



FBCD 761 TNF EDBL
FBCD 762 TNF EDBL

FRIGORIFERI

FRIDGE

RÉFRIGÉRATEUR

KÜHLSCHRANK

REFRIGERADOR

FRIGORÍFICO

IT ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

EN INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION

FR INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION

DE ANLEITUNG ZUR INSTALLATION

ES INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

PT INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

INDICE	PAG
Simboli e significato	2
Luogo di installazione	3
Lista degli utensili	5
ALTERNATIVE PER L'INSTALLAZIONE	6
PREPARAZIONE ALL' INSTALLAZIONE	7
Dimensioni dell'armadio	7
Posizione dei cavi elettrici	7
Posizione del sistema idrico	8
Dimensioni del prodotto	9
Disimballaggio	12
Rimozione dei connettori dalla parete posteriore	13
Rimozione degli elementi di montaggio nel vano congelatore	14
Rimozione del cassetto verdure del congelatore	15
Rimozione dello sportello del congelatore	15
Rimozione del gruppo di sfato inferiore	16
Rimozione del gruppo di sfato superiore	16
PREINSTALLAZIONE	17
Montaggio delle staffe antiribaltamento	17
Metodo antiribaltamento alternativo	18
Preparazione del tubo per l'acqua e della spina di alimentazione	18
INSTALLAZIONE NELL'ARMADIO	19
Rimozione del frigorifero dal pallet in legno	19
Collocazione del frigorifero nell'armadio	19
Regolazione dell'altezza del frigorifero nell'armadio	21
Regolazione del frigorifero in base alla flangia dell'armadio	21
Avvitamento delle staffe laterali	22
Avvitamento della staffa superiore	23

INDICE	PAG
INSTALLAZIONE DELLA BASE DELL'ARMADIO	24
Collegamento idrico	24
Fissaggio del foro di sfato superiore	24
Fissaggio del foro di sfato inferiore	25
Fissaggio degli elementi decorativi	25
PREPARAZIONE DELL'ANTA DEL MOBILE	26
Scelta dello spessore dell'anta	26
Rimozione dei coperchi dei meccanismi	28
Rimozione del meccanismo di regolazione del pannello del frigorifero	28
Preparazione dell'anta del mobile	29
Preparazione dell'anta del mobile del frigorifero	29
Preparazione dell'anta del mobile del congelatore	30
Installazione dell'anta del mobile del frigorifero	31
Installazione dell'anta del mobile del congelatore	33
REGOLAZIONE DELLE CERNIERE	36
Regolazione della durezza delle cerniere	36
MODIFICA DELLA DIREZIONE DELLO SPORTELLLO DEL FRIGO	37
Rimozione dello sportello con rivestimento del frigo	37
Rimozione e preparazione dello sportello interno del frigorifero	39
Riposizionamento delle cerniere	40
Installazione dello sportello del frigo	42

Simboli e significato

I simboli utilizzati nel manuale di installazione sono i seguenti.

	Informazioni importanti o consigli utili per l'uso
	AVVERTENZA: Condizioni che possono danneggiare il prodotto o le sue funzioni operative
	ATTENZIONE: Condizioni che comportano il rischio di lesioni gravi
	Condizioni che comportano il rischio di scossa elettrica
	I componenti d'imballaggio di questo prodotto sono stati realizzati con materiali riciclabili in conformità alle normative ambientali nazionali.

Smaltimento dei materiali di imballaggio

La confezione è stata progettata per proteggere il prodotto durante il trasporto.

I materiali di imballaggio utilizzati per il prodotto non danneggiano la natura durante lo smaltimento e devono essere riciclati.

Tutti i materiali di imballaggio in plastica, i sacchetti ecc. devono essere smaltiti in modo sicuro e tenuti fuori dalla portata dei bambini. Restituire l'imballaggio al rivenditore.



AVVERTENZA

Questo manuale di installazione è stato redatto per aiutare gli installatori. È necessario prendere in considerazione anche il Manuale d'uso fornito insieme al prodotto.

Se si ignorano le avvertenze riportate nel presente manuale, si rischia di subire gravi lesioni e di danneggiare il prodotto. Si prega di leggere attentamente quanto segue.



AVVERTENZA

Refrigerante R600a

Questo prodotto contiene il refrigerante isobutano R600a, un gas naturale molto ecologico. Tuttavia, è anche infiammabile. Osservare le seguenti avvertenze:

- Se il prodotto è stato trasportato in orizzontale, è necessario attendere almeno 4 ore prima di collegarlo.
- Durante l'installazione è necessario seguire le seguenti istruzioni:
- Le dimensioni dell'area di installazione devono essere adeguate.
- Le dimensioni, le caratteristiche e la posizione dell'elemento utilizzato per sostenere e fissare il prodotto in quest'area devono essere adeguate.
- Le distanze minime tra le parti del prodotto e le strutture circostanti devono essere adeguate.
- È necessario rispettare le dimensioni minime e la corretta disposizione dei fori di ventilazione.
- Il prodotto deve essere collegato alla rete elettrica e i relativi collegamenti degli altri componenti devono essere adeguati.
- Dopo l'installazione, il prodotto deve essere scollegato dalla rete elettrica.
- La presa o il fusibile devono essere accessibili per scollegare il prodotto dalla corrente.
- Non devono essere utilizzati cavi di prolunga o adattatori senza messa a terra (a due terminali).



ATTENZIONE

Durante l'installazione del prodotto è necessario indossare guanti e protezioni per gli occhi.

Occorre inoltre adottare misure per prevenire gli alti livelli di rumore quando si fora il pavimento o si utilizza un trapano.

Verificare che il prodotto sia adatto alla rete elettrica locale.

È necessario che il prodotto sia installato da un tecnico qualificato secondo le istruzioni fornite.



AVVERTENZA

Il prodotto potrebbe ribaltarsi perché è piuttosto pesante. Per questo motivo è necessario adottare delle precauzioni per evitare il ribaltamento.

Gli sportelli del prodotto devono essere tenuti chiusi fino al momento in cui questo arriva a destinazione e il trasporto deve avvenire in conformità con le istruzioni di installazione.

Classe climatica

Fascia climatica	Temperatura ambiente nella stanza	
SN	Tra +50°F (10°C) e +90°F (32°C)	Questo apparecchio è stato progettato per essere utilizzato in determinate fasce climatiche (temperature ambientali). Non deve essere utilizzato all'infuori di tale fascia.
N	Tra +60°F (16°C) e +90°F (32°C)	
ST	Tra +60°F (16°C) e +110°F (38°C)	
T	Tra +60°F (16°C) e +120°F (43°C)	

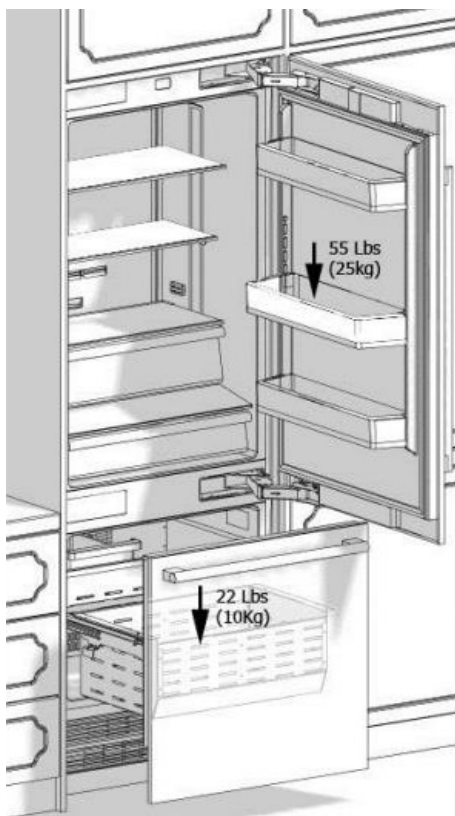
Peso del prodotto:

Categoria	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Peso del prodotto	361lbs (164kg)

Resistenza degli sportelli

Carico massimo	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Sportello del frigorifero	55lbs (25kg)
Sportello del congelatore	22lbs (10kg)

FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL



Luogo di installazione

È necessario seguire le istruzioni riportate di seguito:

- Il pavimento su cui è necessario installare il prodotto deve essere in grado di sopportare almeno 544 kg (1.200 libbre).
- Il pavimento della cucina e il fondo del prodotto devono essere allo stesso livello. In caso contrario, potrebbero verificarsi problemi con l'aspirazione dell'aria del prodotto.
- Non devono esserci oggetti che impediscano l'installazione del prodotto sul retro e sulle pareti laterali del luogo di installazione.
- La presa di corrente deve trovarsi nella posizione corretta.
- Le dimensioni del mobile in cui sarà installato il prodotto devono essere rigorosamente conformi a quelle indicate nel manuale.
- Non installare il prodotto con il frigorifero e il congelatore adiacenti. In caso contrario, il prodotto potrebbe formare condensa e subire danni. (Per informazioni dettagliate, consultare il paragrafo "Installazione di un doppio armadio")
- Per verificare che il pavimento in cui verrà installato il prodotto sia perfettamente in piano, è necessario utilizzare una livella a bolla.
- L'area di installazione non deve essere esposta alla luce diretta del sole e deve essere lontana da fonti di calore, forni, radiatori ecc.
- La temperatura ambiente deve essere compresa tra 13°C (55°F) e 43°C (110°F).
- In caso contrario, potrebbero verificarsi errori di funzionamento quando il prodotto è in funzione.
- Se non è possibile evitare di installare il prodotto vicino a una fonte di calore, occorre mantenere le distanze minime indicate di seguito tra il prodotto e tale fonte:
 - 1/4" (3 cm) da piani di cottura o forni elettrici 1 1/4"
 - 12" (30 cm) da piani di cottura o forni a gas o a combustibile

Rispettare le seguenti regole:

- La presa di corrente o il fusibile devono essere facilmente accessibili in caso di emergenza; non devono essere nascosti dietro il prodotto.
- La spina o il cavo non devono toccare la superficie posteriore del prodotto. In caso contrario, potrebbe danneggiarsi a causa delle vibrazioni del prodotto.
- Non collegare la spina di altri elettrodomestici dietro il prodotto. Se nel luogo in cui viene utilizzato il prodotto il livello di umidità è elevato, è possibile che la superficie esterna sia soggetta a corrosione. Mantenere il locale di installazione asciutto e ben pulito per evitare la corrosione.

Per prevenire il rischio di scosse elettriche:

- Collegare la spina a una presa a 3 poli con messa a terra.
- Non rimuovere il terminale di terra della spina.
- Non utilizzare adattatori.
- Non utilizzare prolunghie.

