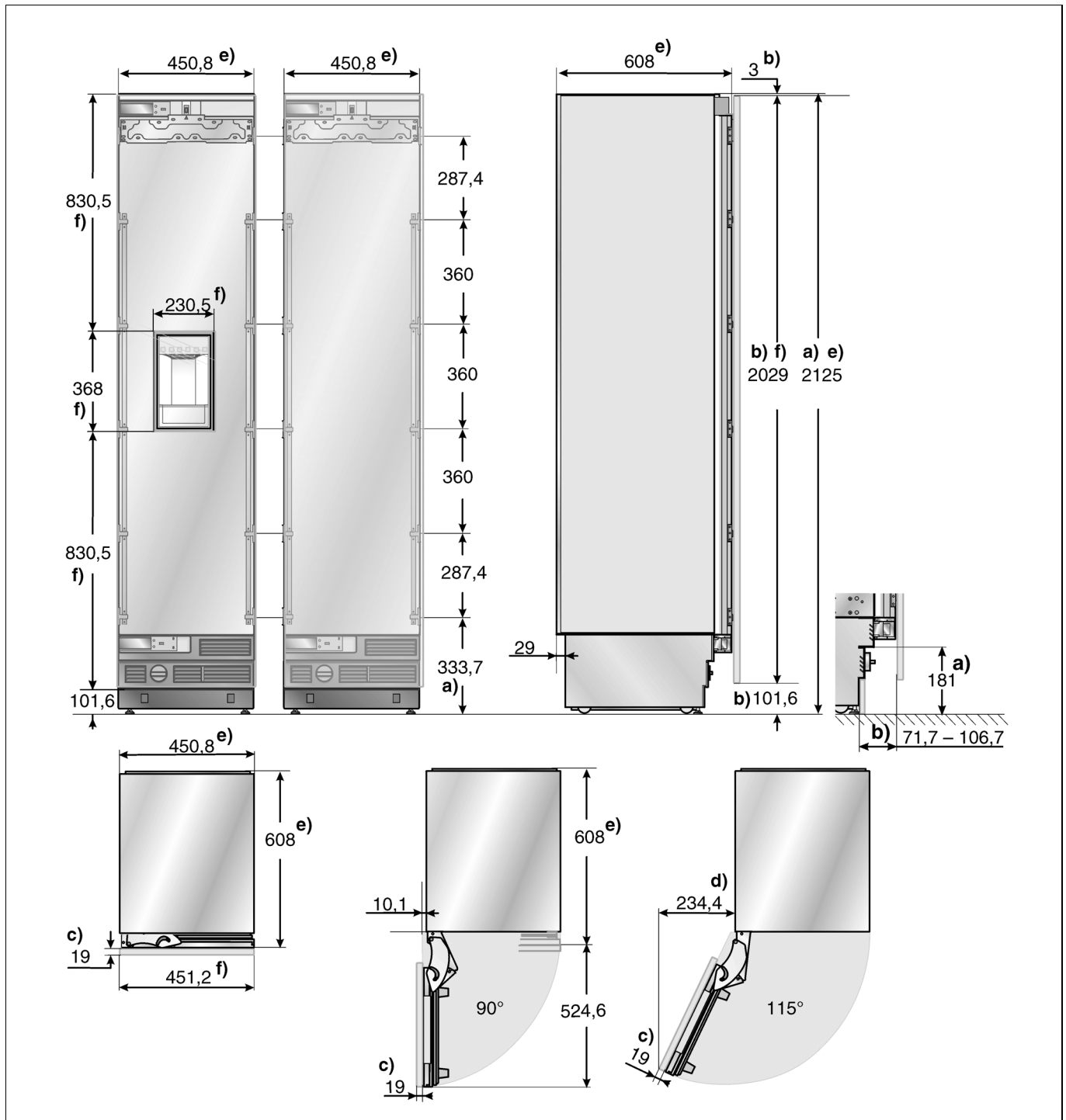


Legenda:

- A Ruimte voor de installatie van de wateraansluiting
- B Ruimte voor de installatie van de elektrische aansluiting

Afmetingen van het apparaat

Apparaten van 45,1 cm – diepvriesapparaten met/zonder ijs- en waterdispenser



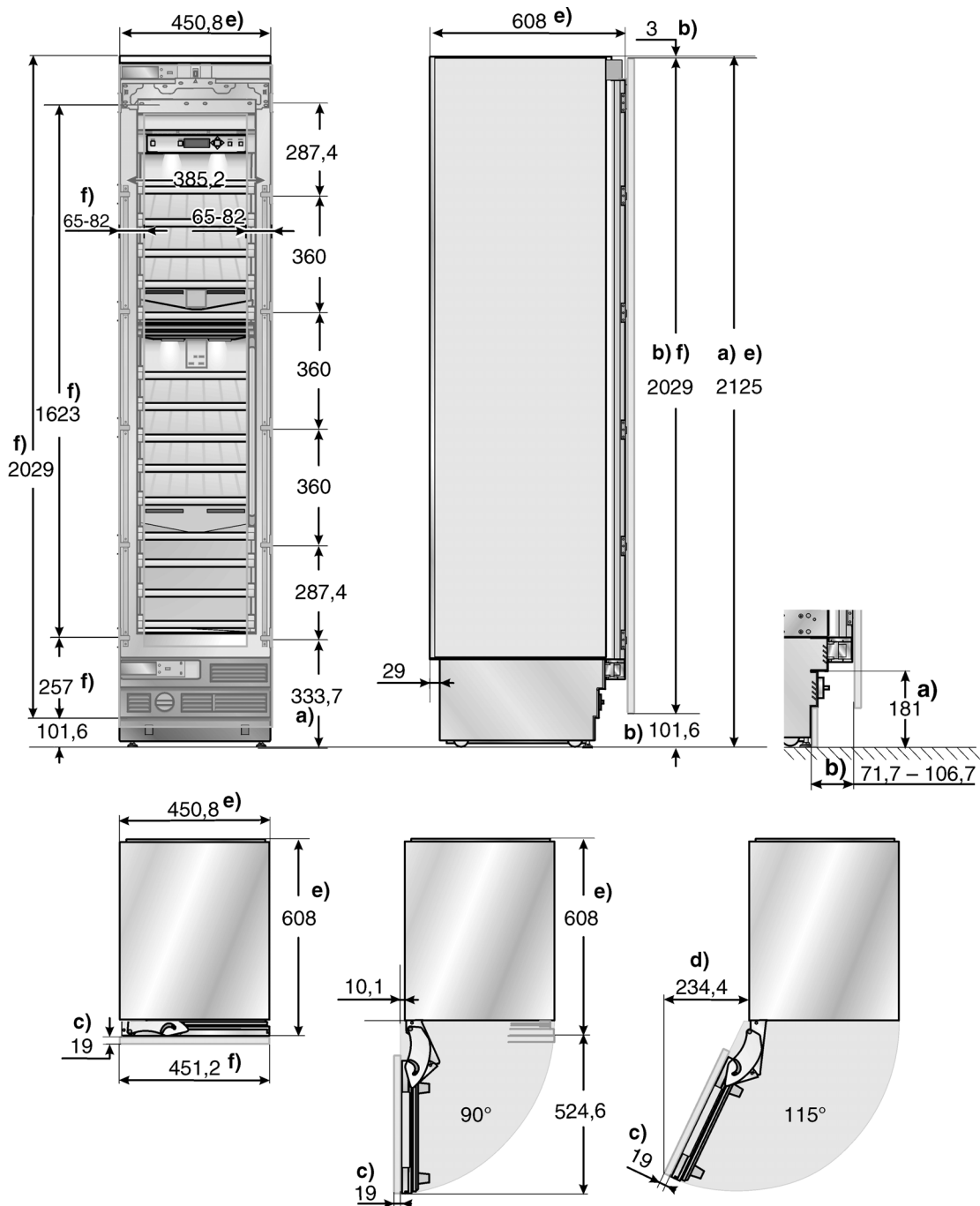
Legenda:

Afgebeeld is een voorbeeld met doorlopende meubeldeur.

- a) Verstell bereik van de schroefvoetjes
+35 mm/-13 mm.
- b) De maten kunnen afwijken.
- c) Dikte van deurbekleding kan afwijken.

- d) Deze maat kan, afhankelijk van de installatie, de dikte van de te monteren meubeldeur en de aangrenzende keukenmeubelen, afwijken.
- e) Afmetingen van het apparaat
- f) Maten van de meubeldeur

Apparaten van 45,1 cm – wijnkoelkast



Legenda:

Afgebeeld is een voorbeeld met doorlopende meubeldeur.

- a) Verstelbereik van de schroefvoetjes
+35 mm/-13 mm.
- b) De maten kunnen afwijken.
- c) Dikte van deurbekleding kan afwijken.

- d) Deze maat kan, afhankelijk van de installatie, de dikte van de te monteren meubeldeur en de aangrenzende keukenmeubelen, afwijken.
- e) Afmetingen van het apparaat
- f) Maten van de meubeldeur

Technical drawing of the K 1000 refrigerator, showing front, side, and detail views with dimensions in mm.

Front View (Left):

- Width: 603,2 e)
- Height (top section): 830,5 f)
- Height (middle section): 368 f)
- Height (bottom section): 830,5 f)
- Width (middle section): 230,5 f)
- Bottom height: 101,6

Side View (Middle):

- Width: 603,2 e)
- Height (top section): 287,4
- Height (middle section): 360
- Height (bottom section): 360
- Height (bottom section): 360
- Height (bottom section): 287,4
- Bottom height: 333,7 a)

Side View (Right):

- Width: 608 e)
- Height (top section): 3 b)
- Height (middle section): b) f) a) e)
- Height (bottom section): 2029 2125
- Bottom height: 101,6 b)

Detail View (Bottom Right):

- Height: 181 a)
- Width: 71,7 – 106,7 b)

Front View (Bottom Left):

- Width: 603,2 e)
- Height: 19 c)
- Width: 603,6 f)

Side View (Bottom Middle):

- Width: 608 e)
- Height: 677
- Angle: 90°
- Width: 10,1
- Height: 19 c)

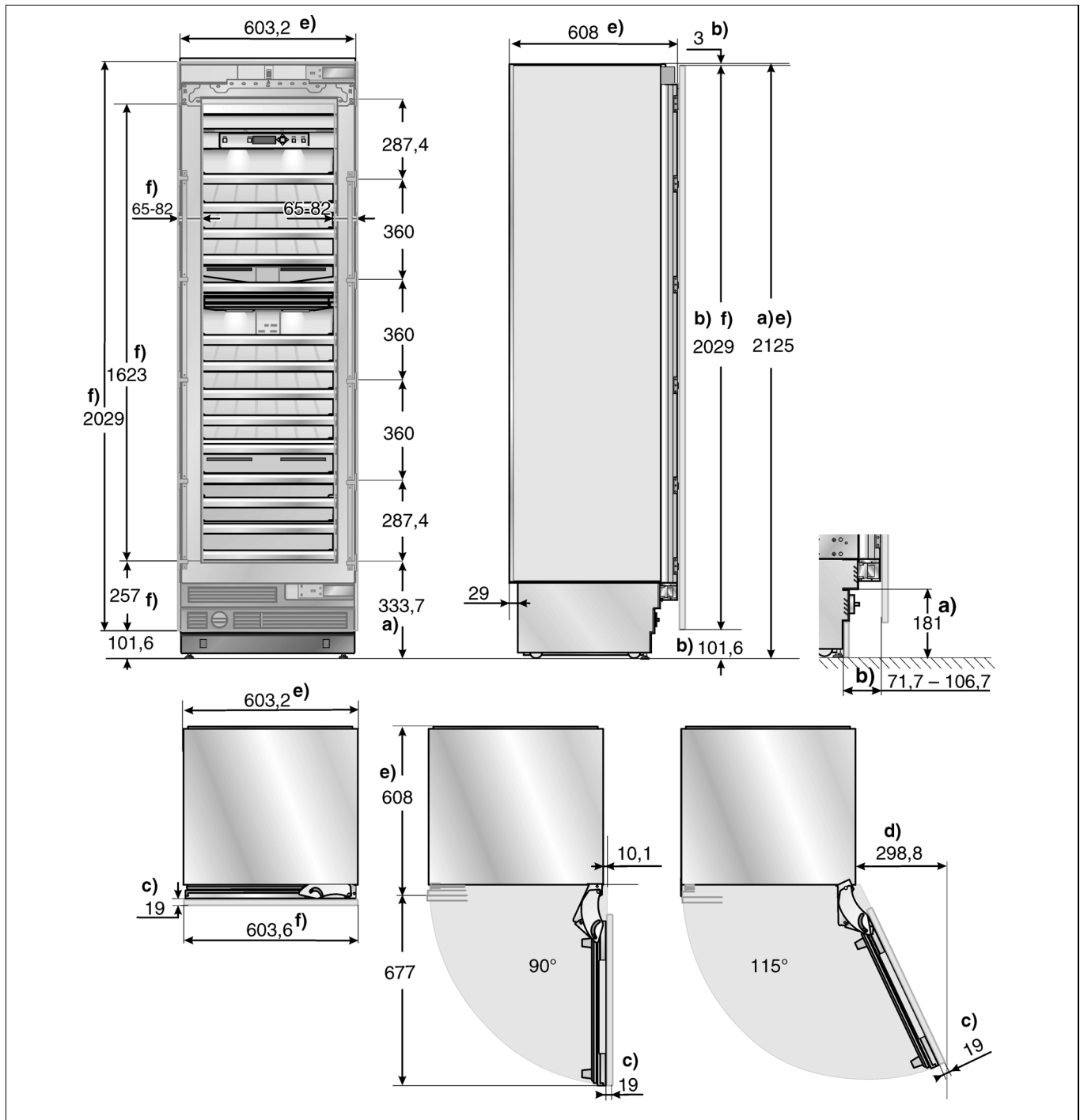
Side View (Bottom Right):

- Width: 298,8 d)
- Angle: 115°
- Height: 19 c)

- a) Verstell bereik van de schroefvoetjes +35 mm/−13 mm.
- b) De maten kunnen afwijken.
- c) Dikte van deurbekleding kan afwijken.

- 13

Apparaten van 60,3 cm – wijnkoelkast

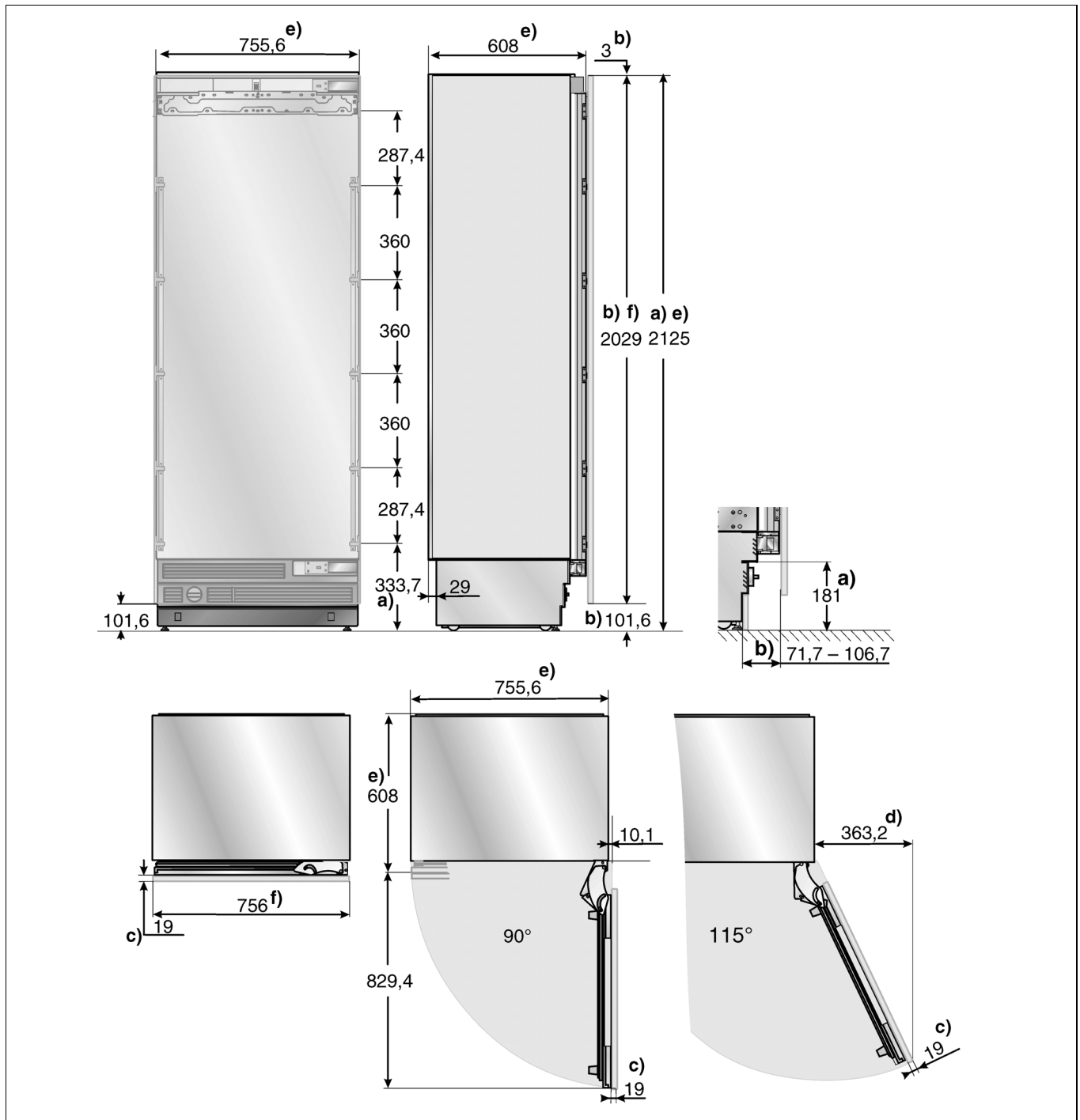


Legenda:

Afgebeeld is een voorbeeld met doorlopende meubeldeur.