**ATTENZIONE**

La mancata osservanza di queste istruzioni può causare morte, incendio o scosse elettriche. Il collegamento del conduttore di messa a terra del dispositivo in un luogo non idoneo può provocare scosse elettriche. In caso di dubbi sulla corretta messa a terra del prodotto, rivolgersi a un elettricista o a un tecnico qualificato.

L'installazione, la riparazione e altre procedure eseguite da persone non qualificate possono essere pericolose. Prima di installare l'apparecchio, verificare che i parametri di tensione, carico e corrente del circuito riportati sulla targhetta informativa siano conformi alla rete elettrica della propria abitazione.

L'elettrodomestico è dotato di una spina e di un cavo di alimentazione pronti per essere collegati a una rete elettrica da 220-240V 50/60HZ. Il dispositivo deve essere collegato a una presa a 3 poli. La spina deve essere installata solo da un elettricista autorizzato.

Se occorre modificare il cablaggio o l'alimentazione elettrica della casa, rivolgersi a un elettricista qualificato.

**ATTENZIONE**

Non installare il frigorifero:

- in aree aperte
- in ambienti in cui gocciola acqua
- in ambienti con temperatura inferiore a 0°C (55°F)

Armadio:

Accertarsi che l'armadio in cui si installerà l'elettrodomestico sia stato montato in modo sicuro nella cucina. Il mobile deve essere fissato al pavimento e alla parete in modo corretto e con supporti adeguati.

Per un'installazione ottimale, le distanze tra il mobile e il prodotto devono essere conformi ai valori specificati nelle istruzioni di installazione.

Le pareti laterali devono essere prive di spazi liberi e le loro superfici devono essere piatte. Lo spessore minimo delle pareti laterali deve essere di 16 mm (5/8").

Lo spessore minimo degli sportelli da fissare al prodotto deve essere di 19 mm (3/4").

**ATTENZIONE**

È possibile scegliere tra uno sportello in acciaio inox e una piastra di protezione in acciaio inox. Consultare il servizio di assistenza autorizzato.

Aerazione:

I fori di ventilazione per l'ingresso e l'uscita dell'aria dall'unità non devono essere bloccati o ostruiti. Inoltre, occorre pulire periodicamente la polvere e lo sporco che si accumulano su questi fori.

Collegamento elettrico:

- Non utilizzare mai un cavo di prolunga.
- La presa di corrente deve essere obbligatoriamente collegata a terra e controllata da un tecnico autorizzato.
- La posizione del cablaggio elettrico deve essere conforme alle dimensioni indicate nel manuale.

**ATTENZIONE****RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE**

La messa a terra è necessaria. Questo elettrodomestico è dotato di una spina a tre poli per proteggere l'utente da possibili scosse elettriche.

- Non rimuovere il terminale rotondo di messa a terra dalla spina.
- Non utilizzare adattatori di messa a terra a due poli.
- Non utilizzare cavi di prolunga per alimentare il prodotto.

**ATTENZIONE**

Non collegare il cavo di messa a terra al tubo del gas. In caso di dubbi sulla corretta messa a terra del prodotto, rivolgersi a un elettricista o a un tecnico qualificato. Non installare un fusibile sulla linea neutra o sul circuito di messa a terra.

**AVVERTENZA**

Attendere 3-6 ore prima di alimentare il prodotto per proteggerlo da eventuali danni. In questo modo, il refrigerante e i lubrificanti del sistema si bilanciano.

Collegamento idrico

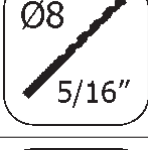
- La pressione della rete idrica deve essere conforme ai valori specificati nel manuale.
- La posizione del sistema idrico deve essere conforme alle dimensioni indicate nel manuale.

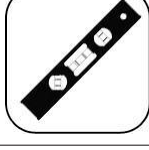
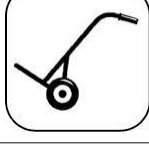
**INFORMAZIONI IMPORTANTI**

Se si utilizza un sistema a osmosi inversa, si consiglia di utilizzare il bypass per il sistema di filtraggio dell'acqua.

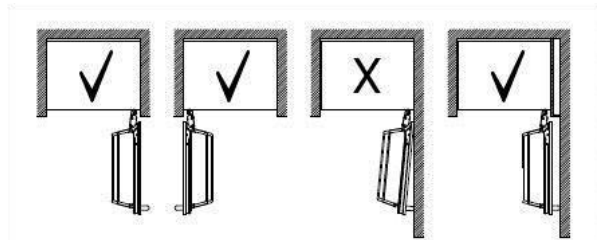
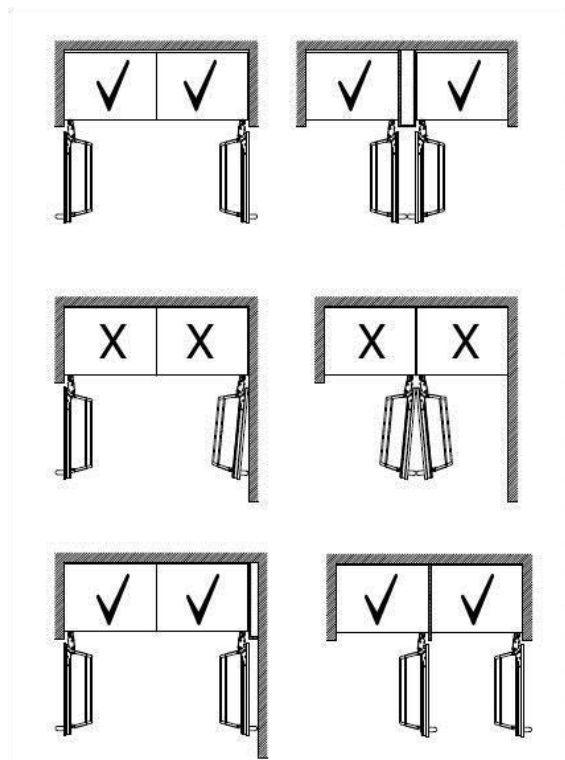
Lista degli utensili

Gli utensili da utilizzare per l'installazione del prodotto sono i seguenti:

	Trapano senza fili
	Occhiali protettivi
	Chiave inglese da 1/2"
	Martello
	Scala
	Punta per trapano Ø2,4 3/32"
	Ø8,0 Punta per trapano 5/16"
	Taglierino

	Guanti protettivi
	Metro a nastro
	Punta a stella
	Chiave inglese piana da 1/4"
	Livella a bolla
	Carrello
	Nastro

Il prodotto può essere posizionato in vari modi in base al modello della cucina. Deve essere installato in un punto in cui sia possibile aprire e chiudere gli sportelli in modo corretto. Se gli sportelli non possono essere aperti almeno di 90 gradi, non sarà possibile aprire completamente i cassetti all'interno del prodotto.

Metodi di posizionamento dell'armadio singolo**Metodi di posizionamento dell'armadio doppio**

Le istruzioni che seguono sono state redatte in base al tipo di incasso.

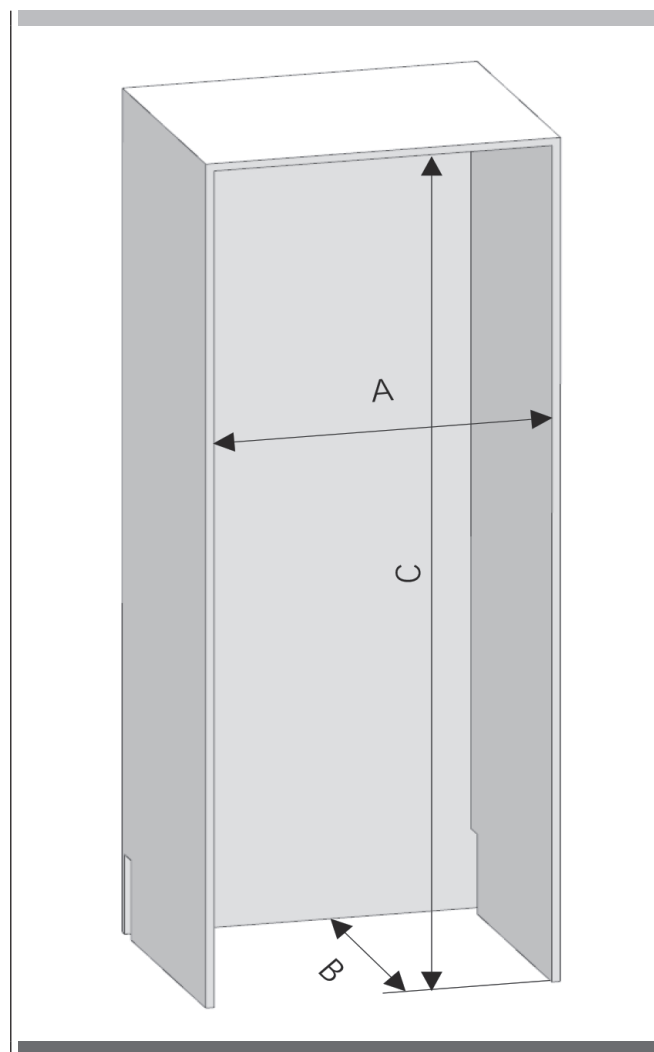
Integrato: L'elettrodomestico e i pannelli si inseriscono completamente nel vano e tra i due mobili della cucina o le colonne decorative si incastra un materiale che può essere la loro stessa scatola.

Questo scenario di installazione è il più comune.

Dimensioni dell'armadio

- Prima di iniziare l'installazione occorre verificare le dimensioni dell'armadio.

Categoria		FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	larghezza	30" (762mm)
B	profondità	25" (635mm)
C	altezza	84" (2134mm)



Posizione dei cavi elettrici

La posizione dei cavi elettrici deve rispettare l'intervallo indicato di seguito.



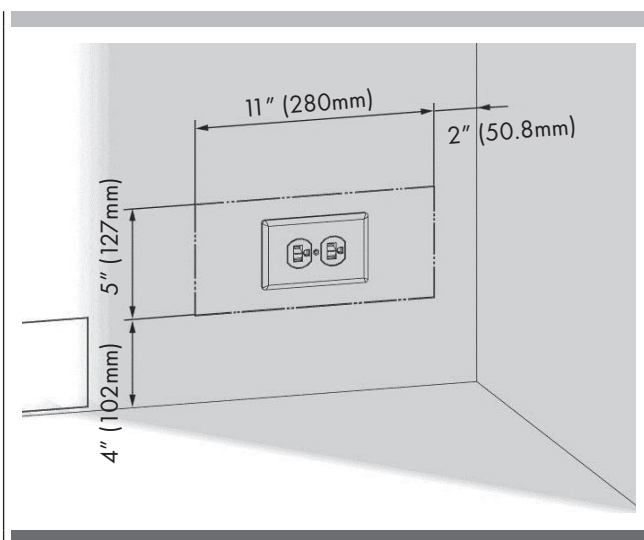
ATTENZIONE

Non utilizzare cavi di prolunga o adattatori a due pin e non rimuovere il terminale di terra del cavo di messa a terra.