- a) Verstelbereik van de schroefvoetjes
+35 mm/-13 mm.
- b) De maten kunnen afwijken.
- c) Dikte van deurbekleding kan afwijken.
- d) Deze maat kan, afhankelijk van de installatie, de dikte van de te monteren meubeldeur en de aangrenzende keukenmeubelen, afwijken.
- e) Afmetingen van het apparaat
- f) Maten van de meubeldeur

Apparaten van 75,6 cm – koelkasten en diepvriesapparaten



Legenda:

Afgebeeld is een voorbeeld met doorlopende meubeldeur.

- a) Verstelbereik van de schroefvoetjes
+35 mm/-13 mm.
- b) De maten kunnen afwijken.
- c) Dikte van deurbekleding kan afwijken.
- d) Deze maat kan, afhankelijk van de installatie, de dikte van de te monteren meubeldeur en de aangrenzende keukenmeubelen, afwijken.
- e) Afmetingen van het apparaat
- f) Maten van de meubeldeur

Benodigd toebehoren en gereedschap

Omvang van de levering

- Montagevoorschrift
- Gebruiksaanwijzing
- Installatietoebereiden

Extra toebehoren

Toebehoren voor installatie bij inbouw Side-by-Side

Voor een duurzame verbinding van twee apparaten, bijv. van een diepvriesapparaat naast een koelkast.

Extra verwarming aan de zijanten

Vereist als de afstand tussen de 2 apparaten minder dan 160 mm bedraagt.

Verbindingshulpstukken voor de meubeldeur

Om twee meubeldeuren met elkaar te verbinden (zie de toelichting in hoofdstuk „19. Voorbereiden van de meubeldeuren”). Zonder verder voorbereidende werkzaamheden te gebruiken bij meubeldeuren met een standaardhoogte.

Gereedschap

- Accuschroefmachine T20
- Torx schroevendraaier T20
- Torx-Bit T20 + magneethouder
- 8 mm dopsleutel
- Houtboren in verschillende groottes
- Steeksleutel SW 13 mm
- Engelse sleutel (Bahco)
- Mes met verstelbaar lemmer
- Metalen meetlint
- Winkelhaak met aanslag
- Waterpassen met een lengte van 60 en 120 cm
- Meetlat

voor vrijstaande apparaten minimaal 120 cm lang

voor plaatsing Side-by-Side van twee apparaten
minimaal 200 cm lang

Diversen

- Trapleer
- Plateauwagen, pompwagen of steekwagen
- Boorhamer voor het boren van gaten in de wand en de vloer
- Boren in verschillende grootten voor diverse materialen
- Houten balk (min. 8 x 10 cm) als alternatief voor een kantelbeveiliging, lengte overeenkomstig de breedte van de inbouwnis
- Houtschroeven in verschillende groottes
- Schroef (M8, minimaal 80 mm lang), moer
- Dun (max. 1,5 mm) geschikt materiaal om te voorkomen dat de vloer (bijv. linoleum) beschadigd wordt
- Geschikt materiaal ter afdekking en bescherming van de kasten (bijv. afdekfolie)
- Plakband

Attentie!

Vóór gebruik op andere oppervlakken controleren of het plakband bij het eraf trekken plakresten achterlaat! Indien ja, niet bij hoogwaardige oppervlakken gebruiken.

Het volgende montagevoorschrift beschrijft de stappen van de montage voor verschillende typen apparaten.

Afhankelijk van het model kan daarom de weergave op de afbeeldingen afwijken.

Er wordt speciaal gewezen op afwijkende stappen bij de montage van afzonderlijke types apparaten.

1. Controle van de inbouwnis

⚠ Voorzichtig

Om een veilige, probleemloze installatie en een optimaal beeld van het aansluitende kastenfront te garanderen, moet u zorgvuldig controleren of de inbouwnis voldoet aan de installatievereisten.

- Ondergrond controleren.

Neem de aanwijzingen in hoofdstuk „Opstellen van het apparaat” in acht.

- Maten van de nis controleren.
- Controleren of de inbouw nis haaks is.
- Plaats van het stopcontact controleren.

Daarnaast de aanwijzingen in hoofdstuk „Elektrische aansluiting” en in hoofdstuk „Afmetingen van de nis” in acht nemen.

- Plaats van de wateraansluiting controleren (alleen bij apparaten met ijsbereider).

Daarnaast de aanwijzingen in hoofdstuk „WATERAANSluiting” en in hoofdstuk „Afmetingen van de nis” in acht nemen.

- Stabiliteit en bevestiging van de aangrenzend kastdelen controleren. Alle kastdelen in de omgeving van het apparaat moeten stevig aan de wand bevestigd zijn.
- Controleren of de deur van het apparaat niet in aanraking komt met de aangrenzende keukenmeubelen (openingshoek deur).

2. Transporteren van het apparaat

⚠ Waarschuwing

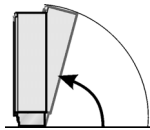
Het apparaat is zwaar. Ga voorzichtig te werk. Anders kunnen uw medewerkers gewond raken of het apparaat beschadigd worden.

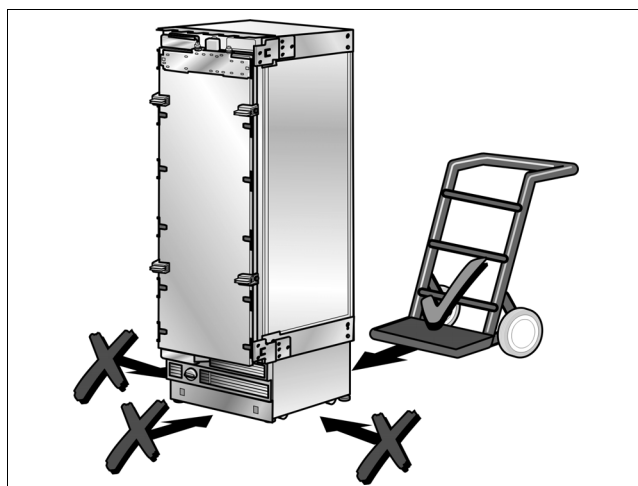
Het apparaat met een voor de plaats van opstelling geschikt transportmiddel (plateauwagen, steekwagen of pompwagen) getransporteerd worden.

Bij het transport tegen kantelen beveiligen.

Het apparaat heeft een hoogte van 2125 mm. Als transport van het apparaat in verticale positie vanwege bouwkundige omstandigheden niet mogelijk is, dan kan het apparaat liggend vervoerd worden.

Bij het rechtop zetten van het apparaat de vereiste minimumhoogte op de plaats van opstelling overeenkomstig de volgende tabel in acht nemen:

	Rechtop zetten via de achterkant van het apparaat	Rechtop zetten via de zijkant van het apparaat
		
Alle modellen	Minimumhoogte 218,5 cm	Apparaat nooit via zijant rechtop zetten!



- Het apparaat met een plateauwagen, steekwagen of pompwagen vervoeren.



3. Verwijderen van de verpakking

⚠ Waarschuwing

- Het apparaat kan tijdens het uitpakken kantelen.
- Het apparaat is zwaar.
- Het apparaat kan naar voren kantelen als de deur van het apparaat geopend wordt.

Om de ondergrond tegen beschadiging tijdens de installatie te beschermen:

- Plak een rest tapijt of linoleum met plakband op de vloer vóór de geplande plaats van opstelling.
- Verwijderen van de transportverpakking.

Karton verwijderen. Wees voorzichtig met het mes om de oppervlakken van het apparaat niet te beschadigen.

Verpakkingsmateriaal verwijderen.

Elektrische aansluitkabel met plakband op de achterkant van het apparaat vastzetten.

Transportbeveiliging losmaken en apparaat van de pallet tillen – het apparaat is erg zwaar!

Aan de buitenkant van het apparaat bevestigd toebehoren eraf halen.

Plakband bewaren waarmee het meegeleverde toebehoren aan het apparaat bevestigd was. Dient later ter bevestiging van de zijanten-bescherming op de niswanden (zie hoofdstuk „9. Aanbrengen van de zijantenbescherming”).

Apparaat voorzichtig openen – kans op kantelen – en zich erin bevindend toebehoren en montagemateriaal eruit halen. Deur weer sluiten.

⚠ Attentie

De transportbeveiligingen waardoor de inschuifbare legplateaus en voorraadvakken in het apparaat beschermd worden, pas na beëindiging van de installatie verwijderen. Anders kunnen onderdelen beschadigd worden.

- Apparaat controleren op beschadigingen tijdens het transport.

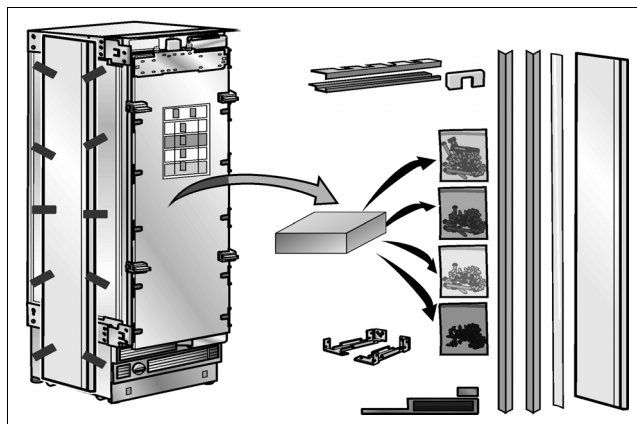
Het apparaat bij zichtbare beschadiging niet in gebruik nemen. In twijfelgevallen contact opnemen met uw leverancier.

4. Voorbereiden van de montage

Montagemateriaal en toebehoren uitpakken.

Voor de juiste indeling bij de stappen van montage zijn de verpakkingen verschillend gekenmerkt.

Hierbij het aan het apparaat bevestigde overzichtsblad in acht nemen!



5. Verwisselen van de deurophanging

⚠ Waarschuwing

Vóór de werkzaamheden aan de deurscharnieren de veer ontspannen – Kans op verwondingen!

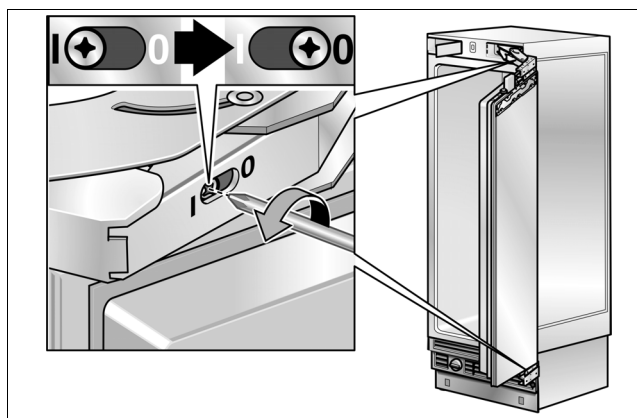
Aanwijzing:

Bij diepvriesapparaten met ijs en waterdispenser kan de deurophanging niet verwisseld worden.

Afhankelijk van de omstandigheden op de plaats van opstelling kan de deurophanging naar de tegenoverliggende kant verplaatst worden.

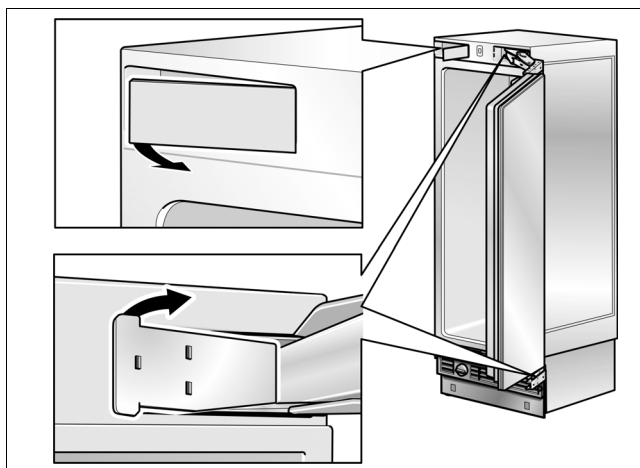
Als de deurophanging niet verwisseld hoeft te worden: doorgaan met de volgende stappen voor de montage.

Veer aan het scharnier ontspannen

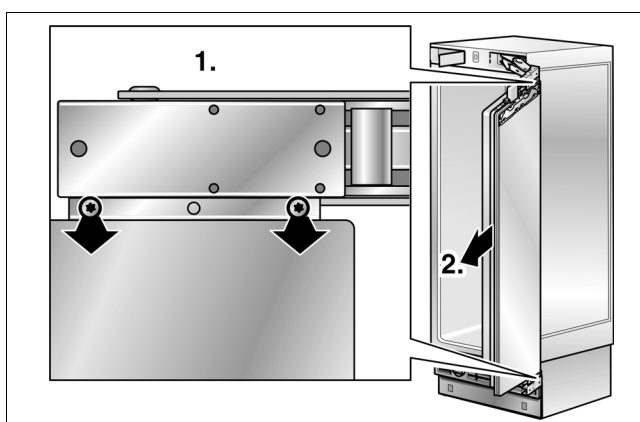


- Veer aan het scharnier ontspannen. Hiertoe de schroef van I naar 0 plaatsen.

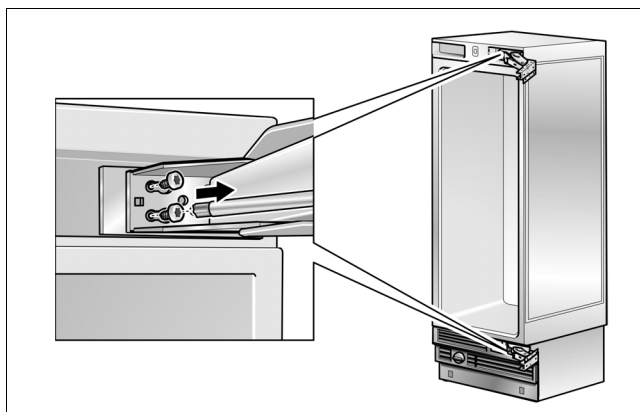
Verwisselen van de deurophanging



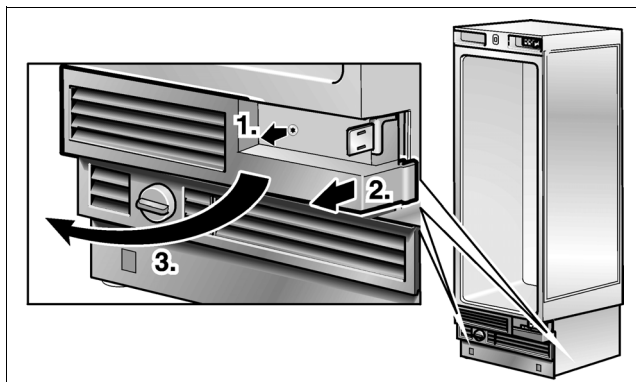
- Scharnierafdekkingen verwijderen.



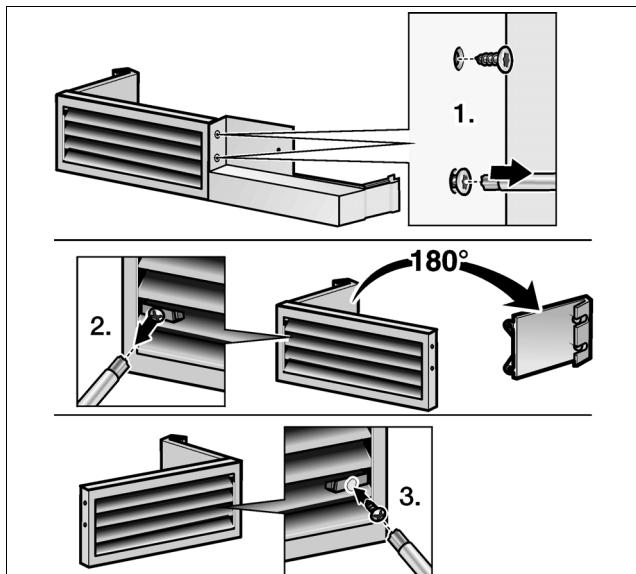
- Deur afschroeven.



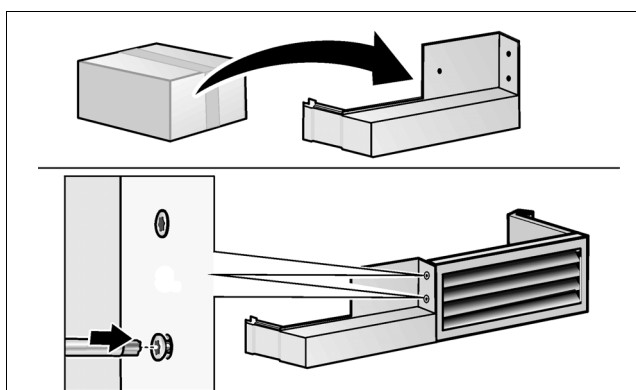
- Scharnieren verwijderen.



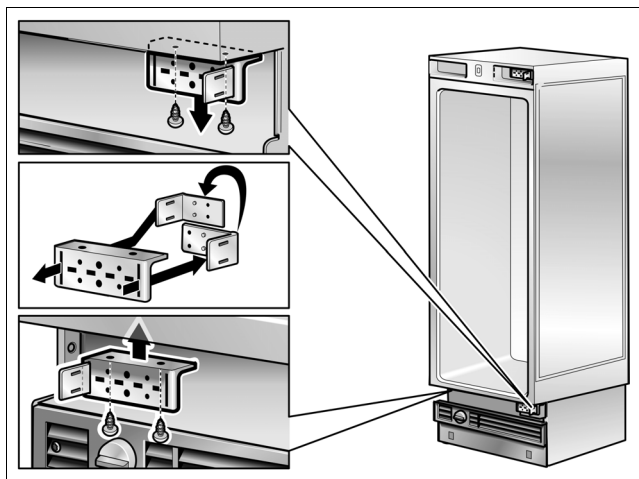
- Ventilatiooroster verwijderen.