ATTENZIONE

Un elettricista qualificato deve garantire il corretto collegamento dei poli della presa. Verificare che la messa a terra della presa sia corretta.



Posizione del sistema idrico

L'acqua collegata alla rete idrica deve essere potabile.

La posizione del sistema idrico deve rispettare l'intervallo indicato di seguito.

L'impianto idrico del frigorifero deve essere collegato alla rete idrica della casa. L'utente deve essere in grado di attivare e disattivare la valvola quando necessario.

Nel punto in cui è installata la linea dell'acqua non devono essere presenti oggetti che possano perforare i tubi dell'acqua o causarne la torsione.

La pressione dell'impianto idrico deve essere compresa tra 25-80 psi (1,7-5,5 Bar).

Se la pressione dell'acqua supera gli 80 psi, installare un dispositivo di limitazione della pressione o una protezione contro l'impatto dell'acqua sulla valvola di ingresso. Non installare mai il prodotto o far funzionare l'elettrodomestico se la pressione dell'acqua può superare i 120 psi.

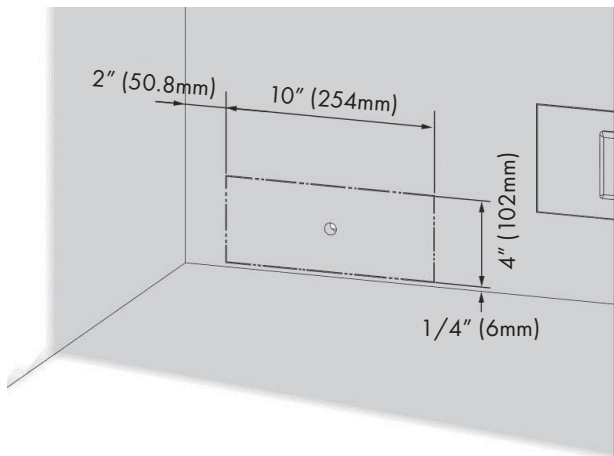


AVVERTENZA

Verificare che non ci siano perdite d'acqua quando si effettuano i collegamenti idrici. In caso contrario, l'acqua finirà sul pavimento e i mobili si danneggeranno.

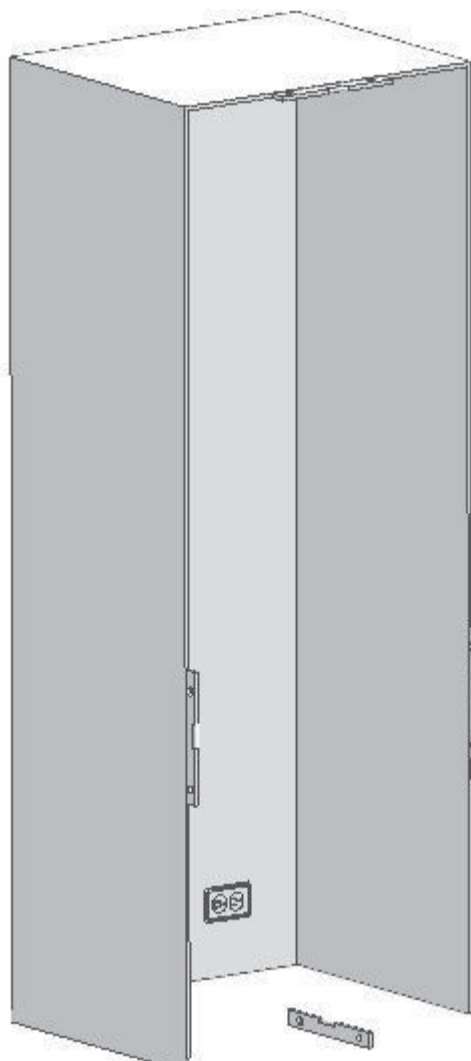
Per l'allacciamento del prodotto al sistema idrico occorre un tubo flessibile con una lunghezza minima di 60" (1,5 metri) e un diametro di 1/4".

Per collegare l'estremità del tubo al prodotto è necessario utilizzare un connettore con una filettatura di diametro esterno pari a 1/4. Prima di completare l'installazione, verificare che l'acqua scorra e che non ci siano perdite.

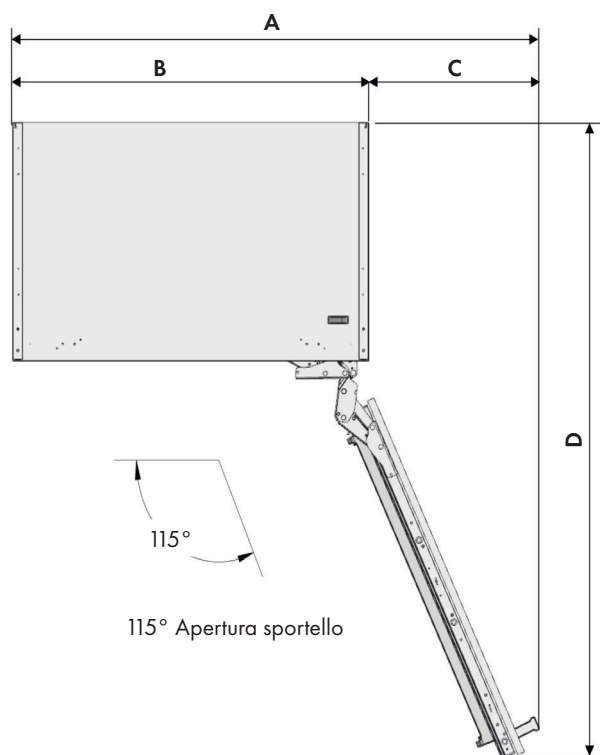


AVVERTENZA

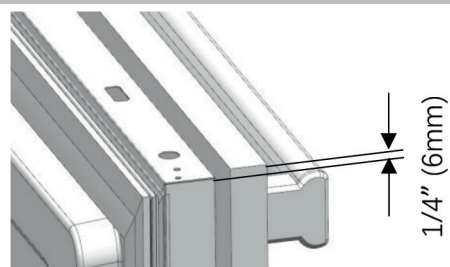
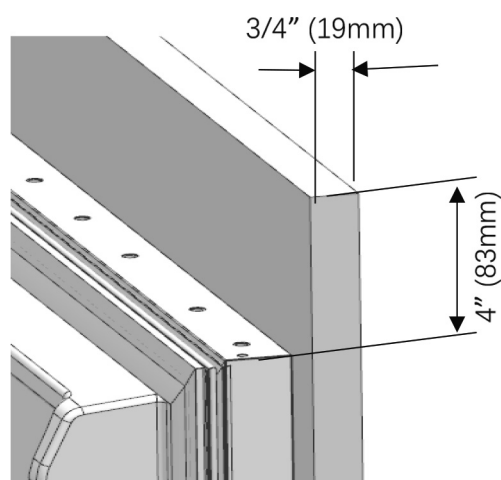
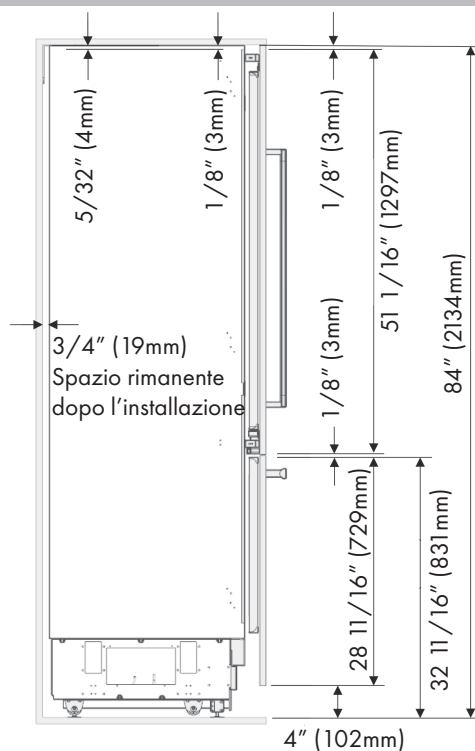
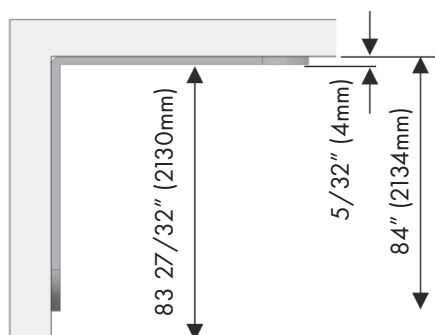
- Per verificare che il pavimento in cui verrà installato il prodotto sia perfettamente in piano, è necessario utilizzare una livella a bolla.
- La verticalità delle flange dei mobili deve essere verificata con una livella a bolla d'aria.
- Se la planarità e la verticalità del prodotto non sono corrette, potrebbero sorgere problemi di installazione.