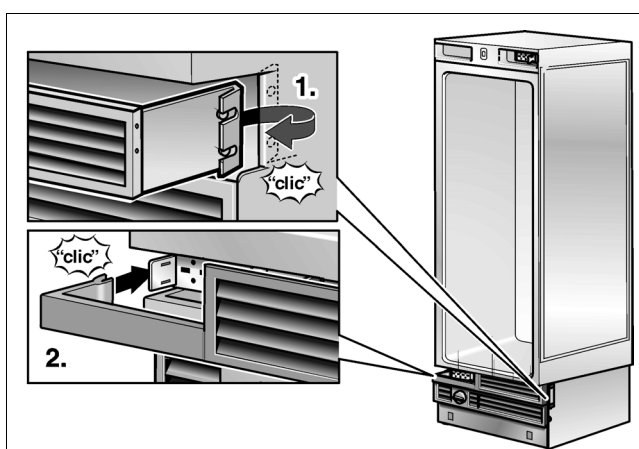
- Ventilatiooroster voor de verwisselde deuraanslag nieuw monteren.



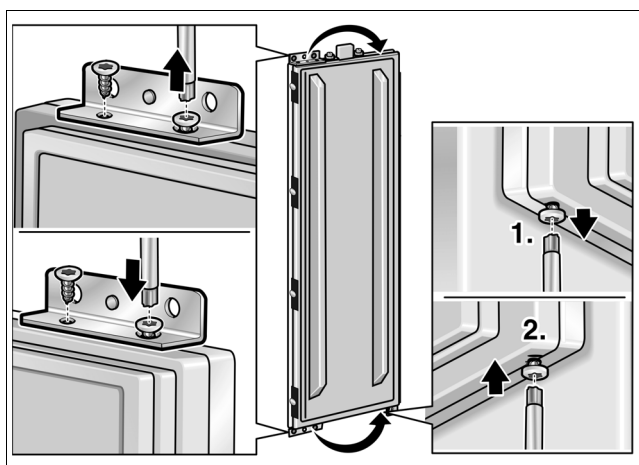
Voor aanpassing aan de verwisselde deuraanslag is een vervangend onderdeel voor het ventilatiooroster meegeleverd.



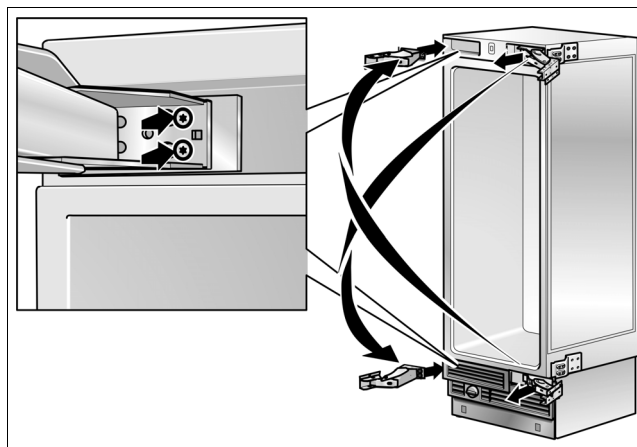
- Scharnierbeugel naar de tegenoverliggende kant verplaatsen.



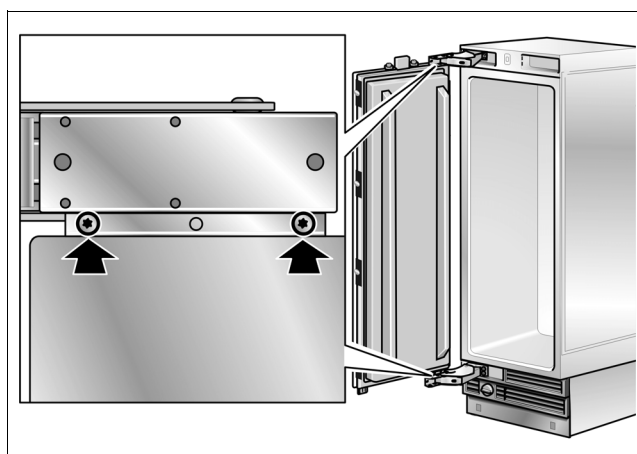
- Ventilatiooroster bevestigen.



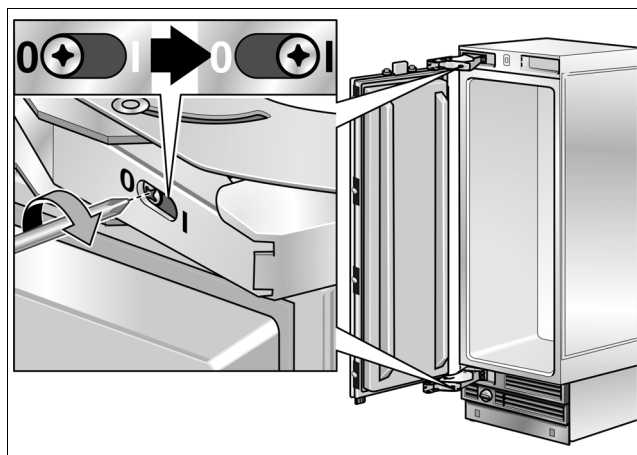
- Bevestigingsdelen aan de deur naar de tegenoverliggende zijde verplaatsen.



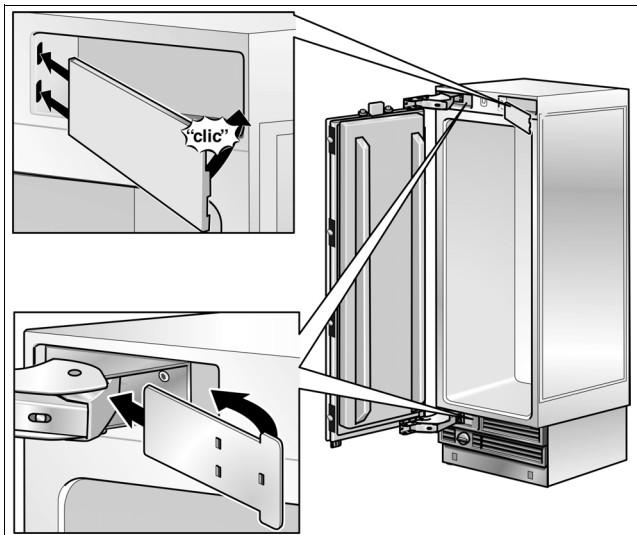
- Scharnieren op het apparaat aanbrengen. Scharnieren kruislings verwisselen!



- Deur aan de scharnieren vastschroeven.



- Veer aan het scharnier spannen. Hiertoe de schroef van 0 naar I verplaatsen.



- Scharnierafdekkingen aanbrengen.

6. Bevestiging van de kantelbeveiliging

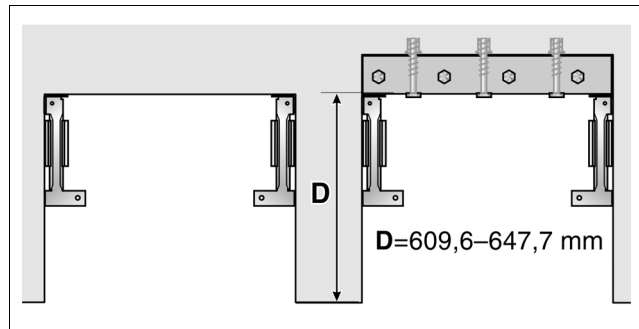
⚠ Waarschuwing

Overtuig u ervan dat er in de wand geen elektrische leidingen of buizen zijn gelegd die door de schroeven beschadigd kunnen worden – kans op verwondingen en beschadigingen!

Aanwijzingen bij de kantelbeveiliging:

- Voor elk apparaat zijn 2 kantelbeveiligingsbeugels benodigd.
- Bij een combinatie Side-by-Side worden in totaal 2 kantelbeveiligingsrails gebruikt.
- De meegeleverde set bevat bevestigingsschroeven voor verschillende soorten ondergrond. De bevestigingsschroeven in overeenstemming met de plaatselijke omstandigheden uitkiezen.
- Als de kantelbeveiligingsbeugels en daarmee het apparaat met de meegeleverde bevestigingsschroeven niet veilig bevestigd kunnen worden, dan moet u een andere methode kiezen voor een veilige bevestiging van de kantelbeveiligingsbeugels.
- Bij enkele vormen van inbouw kan het nodig zijn de voor de bevestiging van de kantelbeveiligingsrails aan de achterwand gebruikte houtschroeven schuin erin te schroeven.
- De bevestigingspunten van de kantelbeveiligingsbeugels bepalen.

De concrete maten volgens hoofdstuk „Afmetingen van de nis” bepalen.



- Als de inbouwnis dieper is dan het apparaat: een stevige houten plank achter de kantelbeveiligingsbeugel leggen en stevig aan de ondergrond of de wand vastschroeven.

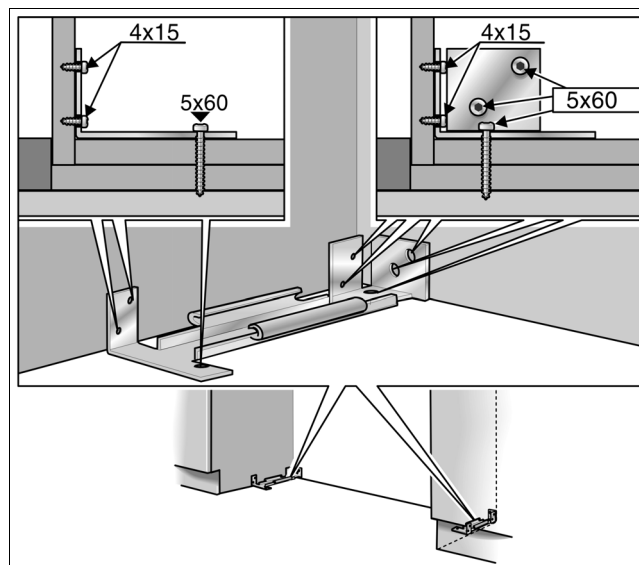
De lengte van de houten plank moet overeenkomen met de breedte van de inbouwnis!

Belangrijke aanwijzing:

Indien mogelijk de houten plank altijd aan de achterwand van de nis vastschroeven.

Ondergrond houten vloer

Hiervoor moeten de meegeleverde houtschroeven (5 x 60 mm en 4 x 15 mm) gebruikt worden.



- Bevestigingsgaten voorboren:
3 mm voor de houtschroeven (5 x 60 mm)
2 mm voor de houtschroeven (4 x 15 mm)
Let erop dat de schroeven 5 x 60 minimaal 19 mm in de massieve ondergrond geschroefd worden.
- De kantelbeveiligingsbeugels vastschroeven. Controleer of de schroeven zijn vastgedraaid!



Ondergrond beton

⚠ Waarschuwing

Bij het installeren of bij werkzaamheden met vloerankers altijd een beschermbril en andere beschermende middelen of beschermende kleding dragen – kans op letsel!

Vloerankers zijn niet geschikt om te gebruiken in licht metselwerk zoals holle bouwstenen of bakstenen.

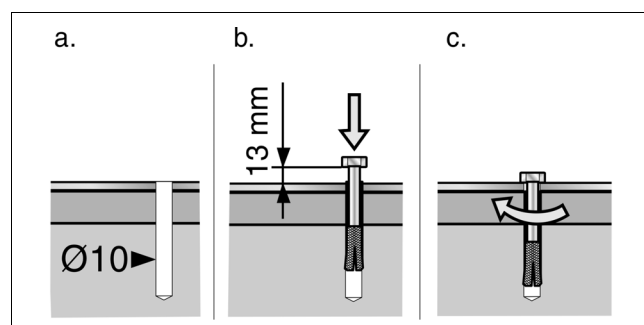
Vloerankers nooit in vers gestort, nog niet verhard beton gebruiken.

Voor het boren van de gaten voor deze vloerankers geen verzinkboor gebruiken.

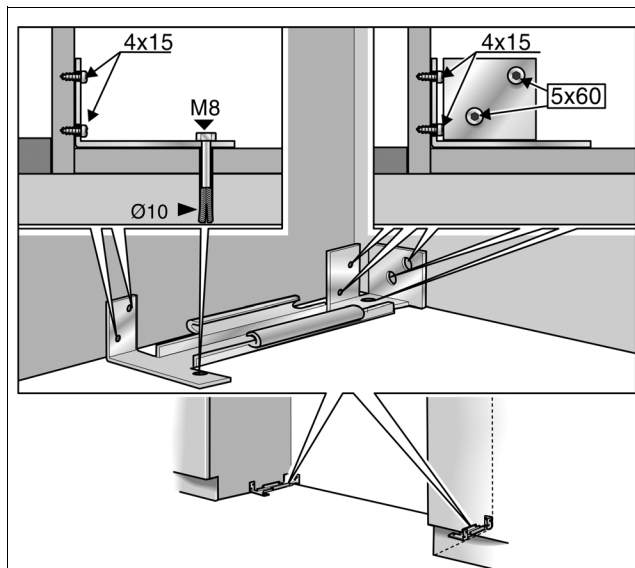
Betonankers M8 en schroeven M8 gebruiken.

Daarnaast de meegeleverde houtschroeven (5 x 60 mm en 4 x 15 mm) gebruiken.

- Een gat met een doorsnede van 10 mm tot een diepte van iets meer dan de inbrengdiepte boren. De meegeleverde boor gebruiken.
- Gat schoonmaken of nog iets dieper boren.



- Schroef met de hand in de plug schroeven tot u op weerstand stuit.
- Plug met schroef voorzichtig in het gat slaan tot de schroefkop nog een afstand van ca. 13 mm tot de kantelbeveiliging heeft.
- Schroef vastdraaien.



- Daarnaast de meegeleverde houtschroeven gebruiken (als de ondergrond het toelaat).

7. Alternatieve kantelbeveiliging

Belangrijke aanwijzing:

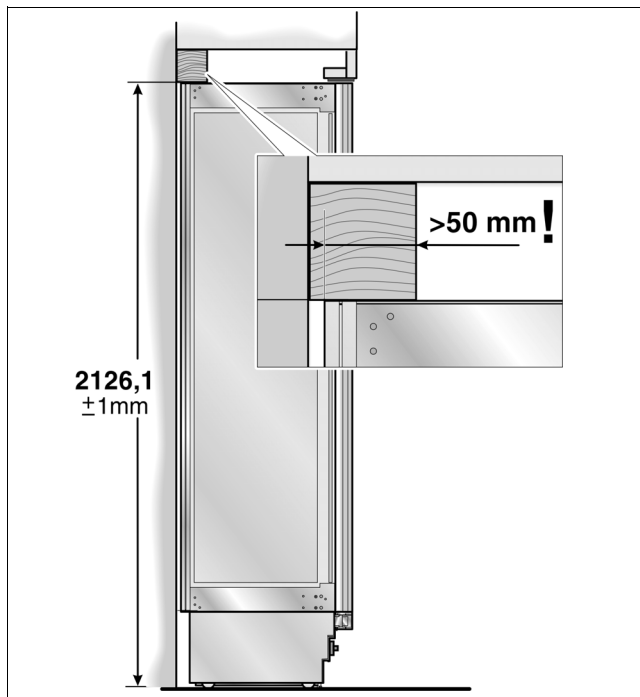
Als de kantelbeveiligingsbeugels niet goed bevestigd kunnen worden, kan een houten balk boven het apparaat als alternatief voor de kantelbeveiliging gebruikt worden. Let erop dat er geen tussenruimte tussen het apparaat en de houten balk is. Indien mogelijk de houten plank altijd aan de achterwand van de nis vastschroeven.

- Houten plank (doorsnede minimaal 8 x 10 cm) op de gewenste lengte zagen.

De lengte moet overeenkomen met de breedte van de inbouwnis!

Aanwijzingen:

- Als de inbouwnis dieper is dan het apparaat: een dikkere balk kiezen of twee balken achterelkaar.
- De plank moet het apparaat ten minste 50 mm bedekken.



- De installatiehoogte (onderkant van de plank) op de achterwand van de nis markeren.
- De schroeven in overeenstemming met de houten plank kiezen: lengte = min. 2,5 x de dikte van het hout, diameter 12 of 14 mm.

Aanwijzing:

Het aantal schroeven overeenkomstig de nisbreedte kiezen zodat gegarandeerd wordt dat de plank stevig gemonteerd kan worden.

Afhankelijk van de ondergrond:

- Staander in de achterwand van de nis zoeken en de boorgaten in overeenstemming met de positie van de staander op de houten plank markeren.
- of
- Geschikte pluggen in de achterwand bevestigen.
- Houten plank voorboren.
- Houten plank aan de achterwand van de nis vastschroeven.