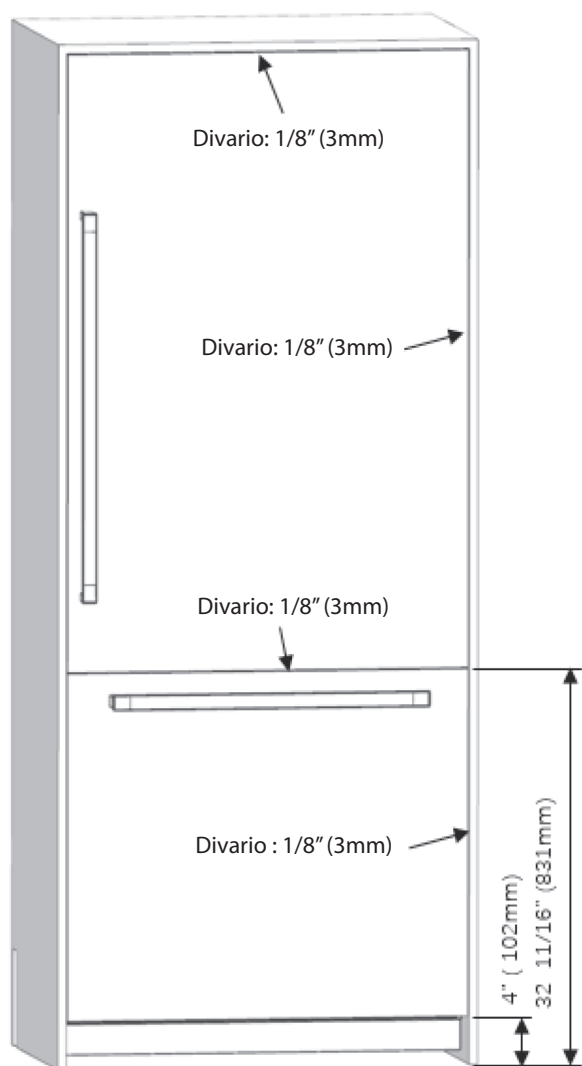


Categoria	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	443 7/8" (1127mm)
B	29 3/4" (756mm)
C	14 5/8" (371mm)
D	52 11/16" (1338mm)



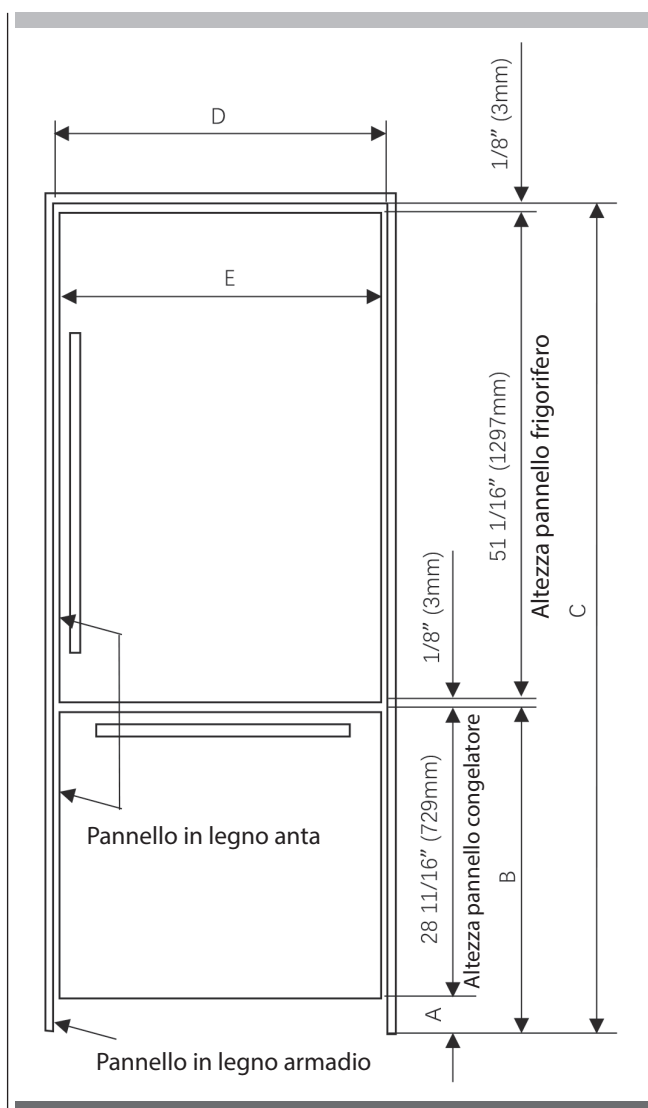
Posizione delle staffe antiribaltamento



FBCD 761 TNF EDBL
FBCD 762 TNF EDBL


Altezza del piano di lavoro della cucina in base all'altezza minima e massima dell'armadio;

Categoria	A	B	C
standard	4" (102mm)	32 11/16" (831mm)	84" (2134mm)
minimo	3 13/16" (97 mm)	32 1/2" (826mm)	83 13/16" (2129mm)
massimo	5 3/8" (137 mm)	34 1/8" (866mm)	85 3/8" (2169mm)



Categoria	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
D	30" (762mm)
E	29 3/4" (756mm)

Disimballaggio

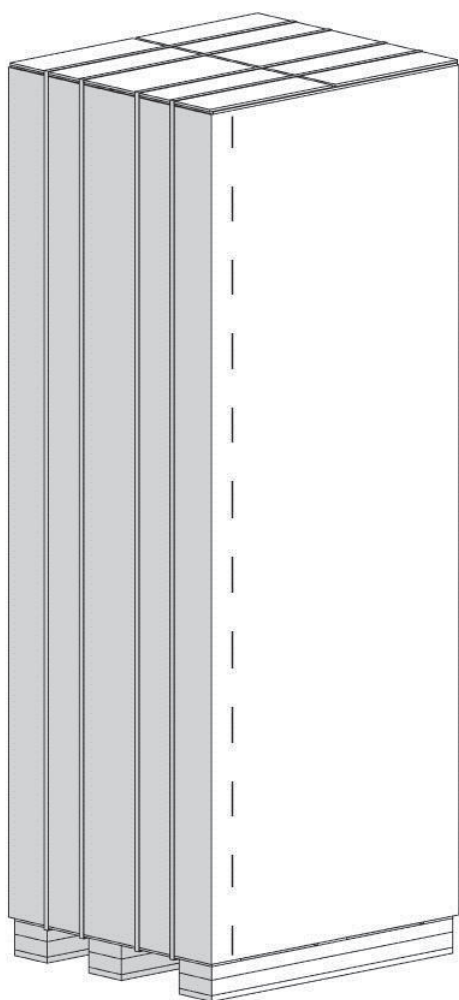


AVVERTENZA

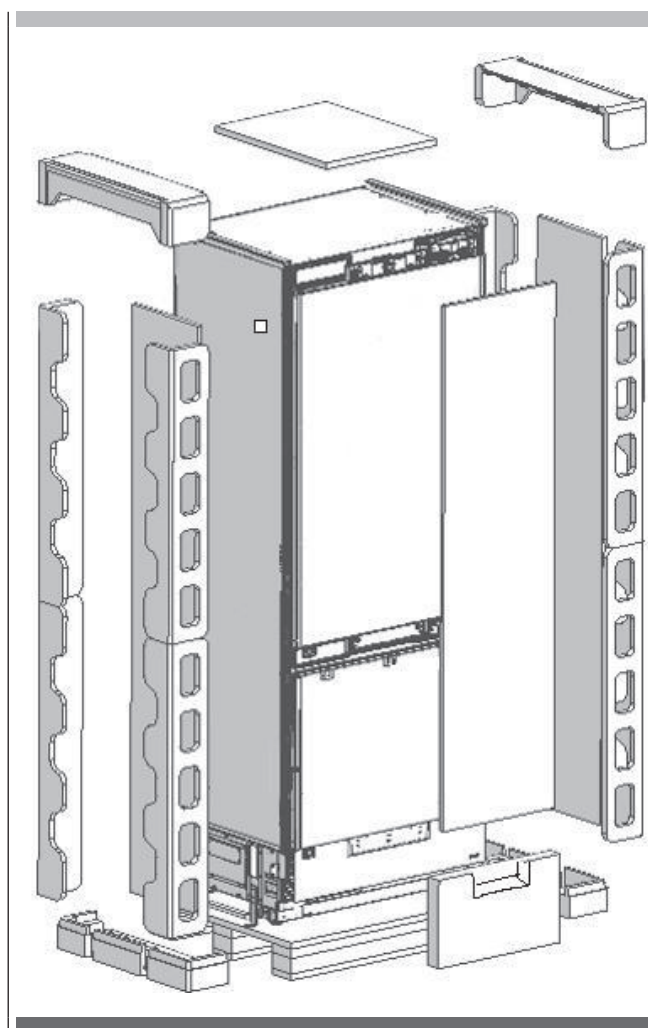
Il frigorifero deve essere trasportato da almeno due persone.



- Utilizzare un taglierino per rimuovere i nastri.
- Tagliare il cartone da imballaggio con un taglierino lungo le linee tratteggiate e rimuoverlo.



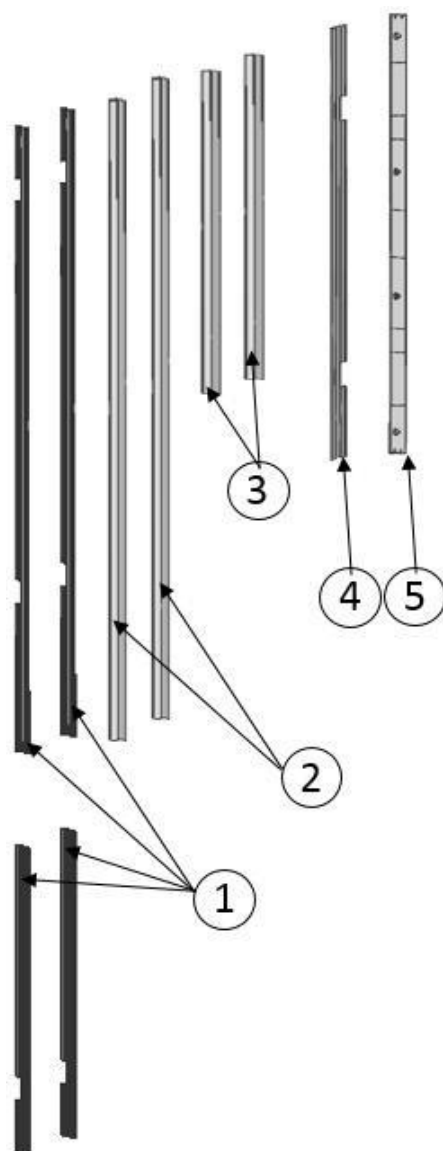
- Rimuovere il materiale di imballaggio in polistirene.



ATTENZIONE

Non rimuovere il nastro adesivo dello sportello superiore del prodotto finché il frigorifero non viene collocato nell'armadio. Rischio di ribaltamento.

Rimozione dei connettori dalla parete posteriore

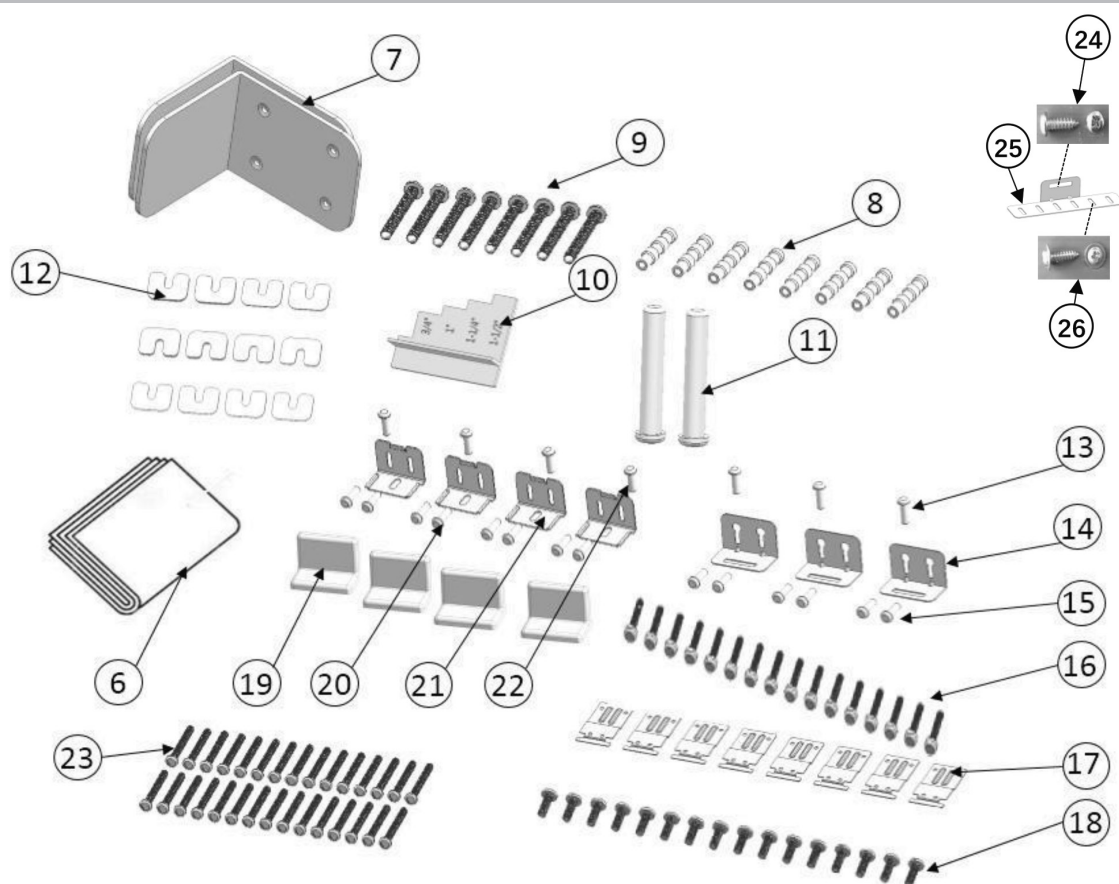


No	Nome articolo	spec	76	91	92
1	Finitura laterale del mobile frigorifero	Estrusione di PVC L=617, L=1.259	4	4	4
2	Finitura laterale dello sportello frigorifero	Estrusione di PVC L=1136	2	2	4
3	Finitura laterale dello sportello congelatore	Estrusione di PVC L=556	2	2	2
4	Finitura superiore del mobile frigorifero	Estrusione di PVC L=762, L=914	1	1	1
5	Copertura superiore sportello del congelatore	abs	1	1	1

Conferenza

Categoria	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Abbreviazione	76

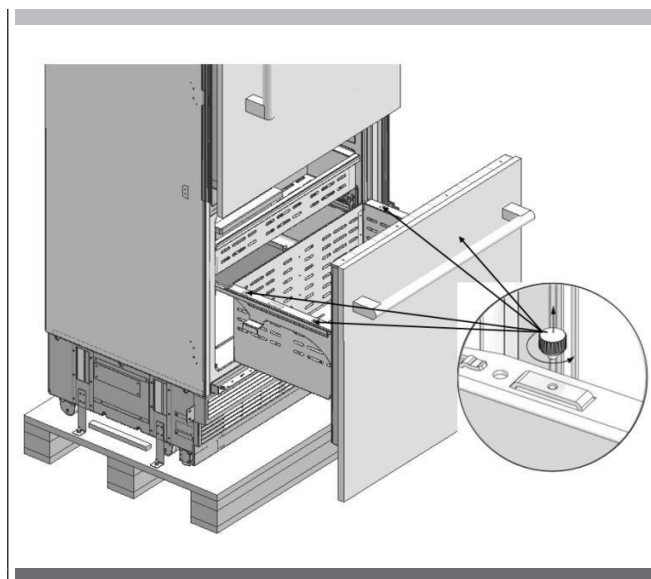
Rimozione degli elementi di montaggio nel vano congelatore



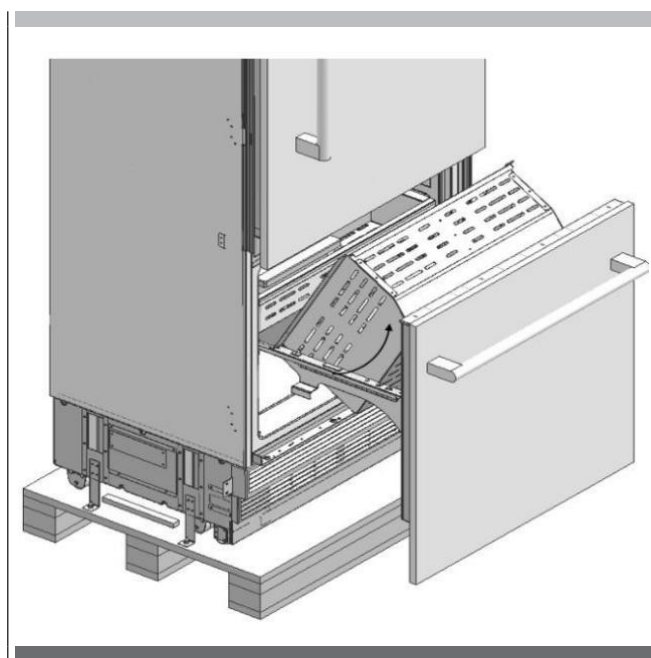
No	Nome articolo	spec	76	91	92
6	Modello anta del mobile	carta	1	1	1
7	Staffa antiribaltamento	T4.0, rivestimento Zn	2	2	2
8	Tassello	-	8	8	8
9	Viti della staffa antiribaltamento	M8*L60	8	8	8
10	Dima di regolazione posizione	ps	1	1	1
11	Perni limitatori a 90°	sus	2	2	-
12	Distanziatore per anta mobile congelatore	abs	9	9	9
13	Viti per sezione superiore anta del mobile congelatore	ST M4.8x16	3	-	-
14	Staffa per sezione superiore anta del mobile congelatore	T1.0, sus	3	-	-
15	Viti per sezione superiore anta del mobile congelatore	M4*12	6	-	-
16	Vite per staffa del mobile	M4*12	16	16	16
17	Staffa per mobile	T1.0, rivestimento Zn	8	8	8
18	Vite per staffa del mobile	ST M4x14	16	16	16
19	Copertura staffa per anta del mobile	abs	4	4	2
20	Vite staffa per anta del mobile	M4*12	8	8	4
21	Staffa per anta del mobile	T1.0, sus	4	4	2
22	Vite staffa per anta del mobile	ST M4x14	8	8	4
23	Vite staffa di sospensione per anta del mobile	ST M4x14	30	30	34
24	Viti per sezione superiore anta del mobile congelatore	ST M4.8x16	-	3	3
25	Staffa per sezione superiore anta del mobile congelatore	T1.0, sus	-	3	3
26	Viti per sezione superiore anta del mobile congelatore	M4*12	-	18	18

Rimozione del cassetto verdure del congelatore

- Rimuovere manualmente le 4 viti zigrinate.

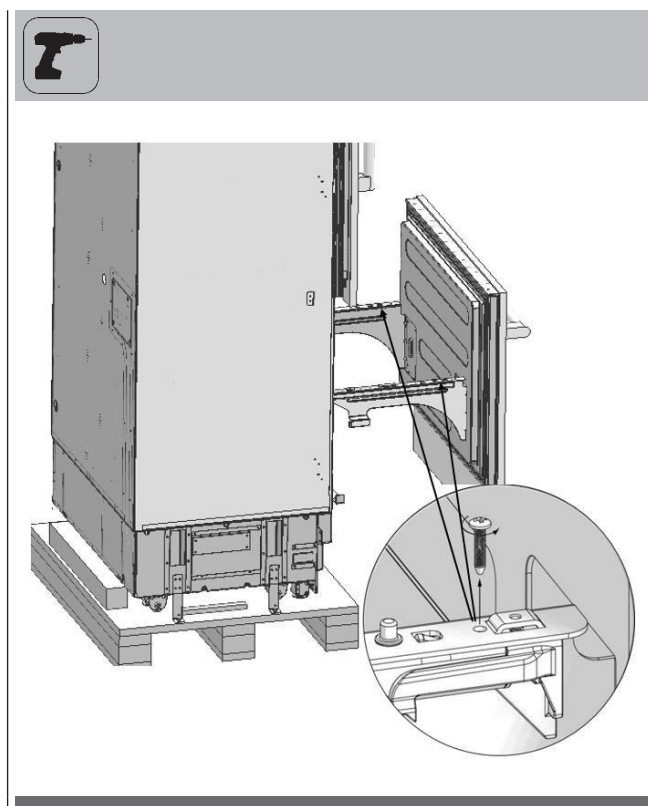


- Rimuovere il cassetto per verdure inferiore.

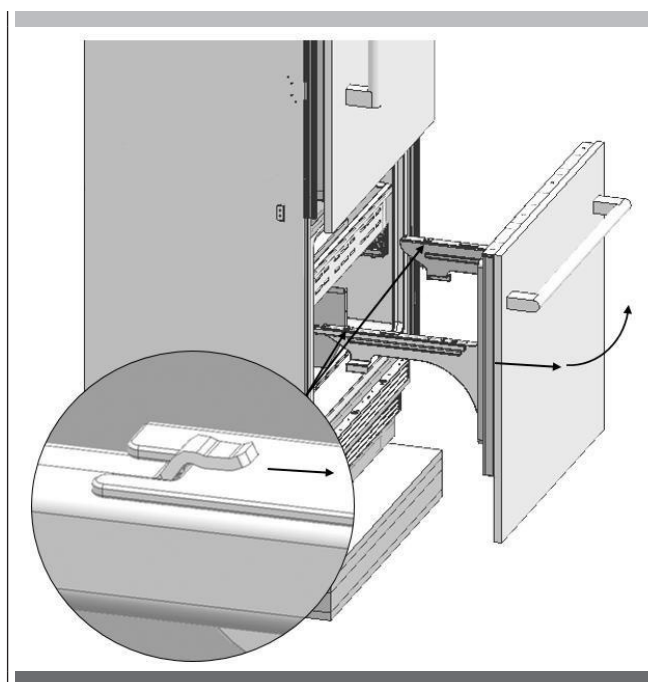


Rimozione dello sportello del congelatore

- Rimuovere le 2 viti che si trovano vicino alla parte anteriore e collegare lo sportello del congelatore al binario.