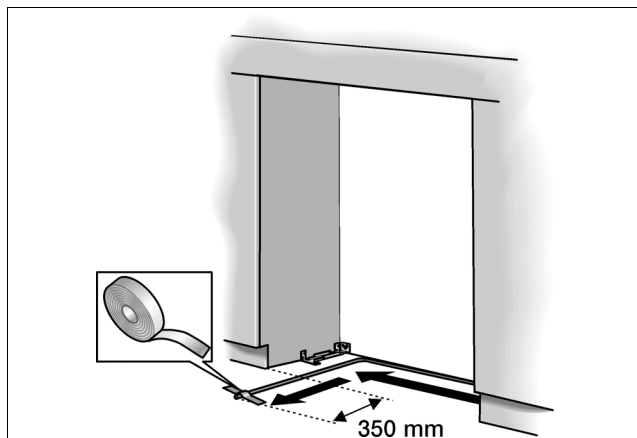
8. Voorbereiden van de wateraansluiting

(alleen bij apparaten die een wateraansluiting nodig hebben)

⚠ Waarschuwing

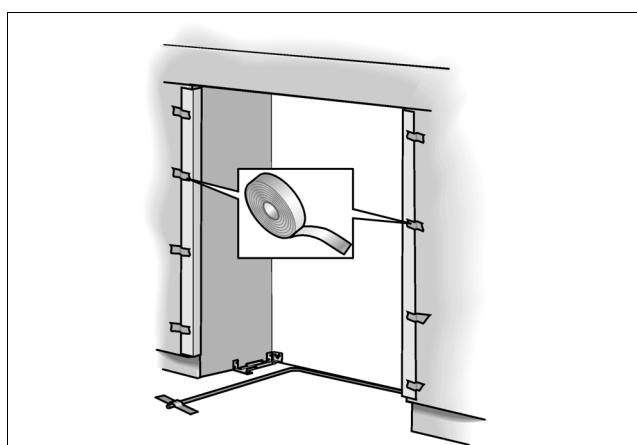
Hoofdkraan dichtdraaien om schade door water dat naar buiten stroomt te voorkomen.

- Aansluitleiding leggen. Gebruik altijd de aangegeven ruimtes voor de leiding om beschadigingen van de aansluitleiding bij het latere inschuiven van het apparaat te voorkomen.



- Aansluitleiding met plakband op de bodem vastzetten.

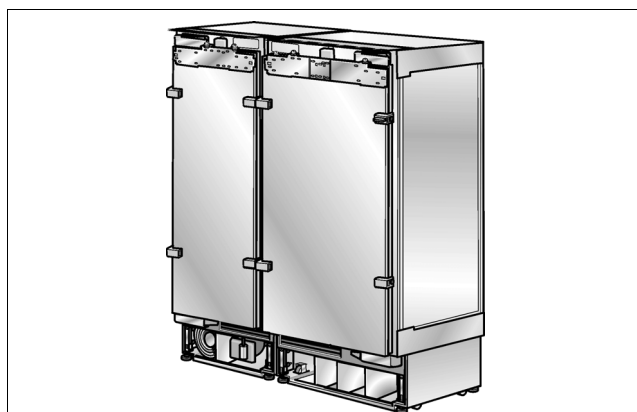
9. Aanbrengen van de zijantenbescherming



Om de zijanten van de inbouw nis te beschermen de meegeleverde beschermingsstrips met plakband vastzetten.

10. Plaatsing Side-by-Side

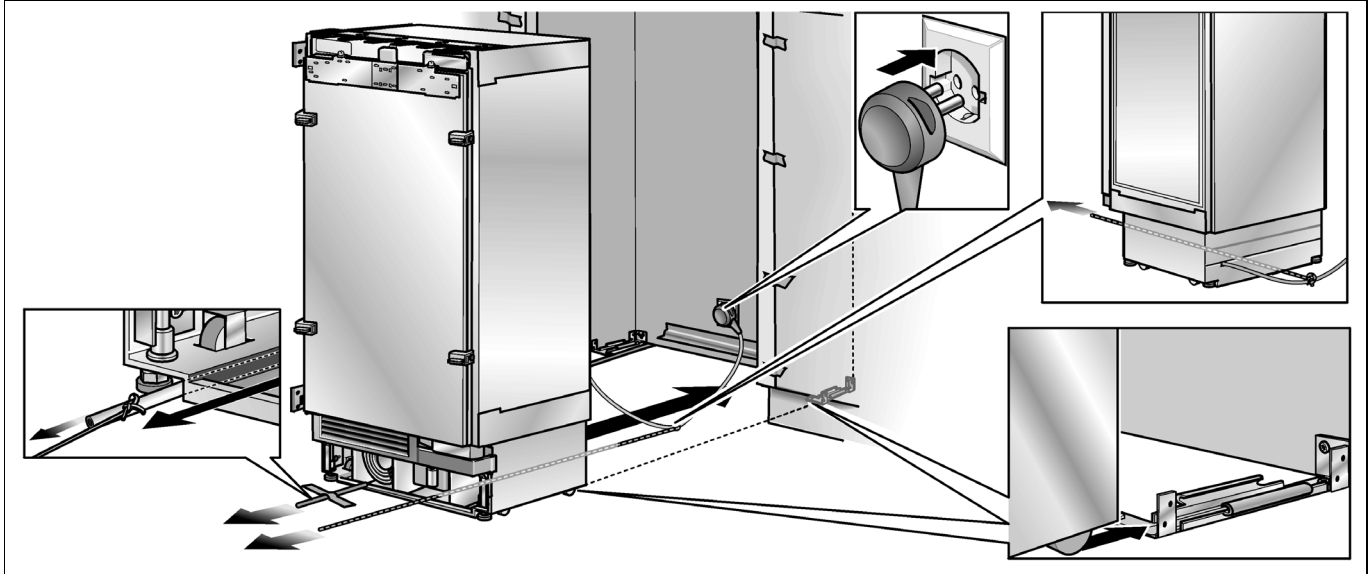
Als 2 apparaten Side-by-Side moeten worden opgesteld de twee apparaten nu met elkaar verbinden.



Nadere gegevens bij de montage vindt u in het speciale montagevoorschrift van het installatietoebereid voor de inbouw Side-by-Side.

De volgende stappen van montage moeten bij twee met elkaar verbonden apparaten analoog uitgevoerd worden.

11. Apparaat in de inbouwnis schuiven



⚠ Waarschuwing

Bij het inschuiven van het apparaat in de nis voorzichtig. Te werk gaan om de op de vloer vastgezette waterleidingaansluiting of de elektrische leiding niet te beschadigen.

Aanwijzing:

Als de vloer of het apparaat in verhouding tot de inbouwnis scheef is, dan moeten de in de hoogte verstelbare rollen vóór het inschuiven van het apparaat in de nis overeenkomstig worden gesteld.

- Stekker in het stopcontact steken.

Aanwijzing:

Bij plaatsing Side-by-Side is voor elk apparaat een apart stopcontact vereist!

- Elektrische leiding beschermen tegen inklemmen onder of achter het apparaat.

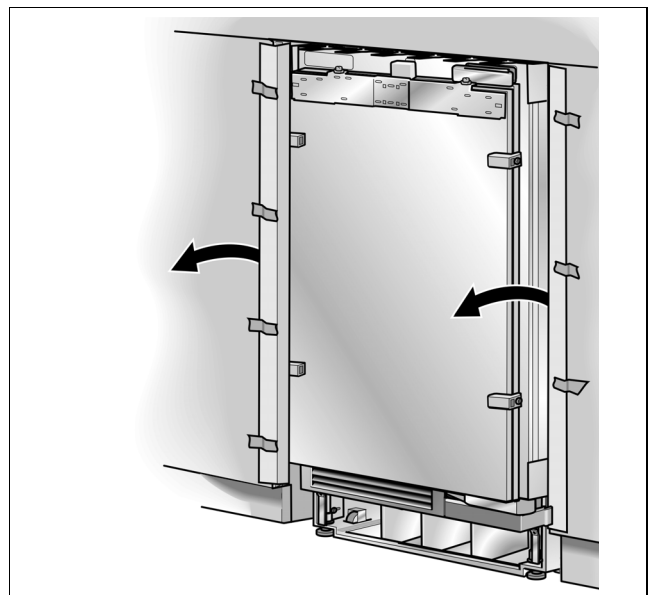
Zo gaat u het beste te werk:

Een snoer in het midden van de elektrische leiding vastknopen en onder het apparaat naar voren schuiven. Bij het inschuiven van het apparaat in de nis de kabel aan het snoer naar voren trekken.

of

De elektrische leiding met plakband midden achter het apparaat, op een afstand van ca. 38 cm van de achterwand, op de vloer bevestigen.

- Het apparaat voorzichtig in de nis schuiven tot de in de hoogte verstelbare wielen in de kantelbeveiligingen grijpen.

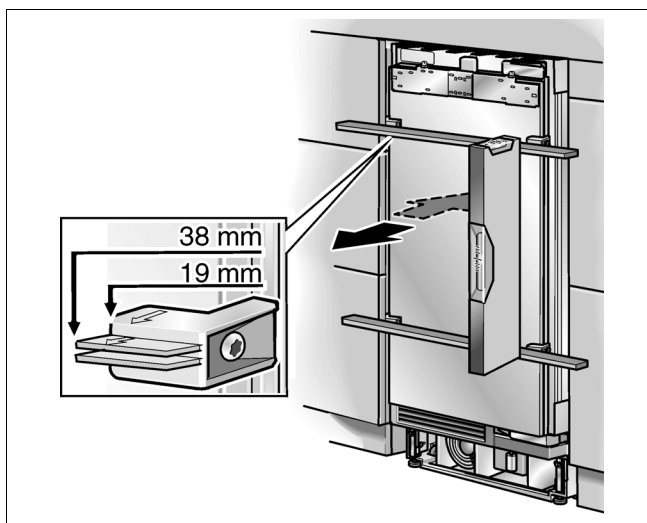


- Zijkantenbescherming van de inbouwnis verwijderen.

12. Stellen van het apparaat in de nis

⚠ Voorzichtig

Gebruik nooit een accuschroefmachine om het apparaat in de hoogte verstellen.
Kans op beschadiging van het apparaat!



- Het apparaat aan de hand van de aanwezige meubelen stellen.

Meetlat boven de positioneringshulpstukken aan de deur houden.

De positioneringshulpstukken zijn berekend op de volgende diktes van de te monteren meubeldeuren:

- 19 mm
- 38 mm

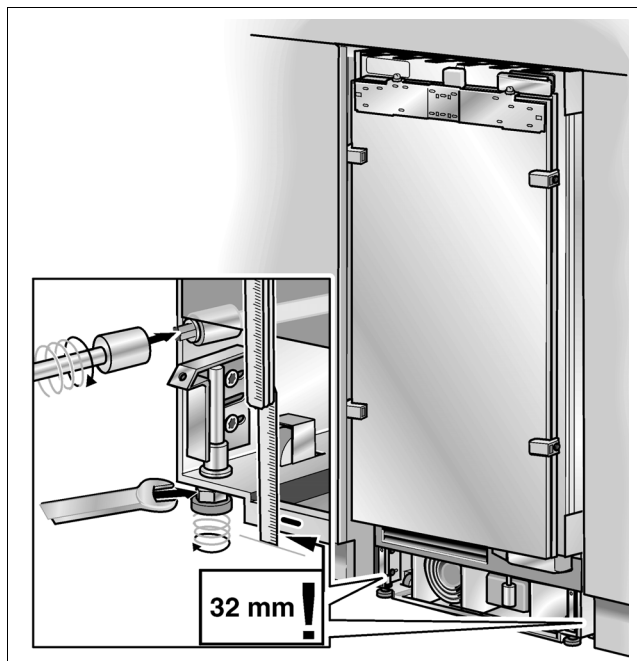
De werkelijke dikte van de te monteren meubeldeur moet altijd gecontroleerd worden om eventuele afwijkingen in dikte op te kunnen heffen.

De in de hoogte verstelbare voetjes aan de voor- en achterkant kunnen allemaal vanaf de voorkant veresteld worden.

Voorkant: met steeksleutel SW 13 mm.

Achterkant: met dopsleutel 8 mm met flexibele as.

Op de plint van het apparaat is een markering gemaakt die als standaardmaat voor de instelling van de hoogte dient. Bij het instellen van de hoogte de markering tot op 32 mm boven de vloer zetten.



- De in de hoogte verstelbare voetjes zover naar onderen uitschroeven tot de markering op de plint de aangegeven hoogte (32 mm) heeft bereikt.

Aanwijzing:

Deze maat is van belang voor het aansluitend stellen van de kastdeuren.

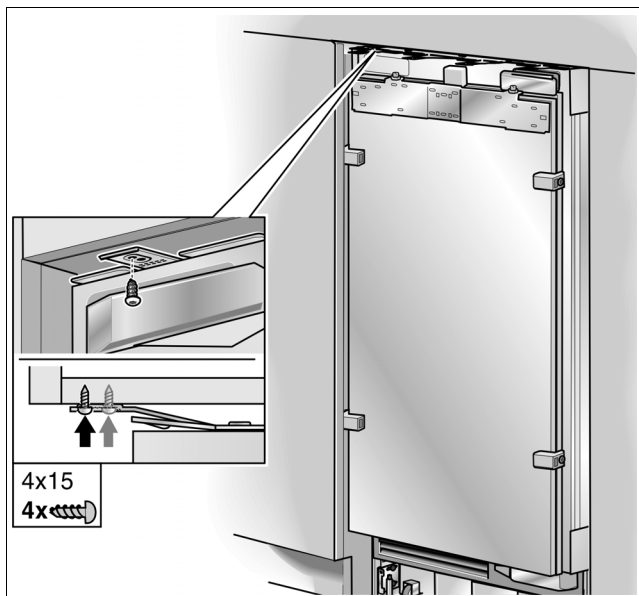
- Het front van het apparaat met een waterpas stellen.

Aanwijzingen:

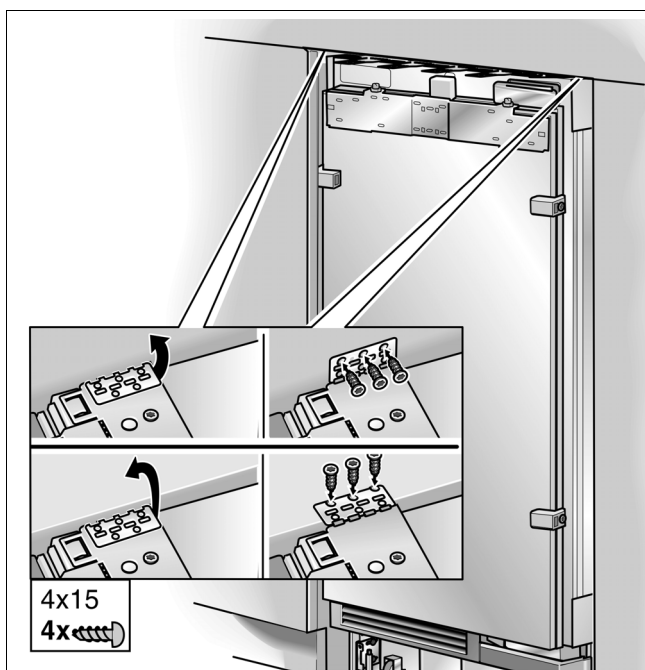
- Het apparaat niet in de nis laten kantelen!
Ga bij het uitschroeven van de in de hoogte verstelbare voetjes stapsgewijs te werk: altijd afwisselend rechts en links stap voor stap laten zakken.
- De achterste voetjes kunnen gemakkelijker worden als het apparaat aan de achterkant onbelast is.
- Bij gebruik van een houten plank als alternatief voor de kantelbeveiliging het apparaat zoals in punt 7. van dit montagevoorschrift tot de aanslag tegen de houten plank draaien. Niet aan de houten plank bevestigen!

13. Bevestigen van het apparaat aan het plafond van de nis

B



- De voorste gedeelten van de bevestigingsplaten (boven) aan de bovenkasten vastschroeven.

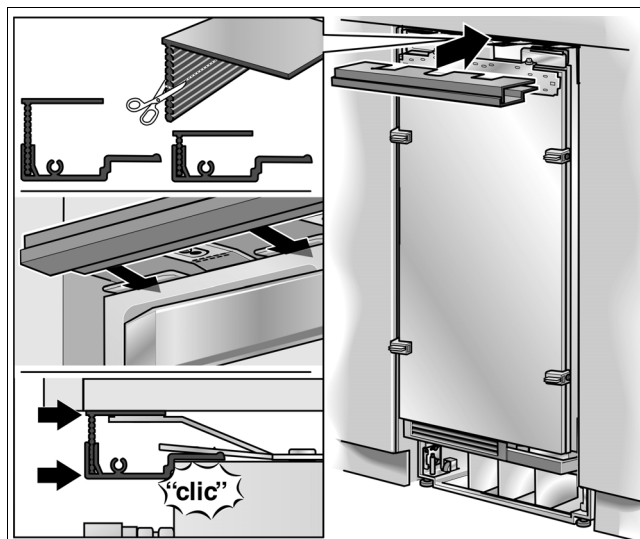


- De gedeelten aan de zijkanten van de bevestigingsplaten (boven) afhankelijk van de inbouwomstandigheden bevestigen.

Aanwijzing:

Als er naar boven geen of maar een kleine sleuf is, dan hoeven de gedeelten aan de zijkanten niet bevestigd te worden.

- Als er boven het apparaat een heel grote sleuf is: een houten plank boven het apparaat leggen en erop letten dat deze de sleuf helemaal opvult.

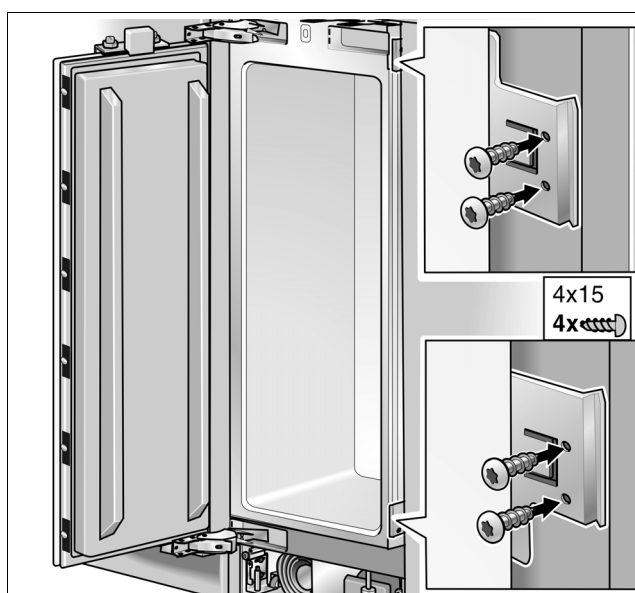


- De afdeklijst op de bevestigingsplaten (boven) aanbrengen. De aansluitlijst tot de gewenste hoogte afsnijden.

Aanwijzing:

Bij montage Side-by-Side de twee afdeklijsten met de bout verbinden die zich bij het installatietoebereiden voor de inbouw Side-by-Side bevindt.

14. Bevestigen van het apparaat aan de zijwand van de inbouwnis



- De gedeelten van de bevestigingsplaten (aan de zijkanten) aan de kastdelen schroeven die zich ernaast bevinden.

Aanwijzing:

Bij montage Side-by-Side is deze stap van montage niet mogelijk. Deze delen zijn gedemonteerd.

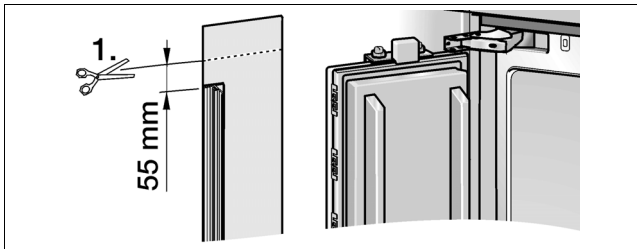
15. Controleren of de vingerbescherming licht loopt

Nu in elk geval controleren of de vingerbescherming licht loopt. Op een later tijdstip zijn eventueel noodzakelijke correcties moeilijker.

Attentie:

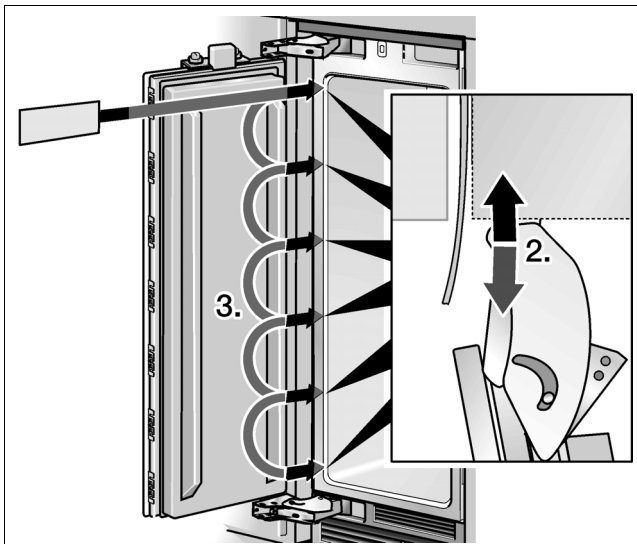
De meegeleverde vingerbescherming kan voor beide kanten van de deuraanslag gebruikt worden. Vanwege verschillende inbouwsituaties moet de vingerbescherming tot de benodigde lengte worden ingekort.

- Vingerbescherming aan de bovenkant 55 mm boven de afdeklust inkorten (1.).



- Het overgebleven afgesneden stuk aan de kant van de aanslag in de opening tussen apparaat en niswand schuiven.

Het stuk moet er gemakkelijk ingeschoven en uitgetrokken kunnen worden (2.).



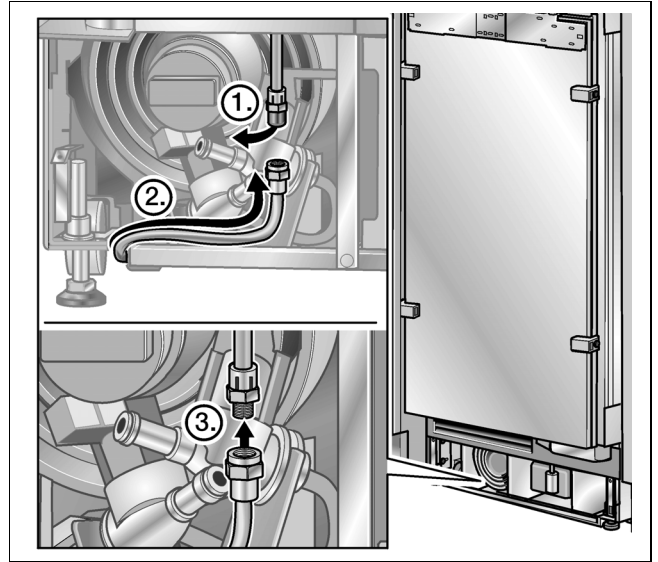
Controleer of de vingerbescherming over de totale hoogte van de deur licht loopt (3.).

16. Aanleggen van de wateraansluiting aan het apparaat

⚠ Waarschuwing

De waterslang bij het buigen niet knikken. Anders is er kans op lekken en waterschade.

Meegeleverd is een flexibele slang voor een huisaansluiting $\frac{3}{4}$ ". Let erop dat de meegeleverde afdichtingen aan het apparaat en aan het afsluitventiel gemonteerd worden!



- Stopjes van de aansluiting op het apparaat (1.) verwijderen.
- De waterslang zodanig plaatsen dat deze bij de aansluiting op het apparaat uitkomt (2.).
- Schroefkoppeling en afdichting op de waterslang schuiven.
- Eind van de waterslang tot aan de aansluiting van het apparaat brengen en de schroefkoppeling aanschroeven (3.). Met de hand vastdraaien.
- Schroefkoppeling met de steeksleutel vastdraaien. Niet doldraaien!
- Afsluitventiel en hoofdkraan opendraaien. Plaats van de verbinding van het afsluitventiel met de aansluiting van het apparaat op ondichtheden controleren.

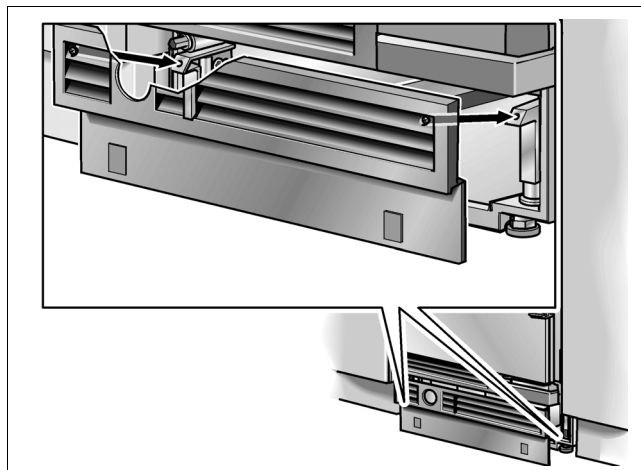
17. Bevestigen van het plintpaneel

⚠ Voorzichtig

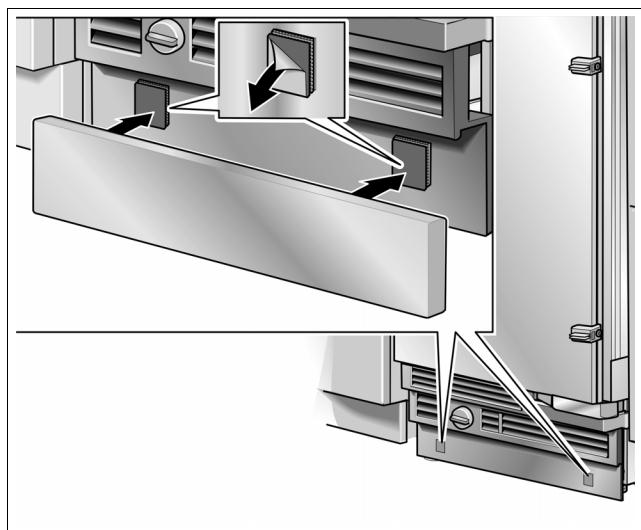
De maximale hoogte van het plintpaneel bedraagt vanaf de vloer 10,1 cm.

De ventilatiesleuven in de plintafdekking nooit afdekken. Kans op schade aan het apparaat.

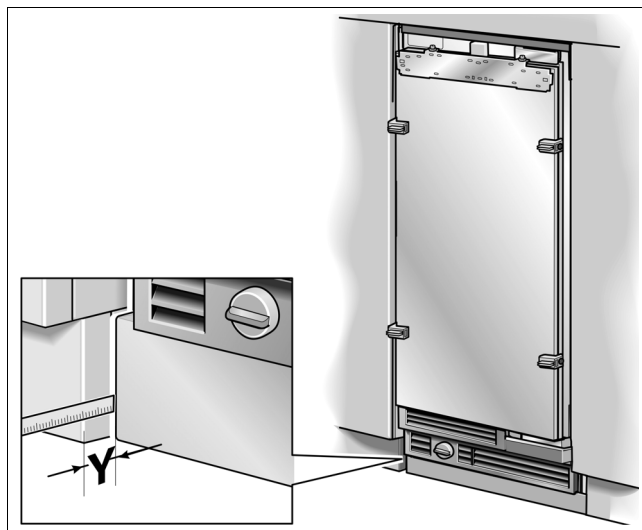
- Het plintpaneel eventueel op de vereiste lengte afsnijden.



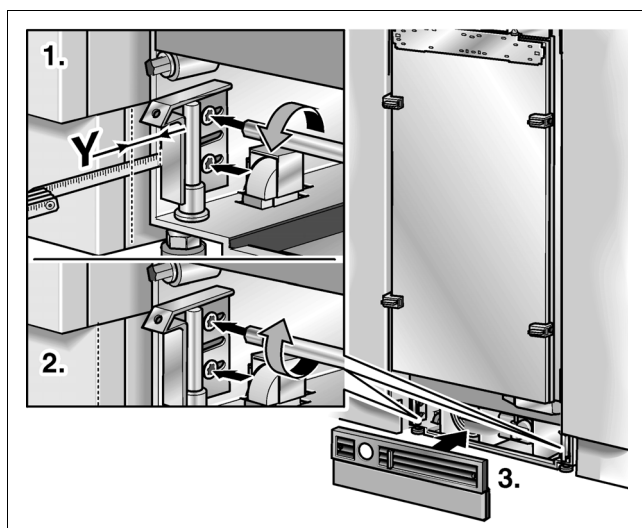
- Plintafdekking op het apparaat aanbrengen.



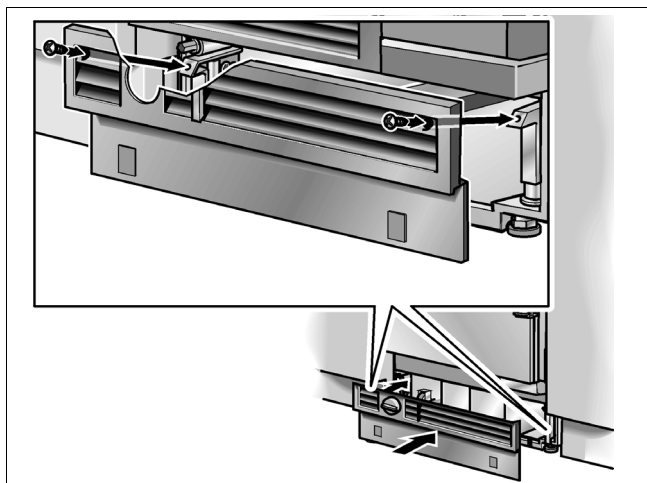
- Bescherm laagje van de plak kussentjes op het klittenband aftrekken.
- Plintpaneel op de plintafdekking stevig aandrukken.



- Diepteverschil **Y** tussen plintafdekking en plintpaneel van de aangrenzende onderkasten opmeten.
- Plintafdekking weer eraf halen.
- Beugel ter bevestiging van de plintafdekking losschroeven.



- Beugel tot de uitgemeten diepte **Y** eruit trekken/erin schuiven.
- Beugel weer vastschroeven.



- Plintafdekking bevestigen.

Aanwijzing:

Het plintpaneel kan, indien nodig, ook tegen de plintafdekking worden vastgeschroefd. In de plintafdekking bevinden zich op de plaats van het klittenband voorgeboorde schroefgaten.

18. Ingebruikname van het apparaat

Om te garanderen dat de volgende montageschappen nauwkeurig worden genomen en daarmee het latere vooraanzicht van het hele keukenfront is bepaald: nu het apparaat in gebruik nemen.

- Deur van het apparaat openen.
- Toets Aan/Uit van het apparaat indrukken.

Alleen voor apparaten met wateraansluiting:

Om het risico op schade door naar buiten stromend water bij een eventuele beschadiging van de watertoevoerleiding naar het apparaat te voorkomen: de afsluitkraan nog niet opendraaien.

19. Voorbereiden van de meubeldeuren

Belangrijke aanwijzing:

Bij alle werkzaamheden aan meubeldeuren moet altijd het volgende in acht genomen worden:

- Altijd in het meest belastbare deel van de meubeldeur schroeven. Nooit in opvullingen of iets dergelijks schroeven.
- Lengte van de schroeven altijd korter kiezen dan de dikte van de kastdeur.
- Oppervlakken van de meubeldeur tijdens de installatie tegen beschadigingen beschermen.

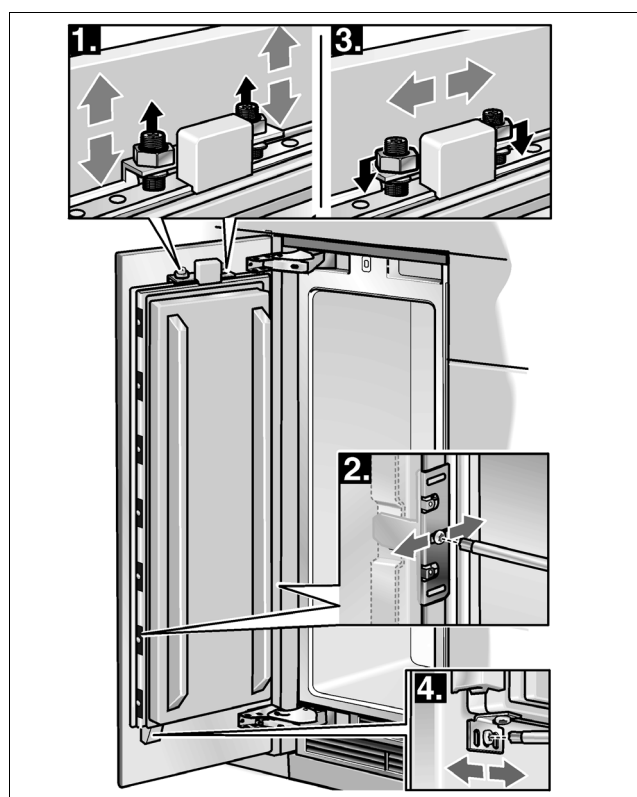
Het totale gewicht van de meubeldeur inclusief de deurgreep mag de volgende waarden niet overschrijden.

Breedte van het apparaat	Totaalgewicht van de meubeldeur
45,1 cm	20 kg (8,5 kg *)
60,3 cm	25 kg (14,5 kg *)
75,6 cm	29 kg

* Wijnkoelkast

Stellen van de meubeldeur

De meubeldeuren worden met de op het apparaat aanwezige bevestigingsdelen op het apparaat aangebracht. Door deze bevestigingsdelen kan de meubeldeur nauwkeurig worden afgesteld en veilig aan het apparaat bevestigd worden.

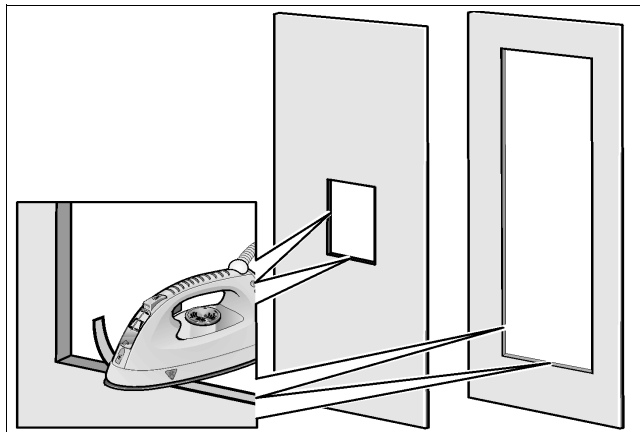


Functie van de verschillende onderdelen:

1. Schroefbouten op de afstellijst om de meubeldeur verticaal te stellen:
voor het verticaal stellen van de meubeldeur.
2. Bevestigingsbeugel:
om de kastdeur in de diepte te stellen.
3. Moeren op de schroefbouten:
om de kastdeur te borgen waardoor een zijdelingse verschuiving wordt voorkomen.
4. Onderste bevestigingsbeugel:
om de kastdeur stevig te bevestigen zodat zijdelingse verschuivingen worden voorkomen.