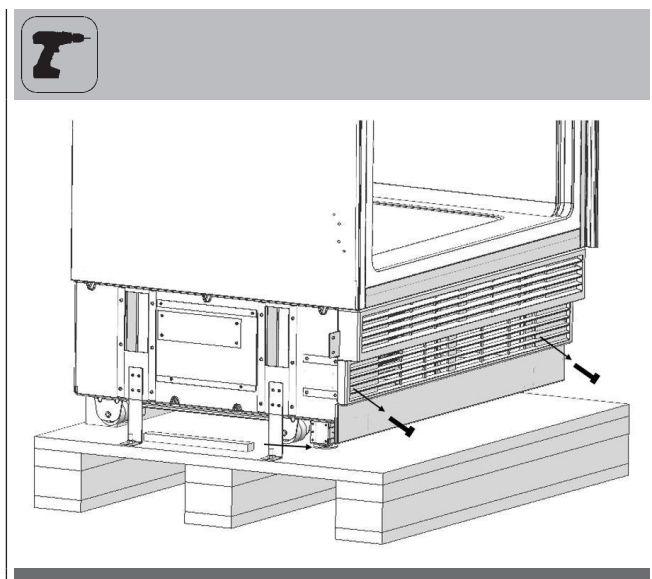


- Tirare lo sportello in avanti per liberarlo dalle linguette sul retro e rimuoverlo.



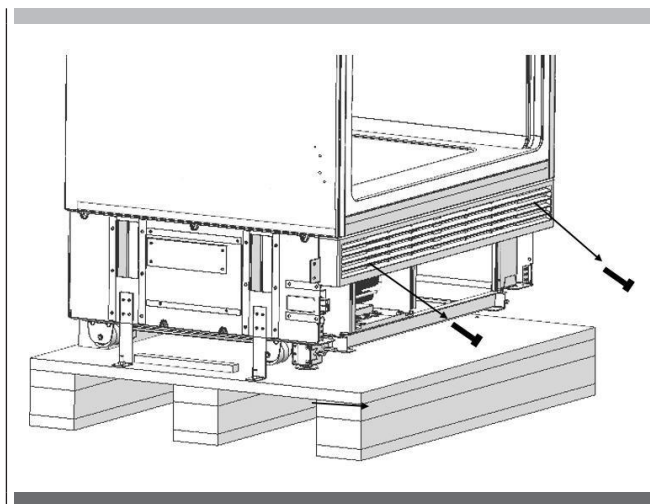
Rimozione del gruppo di sfiato inferiore

- Rimuovere le 2 viti ed estrarre il gruppo di sfiato inferiore.



Rimozione del gruppo di sfiato superiore

- Rimuovere le 2 viti ed estrarre il gruppo di sfiato superiore.



Continuare a installare il prodotto seguendo le istruzioni riportate di seguito. Tenere in considerazione anche le istruzioni nazionali e locali relative all'installazione.

Montaggio delle staffe antiribaltamento



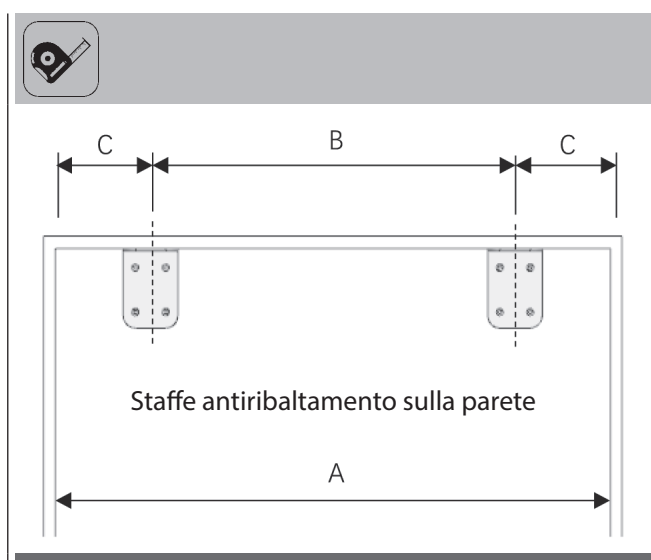
AVVERTENZA

È indispensabile utilizzare le staffe antiribaltamento per evitare che il dispositivo si ribalti.

Verificare che non vi siano connessioni elettriche o idriche nel punto in cui verranno avvitate le viti e stabilite le connessioni.

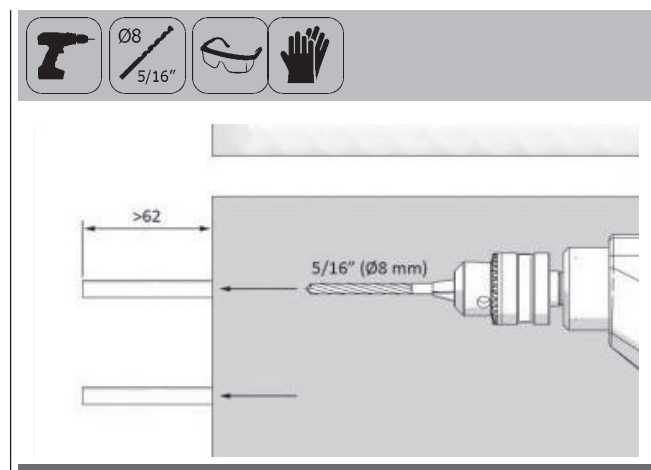
Non dimenticare di utilizzare le necessarie protezioni quando si praticano i fori sulla parete e si esegue l'installazione.

- Segnare la parete per le staffe antiribaltamento (7).

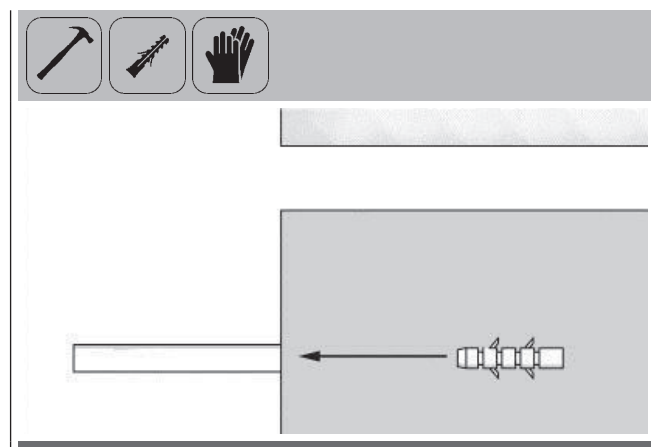


Categoria	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	30" (762mm)
B	23 5/8" (600mm)
C	3 3/16" (81mm)

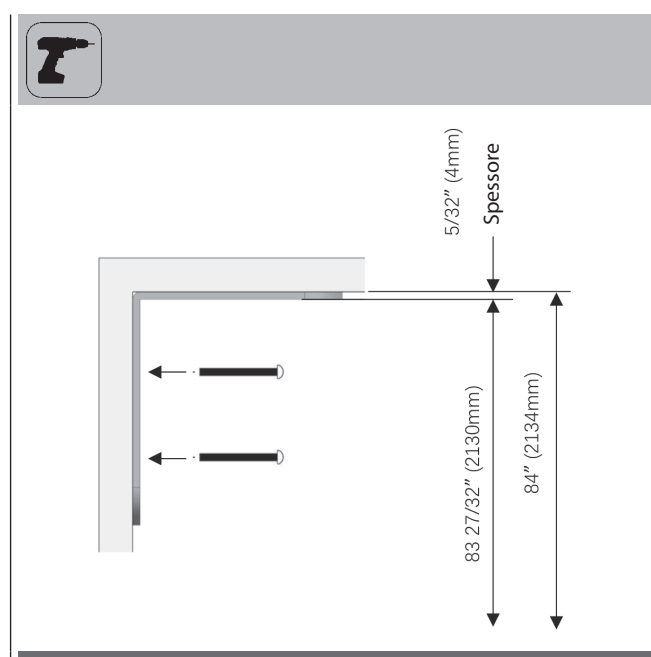
- Utilizzare un trapano per creare i fori per i tasselli (8) nei punti segnati. (5/16" -Ø8)



- Utilizzare il martello per fissare i tasselli (8)



- Montare le staffe (7) nelle loro sedi, utilizzando 4 viti per ognuna. È necessario utilizzare tutte e 2 le staffe per garantire la sicurezza del prodotto.





AVVERTENZA

Se non si è sicuri che gli elementi di collegamento esistenti siano fissati alla parete in modo sicuro come dovrebbero, è possibile utilizzare metodi alternativi antiribaltamento.

Se ci sono dei mobili sulla parete posteriore del frigorifero, accertarsi che siano fissati alla parete.

A tal fine, controllare che la parete posteriore del mobile sia fissata al muro in cemento armato con appositi elementi di collegamento.

Metodo antiribaltamento alternativo

Se non è possibile collegare saldamente le staffe antiribaltamento, occorre utilizzare il metodo alternativo descritto di seguito.

Con questo metodo si possono utilizzare travi di legno per evitare il rischio di ribaltamento.

Occorre installarle come illustrato di seguito.

Non deve crearsi spazio tra il prodotto e la trave di legno.

Le dimensioni minime della sezione della trave in legno devono essere di 75 mm x 100 mm (3"x4"). La larghezza della trave deve essere pari allo spazio in cui verrà installata.

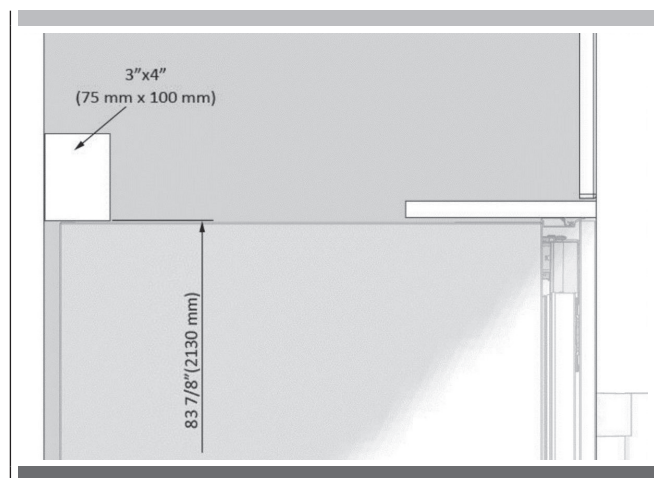
Se la profondità della nicchia è superiore a quella prevista, è necessario utilizzare una trave aggiuntiva. La trave di legno deve entrare in contatto con il prodotto con una dimensione massima di 50,8 mm (2").

Per determinare la posizione della trave in legno, contrassegnarla sulla parete posteriore, scegliere le viti adatte e collegarla in modo sicuro.