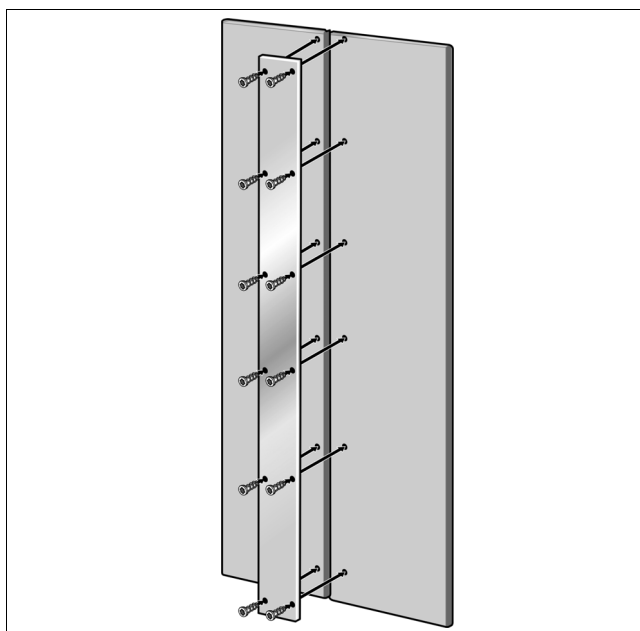
Belangrijke aanwijzing bij meubeldeuren met uitsparing (apparaten met ijs- en waterdispenser, wijnkoelkasten):

De snijranden van de uitsparing voor de deur moeten hoe dan ook tegen het doorlaten van vocht beschermd worden. Hiertoe middelen gebruiken die passen bij het materiaal en de vorm van de meubeldeur (bijv. aflakband, aflakmiddel).



Verbindingshulpstukken voor de meubeldeur

Bij apparaten met een breedte van 76 en 91 cm kunnen in plaats van een grote deur ook twee meubeldeuren naast elkaar gemonteerd worden. Deze meubeldeuren moeten dan met een metalen strip op de achterkant met elkaar verbonden worden.



Deze metalen strip is tegen meerprijs verkrijgbaar bij uw leverancier als installatietoebereid (verbindingshulpstuk voor meubeldeuren). Meer hierover in hoofdstuk „Benodigd toebehoren en gereedschap”.

Bij het aanbrengen van de metalen strip op de meubeldeuren op de lengte van de schroeven (zo lang mogelijk) en op de positie van de boorgaten letten. Altijd in het meest belastbare deel van de meubeldeur schroeven. Nooit in opvullingen of iets dergelijks schroeven.

Aanwijzing:

Als op een apparaat met een breedte van 76 of 91 cm maar één deur gemonteerd moet worden: de meegeleverde sandwichplaat op de afstellijst aanbrengen en in de juiste positie bevestigen.

20. Beladen van de deur van het apparaat

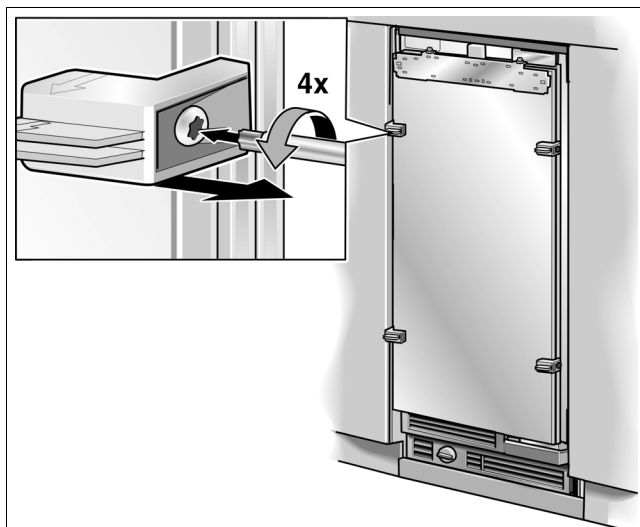
Bij het aanbrengen van de meubeldeuren adviseren wij u de voorraadvakken in de deur met gewichten te belasten om er zeker van te zijn dat de afmetingen van de spleten bij het stellen zo nauwkeurig mogelijk zijn.

Adviezen bij de belading:

Breedte van het apparaat	Belading van de meubeldeur
45,1 cm	10 kg
60,3 cm	15 kg
75,6 cm	20 kg

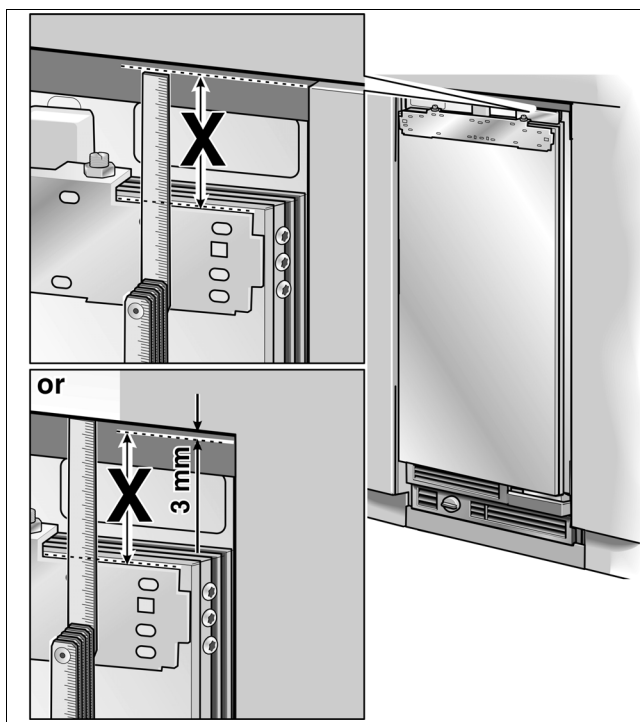
21. Bevestigen van de stellijst op de meubeldeur

De stellijst is het belangrijkste gereedschap bij het stellen van de kastdeur.

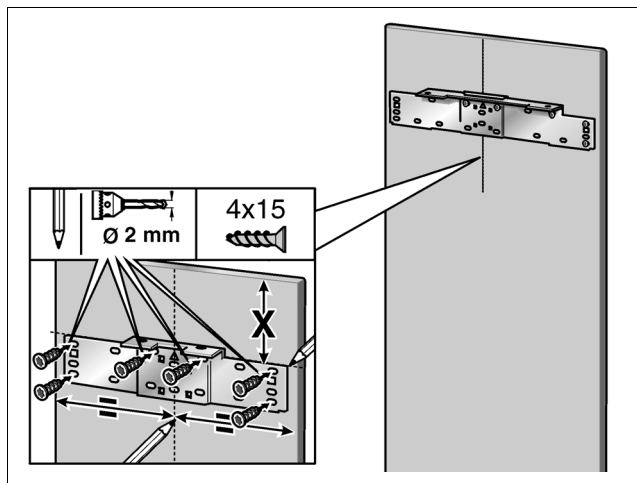


- Positioneringshulpstukken van de deur van het apparaat afschroeven.

Positioneringshulpstukken worden in het verdere verloop van de montage nog benodigd.



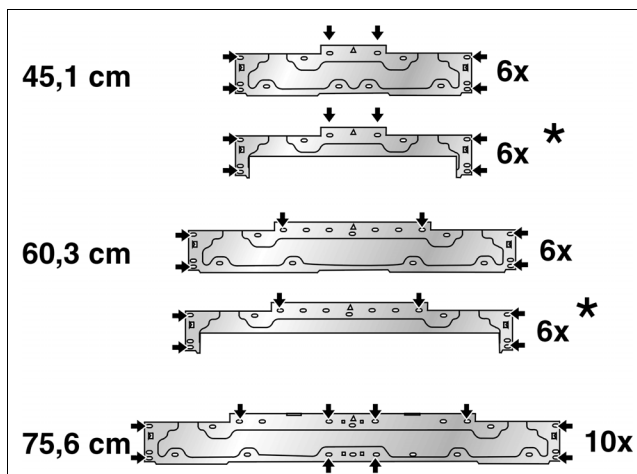
- Afstand **X** tussen de stellijst en de bovenkanten van de aangrenzende meubeldeuren meten.
- De 2 moeren losdraaien en de stellijst eraf halen.



- Deze waarde **X** op de achterkant van de meubeldeur aftekenen.
- Het midden van de meubeldeur bepalen en aftekenen.
- Stellijst op de meubeldeur plaatsen en bij de markeringen stellen. Boorgaten aftekenen.
- Gaten voorboren.
- Stellijst vastschroeven.

Aanwijzingen:

- Stellijst met ten minste 6 schroeven op de meubeldeur aanbrengen. De schroeven stuk voor stuk onder de schroefbout erin schroeven.



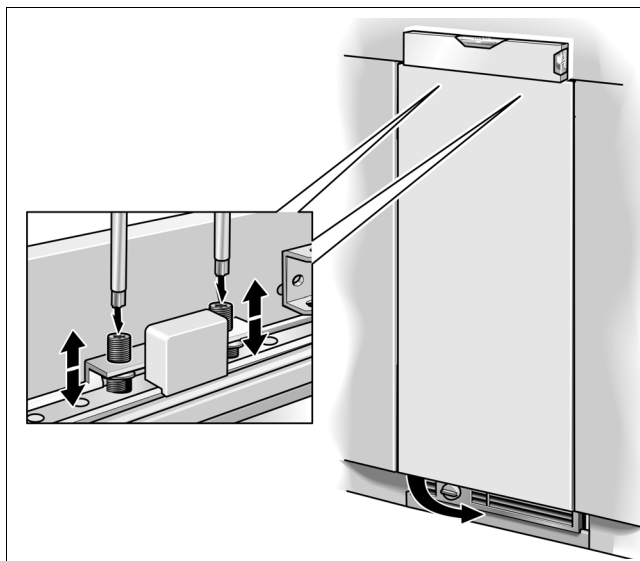
* Wijnkoelkast

- De stellijst beschikt over een aantal gaten voor meest verschillende designvarianten van meubeldeuren. Altijd in het meest belastbare deel van de meubeldeur schroeven.

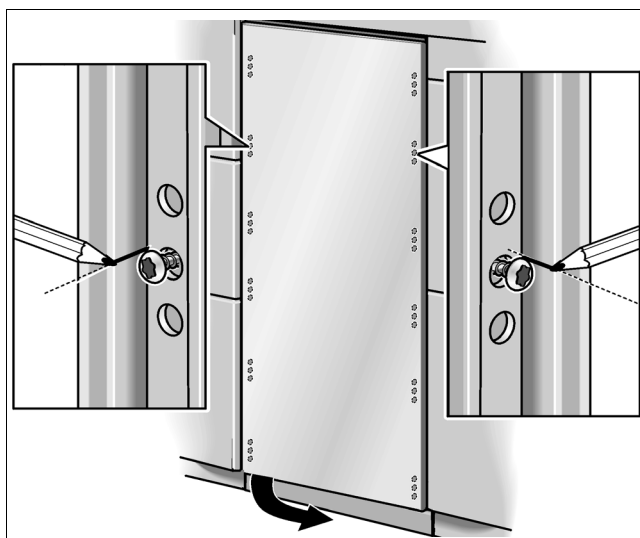
22. Inhangen en richten van de meubeldeur

Met de schroefbouten wordt de hoogte van de kastdeur ingesteld.

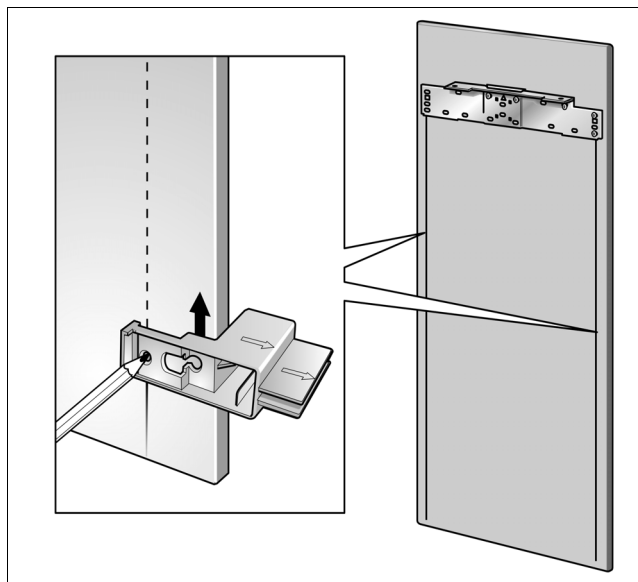
- Meubeldeur op de schroefbouten hangen.



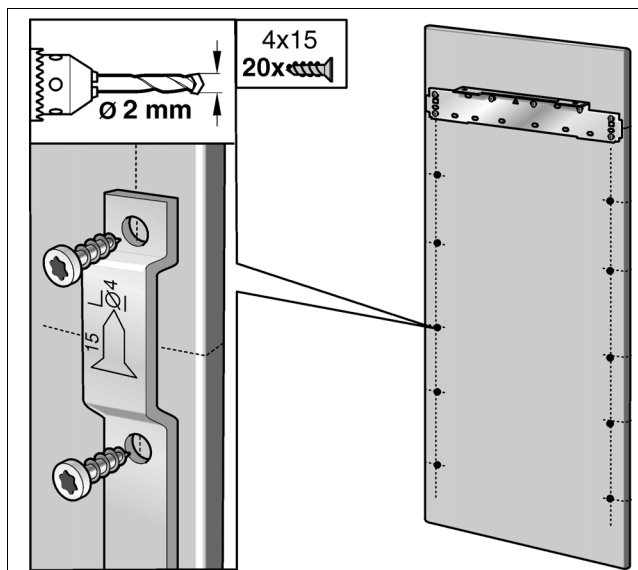
- Meubeldeur met de schroefbouten stellen (Torx schroevendraaier).



- De middelste schroefgaten aan de buitenkant van de deur van het apparaat op de meubeldeur markeren.
- Meubeldeur eraf halen.



- Op de lange zijden van de meubeldeur met behulp van de positioneringshulpstukken een parallel trekken.
- De markeringen voor de boorgaten met een winkelhaak tot aan de parallellen verlengen.
- Bevestigingsrail ertegen zetten en de gaten aftekenen.
- Gaten voorboren.

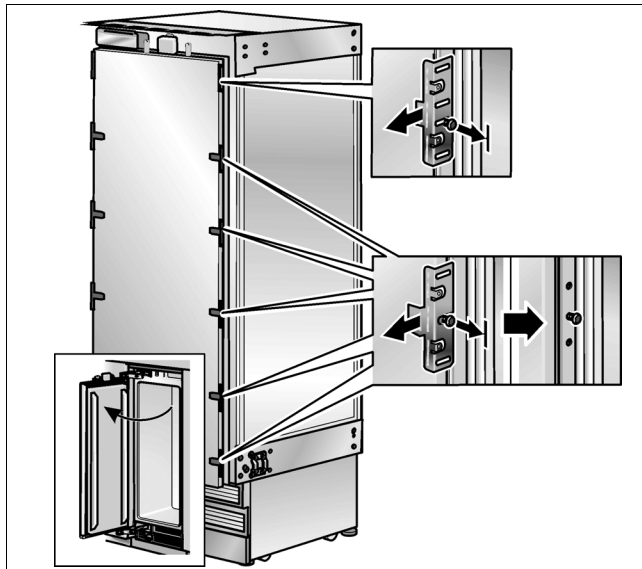


- Bevestigingslijsten vastschroeven.

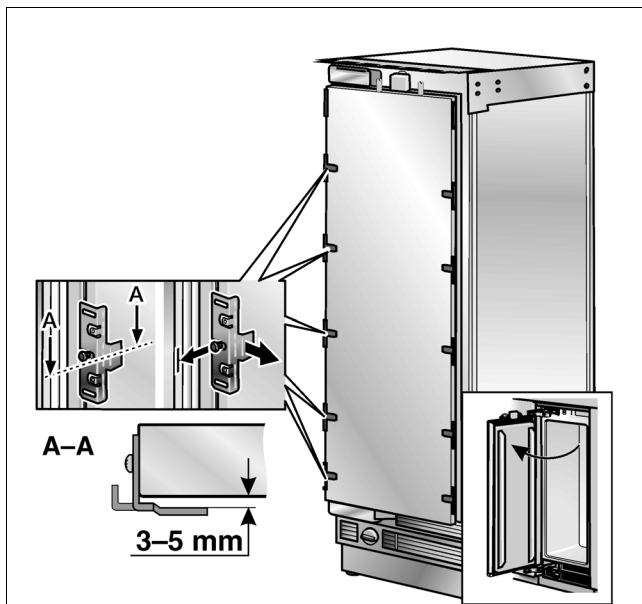
23. Bevestigen van de meubeldeur

Belangrijke aanwijzing:

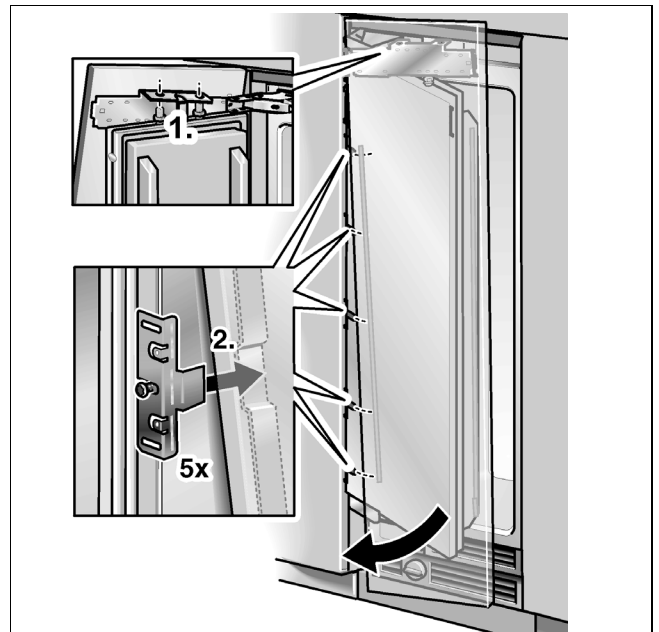
Nu de deurgrepen aanbrengen die vanaf de achterkant moeten worden vastgeschroefd!



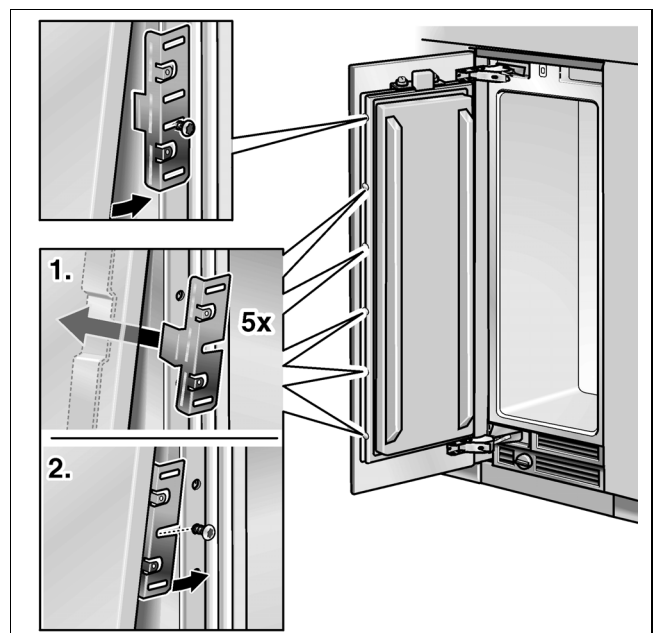
- Bevestigingsbeugels aan de kant van de deurgreep van de deur van het apparaat eraf halen. Hiertoe de bevestigingsschroeven alleen maar losdraaien.



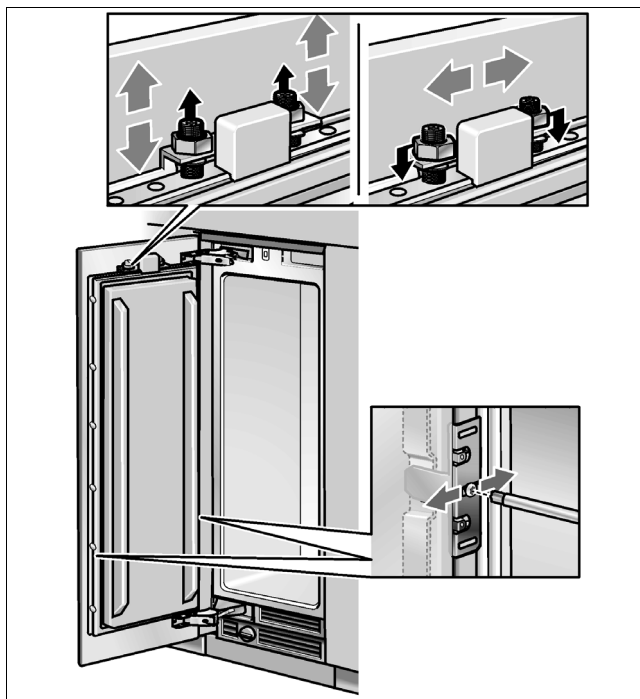
- Bevestigingsbeugels aan de kant van de aanslag losmaken en iets van de deur van het apparaat aftrekken. Hiertoe de bevestigingsschroeven alleen maar losdraaien.
- Deur van het apparaat openen.
- Meubeldeur op de schroefbouten hangen.



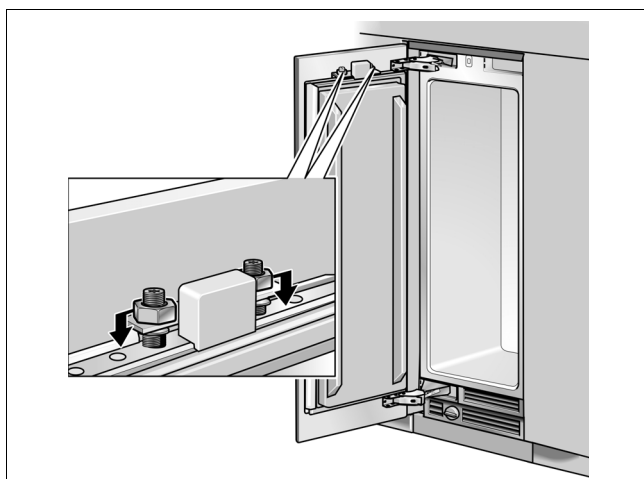
- Meubeldeur iets optillen en de bevestigingsrail van boven naar beneden over de bevestigingsbeugel op de deur van het apparaat schuiven.



- Gedemonteerde bevestigingsbeugels in de bevestigingslijst steken en over de bevestigingsschroeven schuiven.
- Moeren op de schroefbouten van de stellijst draaien. Niet vastdraaien!

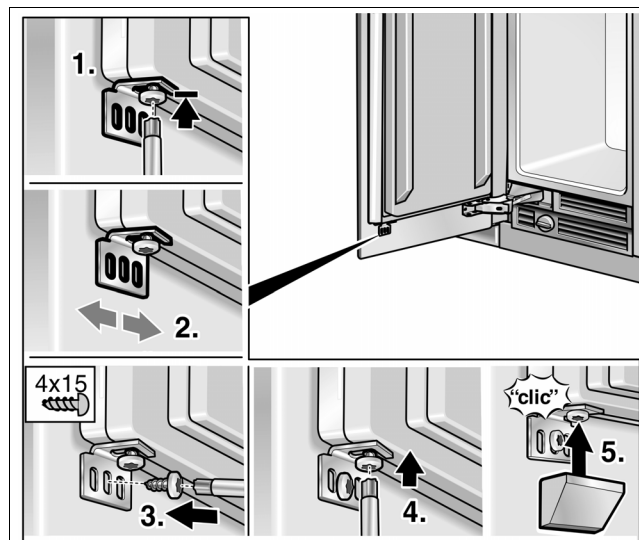


- Meubeldeur met de schroefbouten stellen (Torx schroevendraaier). Maat van de spleet aan alle kanten controleren.
- Deur sluiten en controleren of de diepte van de kastdeur overeenkomt met de fronten ernaast. Eventueel corrigeren.
- Schroeven van de bevestigingsbeugel vastdraaien om de diepte-instelling te fixeren.
- Deur sluiten en het stellen aan de zijkanten controleren. Het stellen door een licht handgeklop op de zijkant van de geopende deur corrigeren.



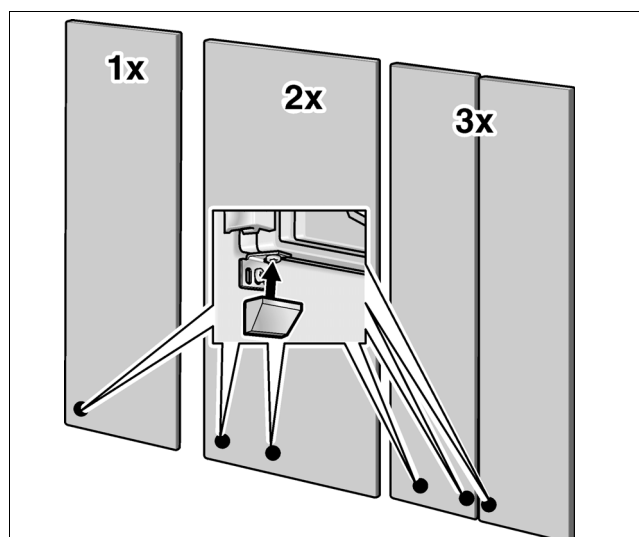
- Moeren op de stellijst vastdraaien. Hierdoor wordt het stellen aan de zijkant van de deur gefixeerd.

24. Onderste bevestigingsbeugels vastschroeven



- Onderste bevestigingsbeugels vastschroeven. Gaten in de meubeldeur voorbereiden.
- Door de onderste bevestigingsbeugel wordt het stellen aan de zijkant van de deur gefixeerd.
- Schroef losdraaien.
- Positie van de zijkant van de deur controleren.
- Houtschroeven erin schroeven.
- Schroeven vastdraaien.
- Afdekkingen over de bevestigingsbeugel steken.

Aanwijzing:

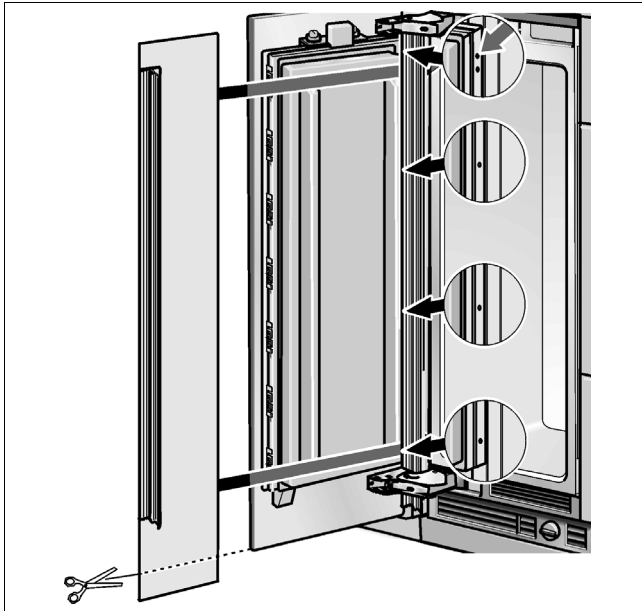


Het aantal onderste bevestigingsbeugels hangt af van de breedte en het design van de meubeldeur.

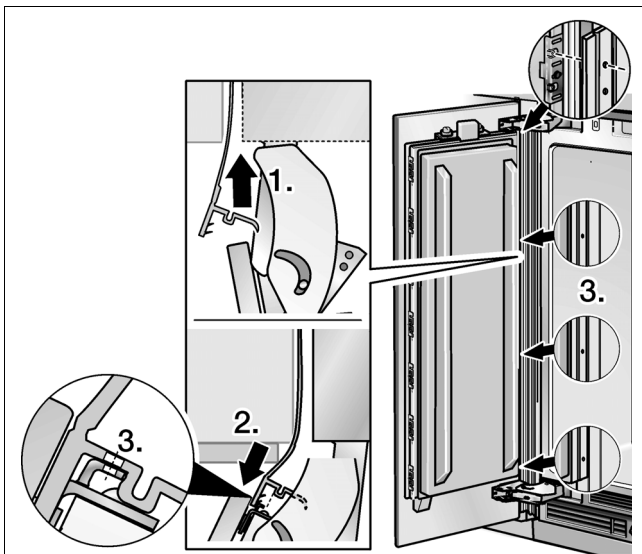
25. Vingerbescherming bevestigen

- Vingerbescherming zodanig tegen de deur houden dat de bevestigingsgaten in de afdeklijst overeenkomen met de boorgaten in de bevestigingsbeugels.

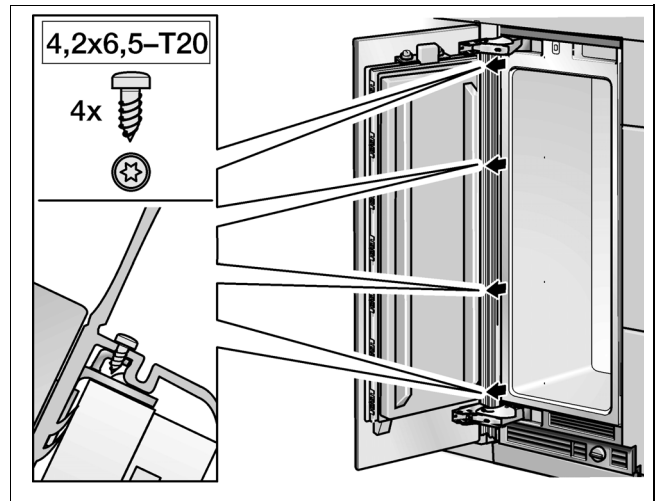
Nu de onderkant van de vingerbescherming markeren en dienovereenkomstig inkorten.



- Vingerbescherming in de opening tussen apparaat en niswand schuiven (1.).

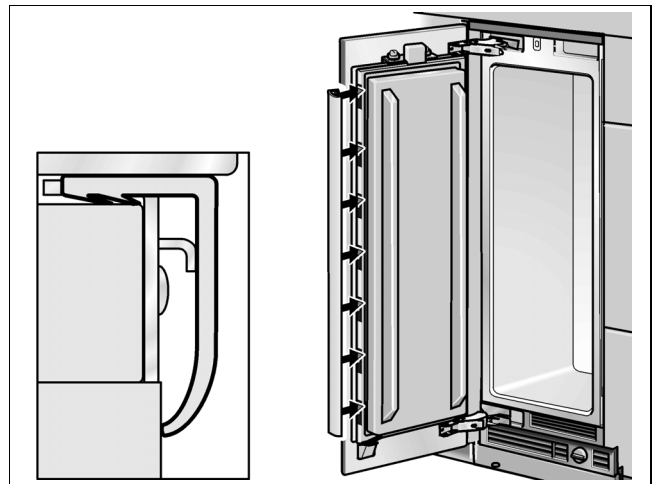


- Afdeklijst van de vingerbescherming van boven naar beneden in de opening tussen meubelfront en deur van het apparaat drukken (2.). Let op dat de bevestigingsgaten in de afdeklijst overeenstemmen met de boorgaten in de bevestigingsbeugels (3.)!

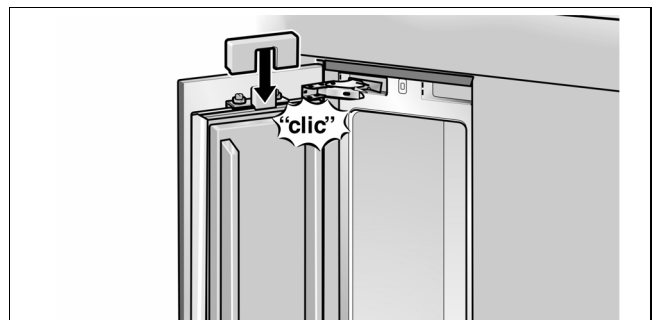


- Vingerbescherming met de schroeven op de bevestigingsbeugels bevestigen.
- Controleer door de deur een aantal keren te openen en te sluiten of de vingerbescherming functioneert en licht loopt.

26. Aanbrengen van de afdekkingen



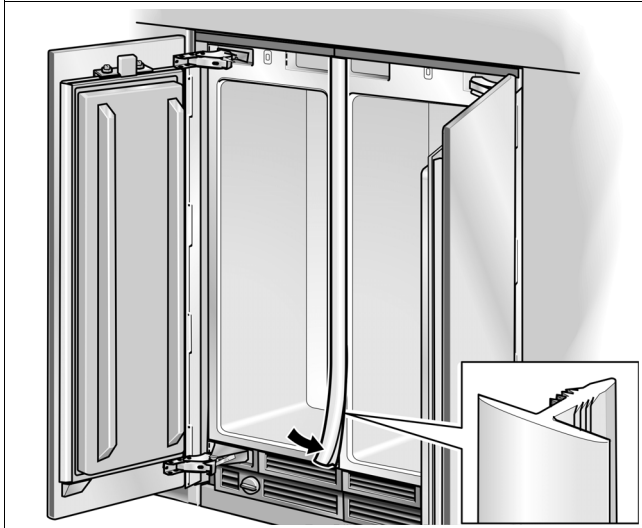
- Afdeklijsten op beide lange zijden van de deur steken.



- Afdekking van de lichtschakelaar aanbrengen.

De afdekking van de lichtschakelaar voor apparaten met een breedte van 61 cm en 76 cm kan aan de deur worden vastgeschroefd.

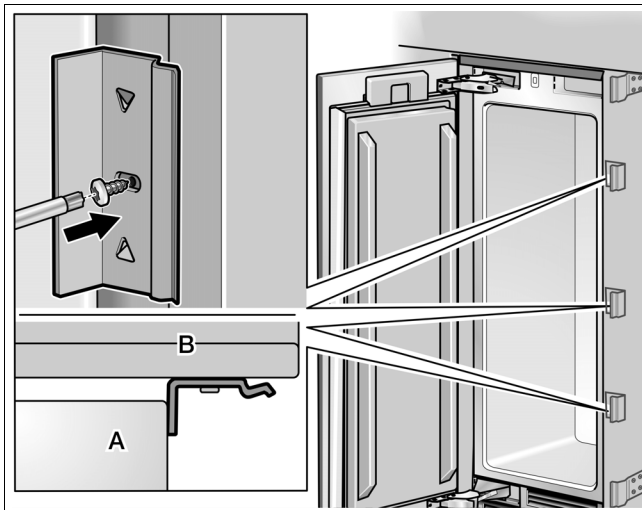
Bij de plaatsing Side-by-Side van twee apparaten:



- De afdeklijst in de sleuf tussen de apparaten drukken.

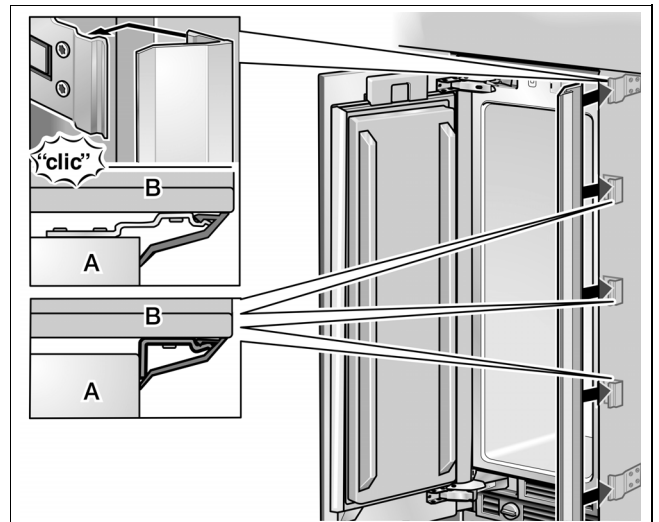
De afdeklijst bevindt zich bij het installatietoebehoren voor de inbouw Side-by-Side.

Bij losse apparaten:



A Apparaat
B Kastdeel

- De beugel (aan de zijkant) ter bevestiging van de afdeklijsten aanschroeven.