AVVERTENZA

È necessario determinare il numero e le caratteristiche delle viti da utilizzare per la trave in legno, in modo che ci sia un collegamento sicuro

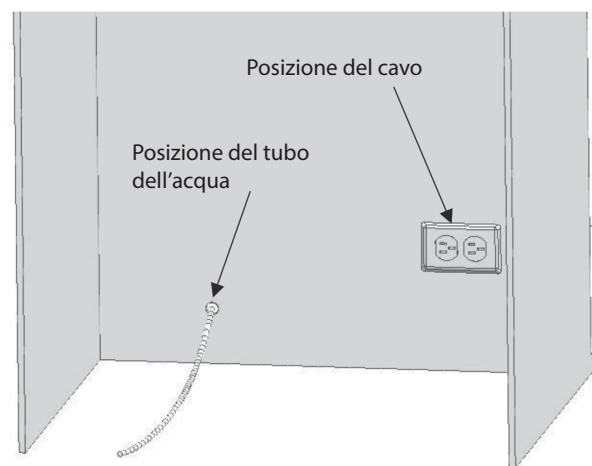


Preparazione del tubo per l'acqua e della spina di alimentazione

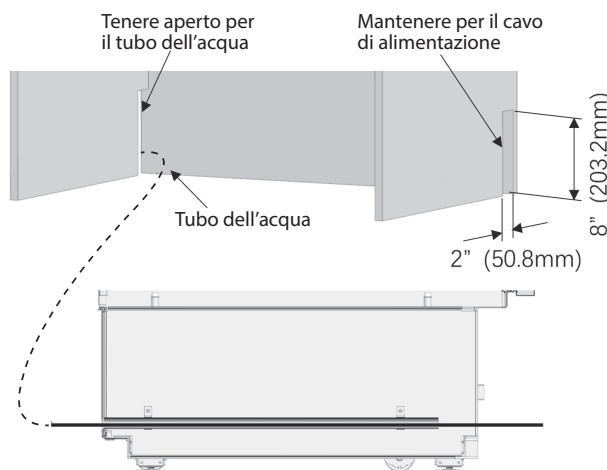
Per l'allacciamento del prodotto al sistema idrico occorre un tubo flessibile con una lunghezza minima di 60" (1,5 metri) e un diametro di 1/4".

Per collegare l'estremità del tubo al prodotto è necessario utilizzare un connettore con una filettatura di diametro esterno pari a 1/4". È possibile scegliere il metodo A o il metodo B per evitare che il cavo si inceppi

Metodo A: individuare il tubo dell'acqua e l'alimentatore sul retro.

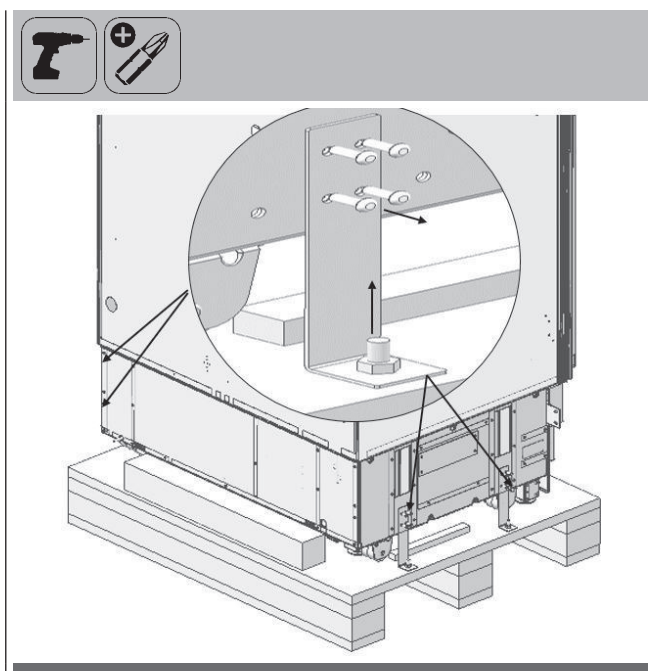


Metodo B: Posizionare il tubo dell'acqua e l'alimentatore lateralmente

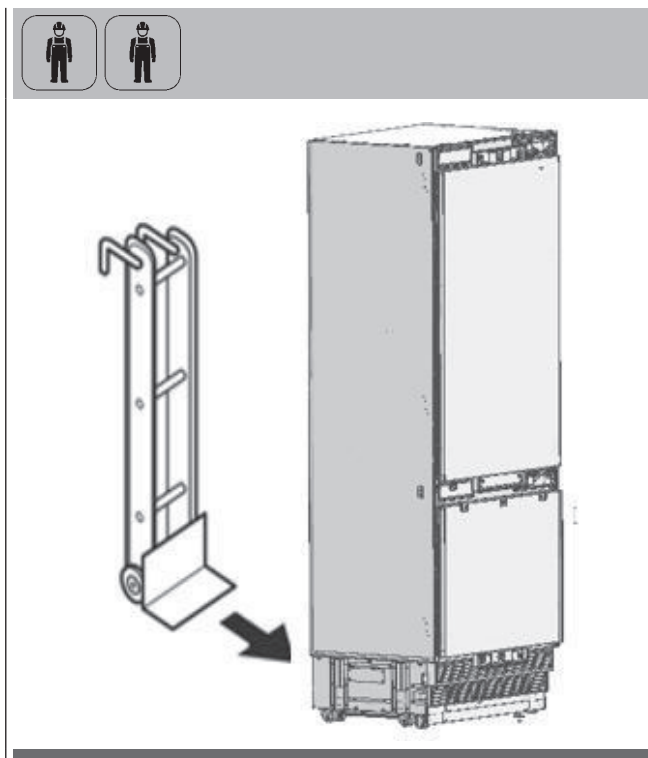


Rimozione del frigorifero dal pallet in legno

- Rimuovere le staffe che collegano il frigorifero al pallet in legno.



- Inclinare leggermente il frigorifero e spostarlo con l'aiuto del carrello, poi poggiarlo a terra.

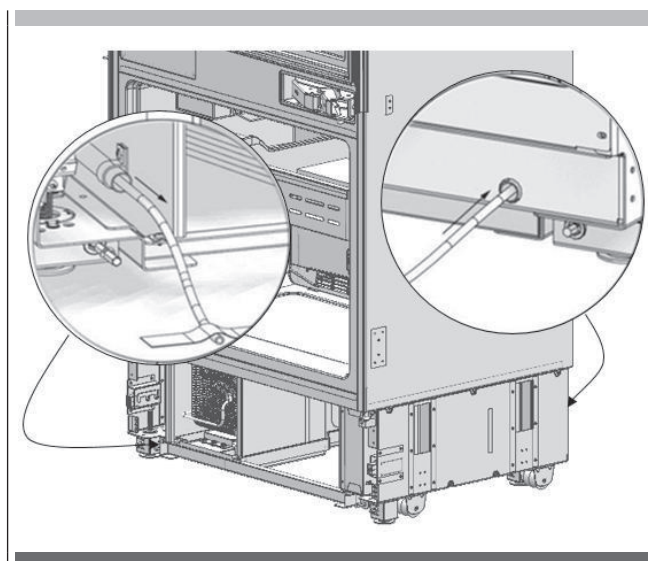


ATTENZIONE

In questo momento il rischio di ribaltamento è elevato. Non aprire gli sportello fino a che il prodotto non sarà sistemato nell'armadio.

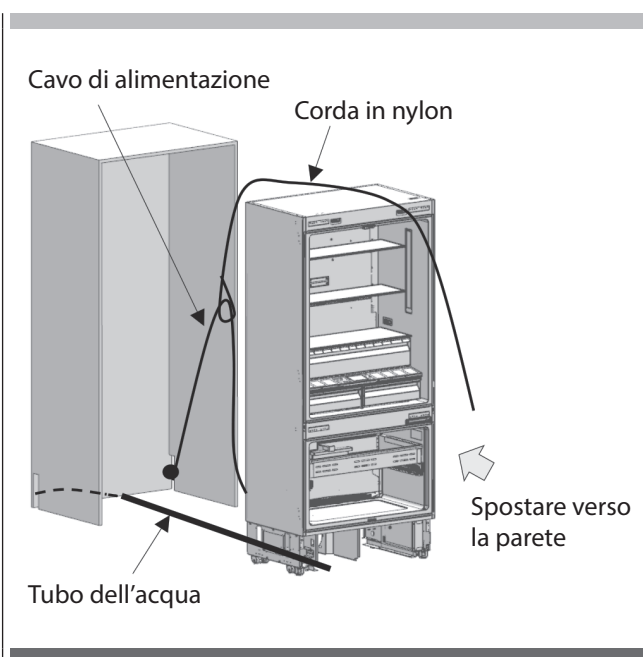
Collocazione del frigorifero nell'armadio

- Inserire il tubo della rete idrica nel condotto sul retro ed estrarlo dalla parte anteriore.



INFORMAZIONI IMPORTANTI

- Per evitare che il cavo si inceppi, procedere come segue.



- Accendere il frigorifero e verificare che sia alimentato. (Controllare se le spie dello scomparto congelatore sono accese o spente per verificare che il prodotto sia in funzione).



INFORMAZIONI IMPORTANTI

Per proteggere gli spigoli del mobile durante il posizionamento del prodotto, si possono utilizzare nastri adesivi e protezioni simili.



AVVERTENZA

Dopo l'installazione, la presa del dispositivo deve essere accessibile. Se la spina non è accessibile dopo l'installazione, l'alimentazione deve essere interrotta dall'interruttore principale.

Verificare che il cavo di alimentazione non resti impigliato durante l'installazione.