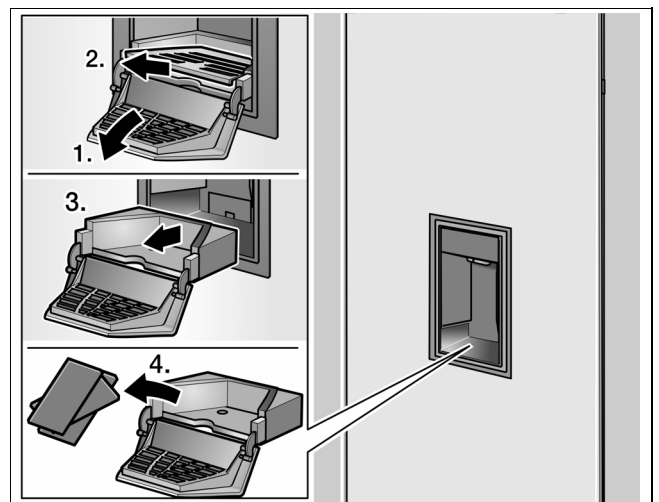


- De afdeklijsten op de bevestigingsplaten en de beugels (aan de zijkant) aanbrengen.

27. Stellen van de ijs- en waterdispenser

(alleen voor diepvriesapparaten met een ijs- en waterdispenser)

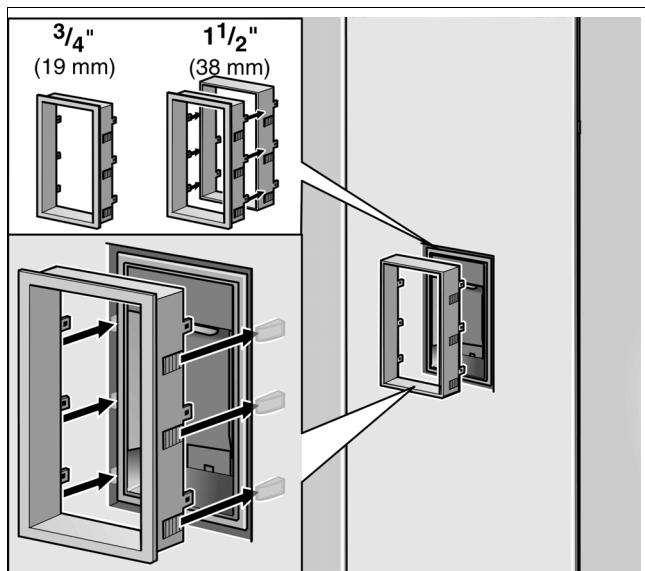
De ijs- en waterdispenser kan binnen de uitsparing in meubeldeur gesteld worden. Hierdoor is het stellen parallel met de meubeldeur mogelijk om een optimaal totaalbeeld te bereiken.



- Plateau uit de ijs- en waterdispenser halen.
- Afdekkingen uit de opvangschaal halen.

Aanwijzing:

Wij adviseren om het afdekraam vóór het stellen van de ijs- en waterdispenser te monteren.



Voor meubeldeuren met een dikte van 19 mm:

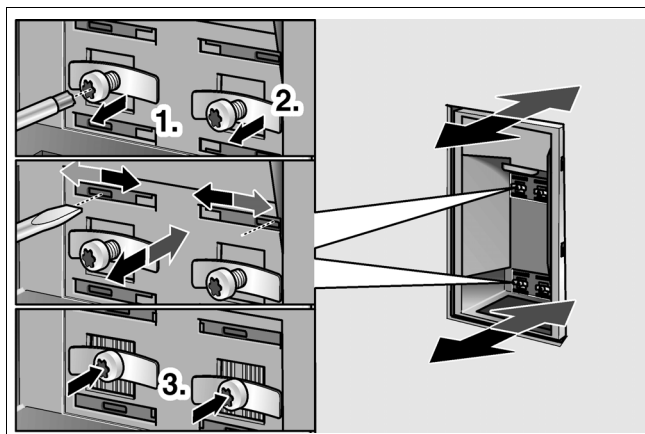
- Afdekraam op de ijs- en waterdispenser schuiven en indrukken tot het raam in één lijn ligt met het oppervlak van de deur.

Voor meubeldeuren met een dikte van 38 mm:

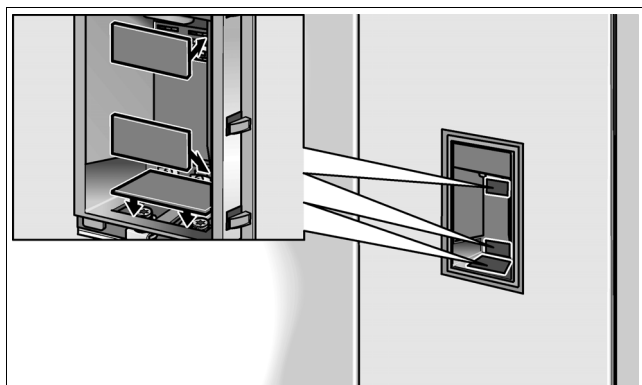
- Verlengingsraam op het afdekraam drukken.
- Afdekraam op de ijs- en waterdispenser schuiven en indrukken tot het raam in één lijn ligt met het oppervlak van de deur.

Aanwijzing:

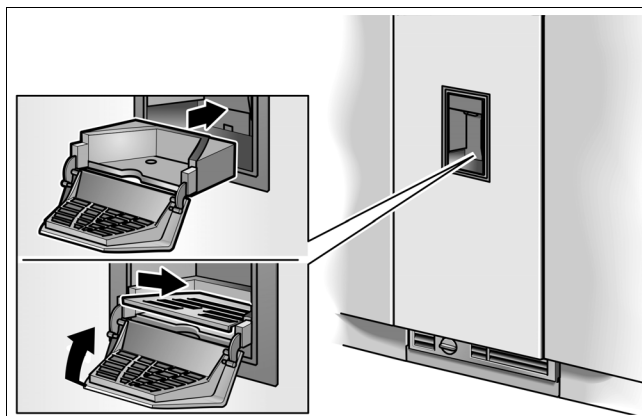
Bij apparaten met een roestvrijstalen deur is een speciaal afdekraam meegeleverd.



- Schroeven aan de 4 klemmen losdraaien.
- Sleufschroevendraaier in één van de 4 sleuven steken en de blokjes zodanig verschuiven tot de afstand tussen de ijs- en waterdispenser en de meubeldeur gelijkmatig is.
- Schroeven aan de klemmen weer vastdraaien.



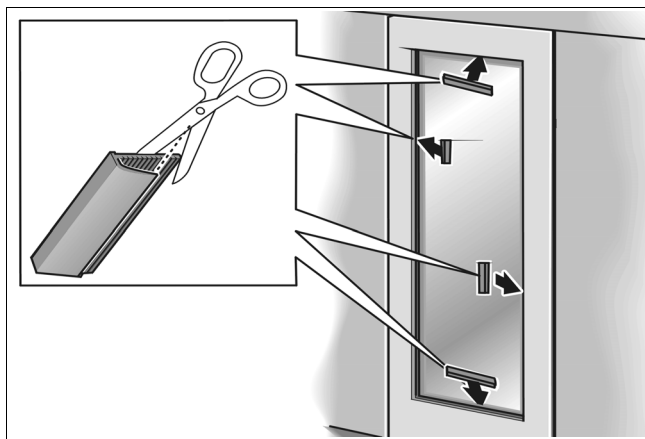
- Afdekkingen erop zetten.



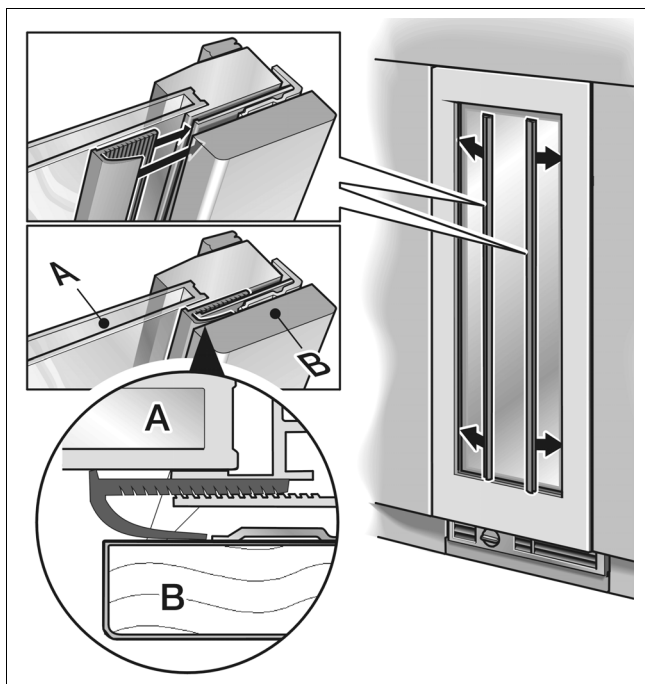
- Plateau erin zetten.

28. Aanbrengen van de afdeklijsten (alleen voor wijnkoelkast)

Aanwijzing:

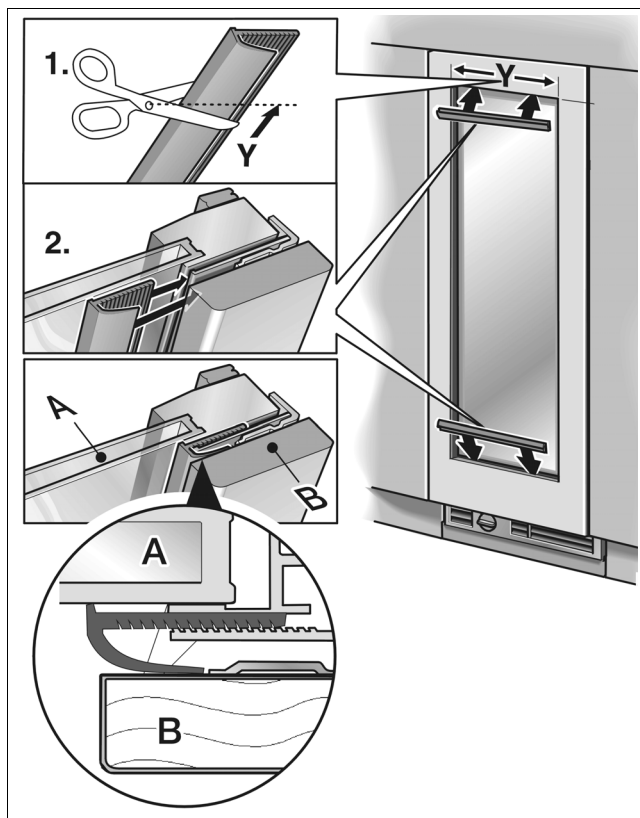


Bij een geringe breedte van het raam moet eventueel de flens van de afdeklijst worden ingekort.
Om de benodigde lengte van de flens te bepalen zijn proefstukken van de afdeklijst meegeleverd.



- Afdeklijsten op de lange zijden in de tussenruimte tussen meubeldeur en ruit schuiven.

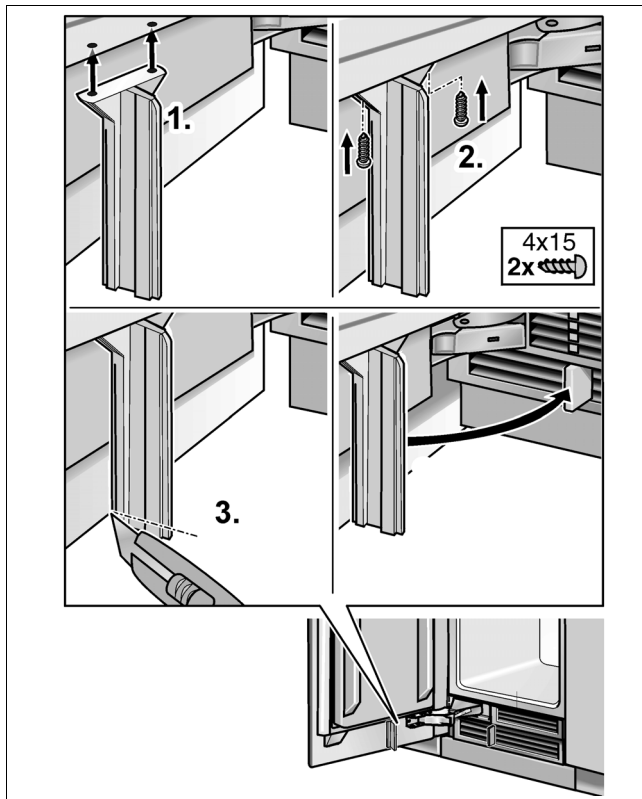
- Afdeklijsten voor de korte zijden op de benodigde lengte afsnijden (1.).



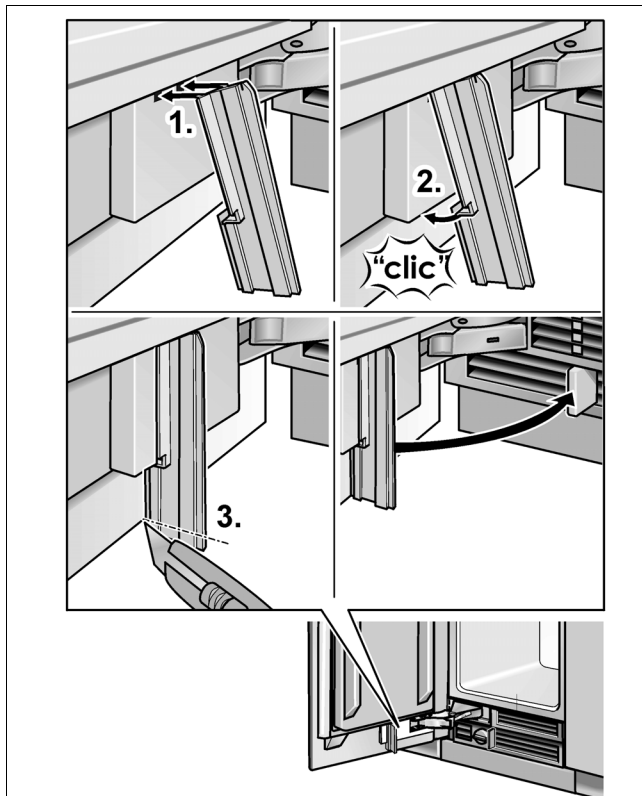
- Afdeklijsten in de tussenruimte tussen meubeldeur en ruit schuiven (2.).

29. Monteren van de luchtafscheider

Met de luchtafscheider worden toevoer- en afvoerlucht van het apparaat separaat geleid om te voorkomen dat het apparaat minder goed functioneert.



Alleen bij diepvriesapparaten met ijs- en waterdispenser:

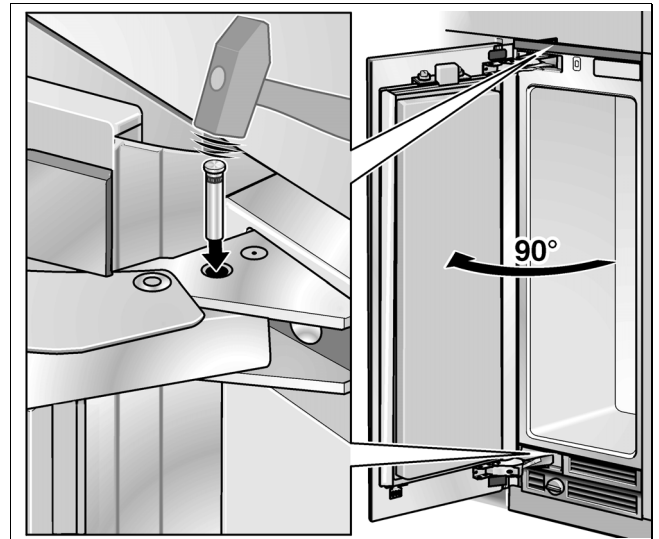


30. Instellen van de openingshoek van de deur

Afhankelijk van de plaatsingsmogelijkheden kan het nodig zijn de hoek van de deuropening te beperken. In de fabriek is een deuropeningshoek van 115° ingesteld.

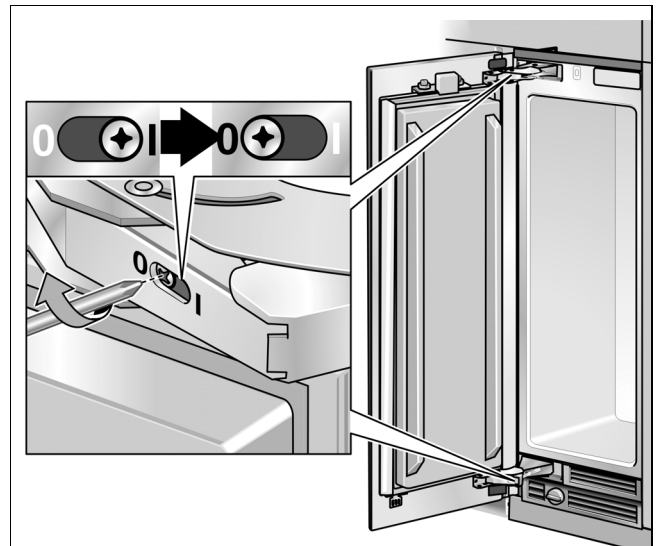
Instellen van de openingshoek van de deur op 90°:

- Deur 90° openen.



- Aanslagpen met een hamer erin slaan.

31. Spannen van de scharnierveer



- Stelschroef met een kruiskopschroevendraaier draaien.

I = veer gespannen

0 = veer ontspannen

Hiermee is de inbouw van het apparaat beëindigd.

Gaggenau Hausgeräte GmbH

Carl-Wery-Straße 34

D-81739 München

www.gaggenau.com