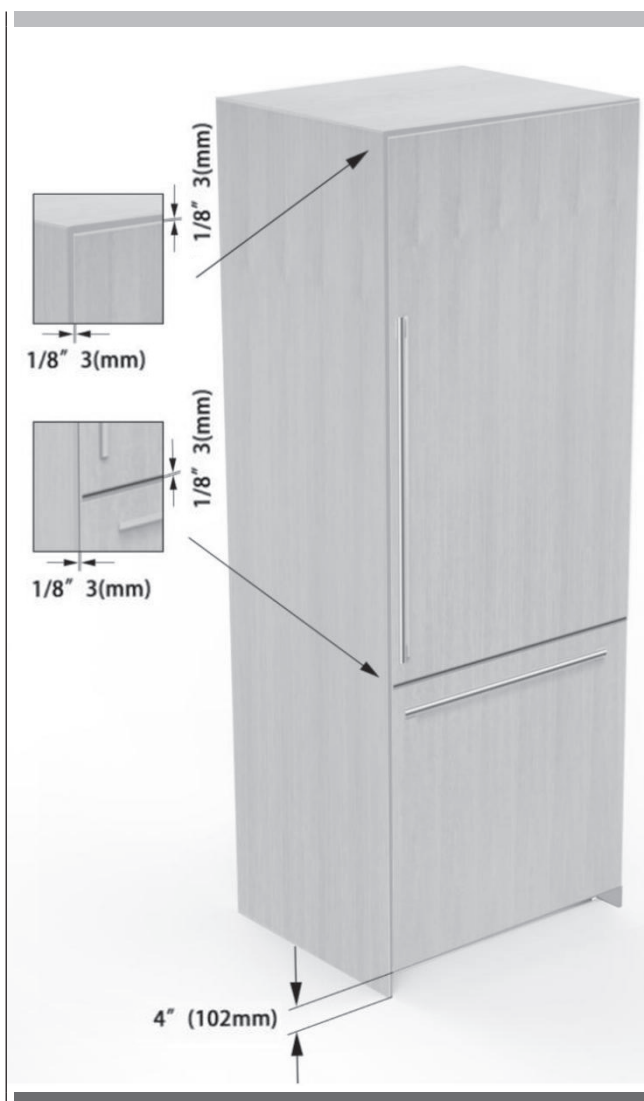
- Spingere con cautela il prodotto verso l'armadio per posizionarlo. In caso di sollecitazioni durante l'inserimento del prodotto nell'armadio:
 - Il pavimento potrebbe essere irregolare
 - I piedini regolabili potrebbero essere allentati (per sapere come regolare i piedini, consultare la relativa sezione)
- È necessario fissare temporaneamente lo sportello del congelatore per allineare il prodotto prima di posizionarlo.

Per allineare il prodotto al mobile è necessario utilizzare i bordi superiori dello sportello del congelatore. Nelle pagine seguenti sono spiegate le modalità di regolazione degli altri bordi.



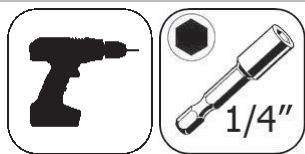
INFORMAZIONI IMPORTANTI

Per allineare il prodotto al mobile è necessario utilizzare i bordi superiori dello sportello del congelatore. Nelle pagine seguenti sono illustrate le modalità di regolazione degli altri bordi.



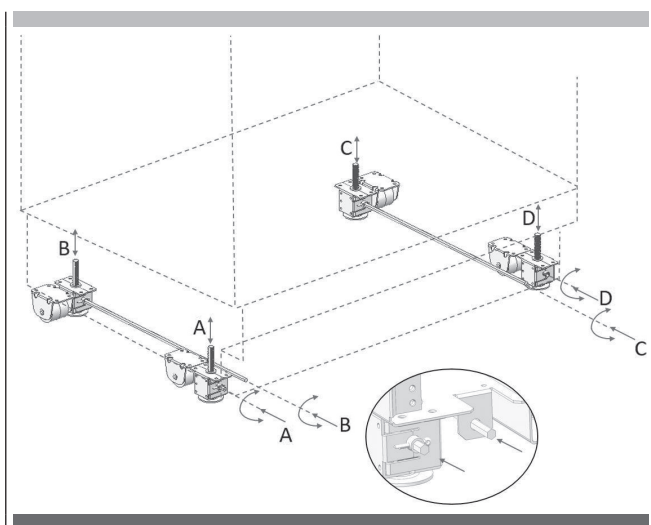
Regolazione dell'altezza del frigorifero nell'armadio

- Regolare l'altezza del frigorifero utilizzando i piedini.



AVVERTENZA

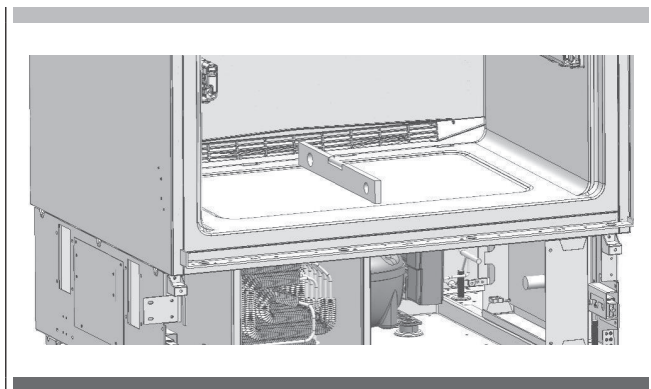
Prima di tutto, sollevare i piedini anteriori per ridurre il rischio di caduta dell'armadio in avanti.



A/D - Girare la chiave in senso orario per sollevare la parte anteriore

B/C - Girare la chiave in senso orario per sollevare la parte posteriore

- Dopo aver regolato i piedini, controllare la planarità sia in larghezza che in profondità.



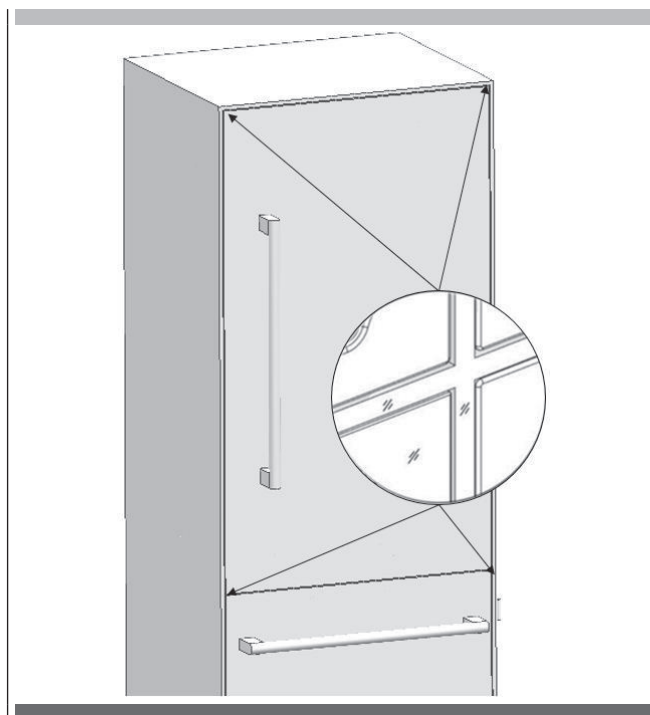
L'altezza massima che i piedini regolabili possono raggiungere è di 1 9/16" (40 mm) e l'altezza del prodotto è di 85 3/8" (2.169 mm).



INFORMAZIONI IMPORTANTI

Regolazione del frigorifero in base alla flangia dell'armadio

- Per i prodotti con ante rivestite, la posizione del frigorifero viene regolata in modo che l'anta e la superficie del mobile siano a filo. Se necessario, si può utilizzare anche il calibro (articolo n. 10).

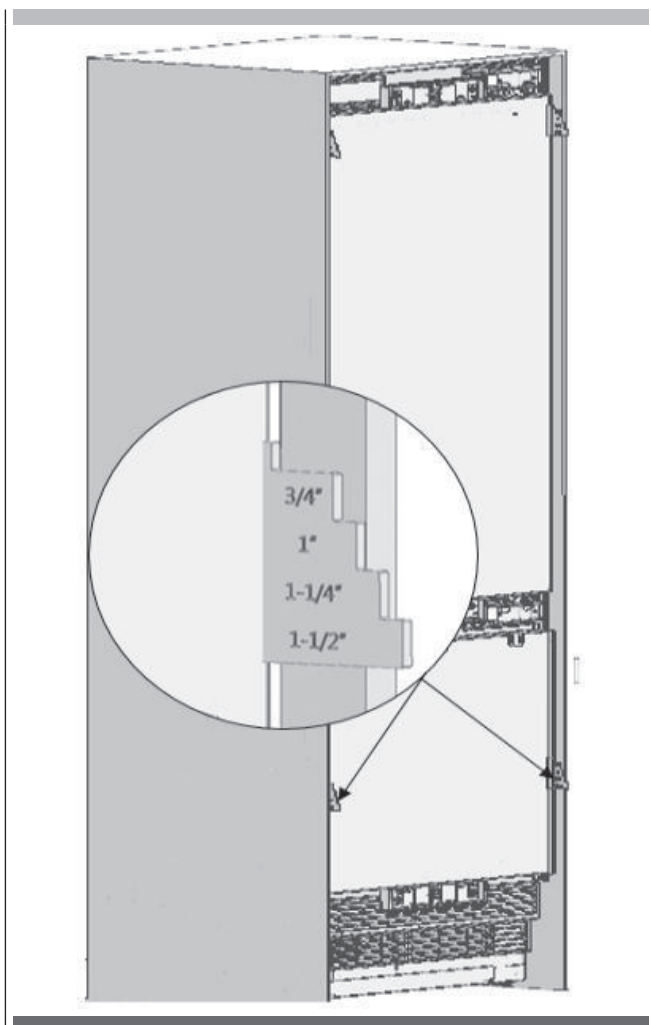


- Per prodotti privi di ante rivestite, il prodotto viene posizionato utilizzando l'elemento di regolazione (articolo n. 10) come mostrato nella figura seguente.

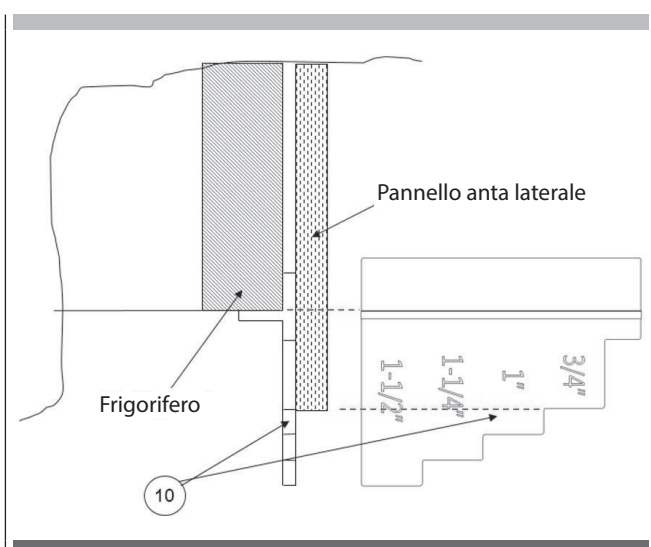


INFORMAZIONI IMPORTANTI

È molto importante allineare il bordo superiore dello sportello del congelatore. Tutti gli altri bordi possono essere regolati con i meccanismi di regolazione.



- La posizione dell'elemento di regolazione del livello (10) deve essere impostata in base allo spessore dell'anta. È possibile regolare il livello per 4 diversi livelli di spessore dell'anta.



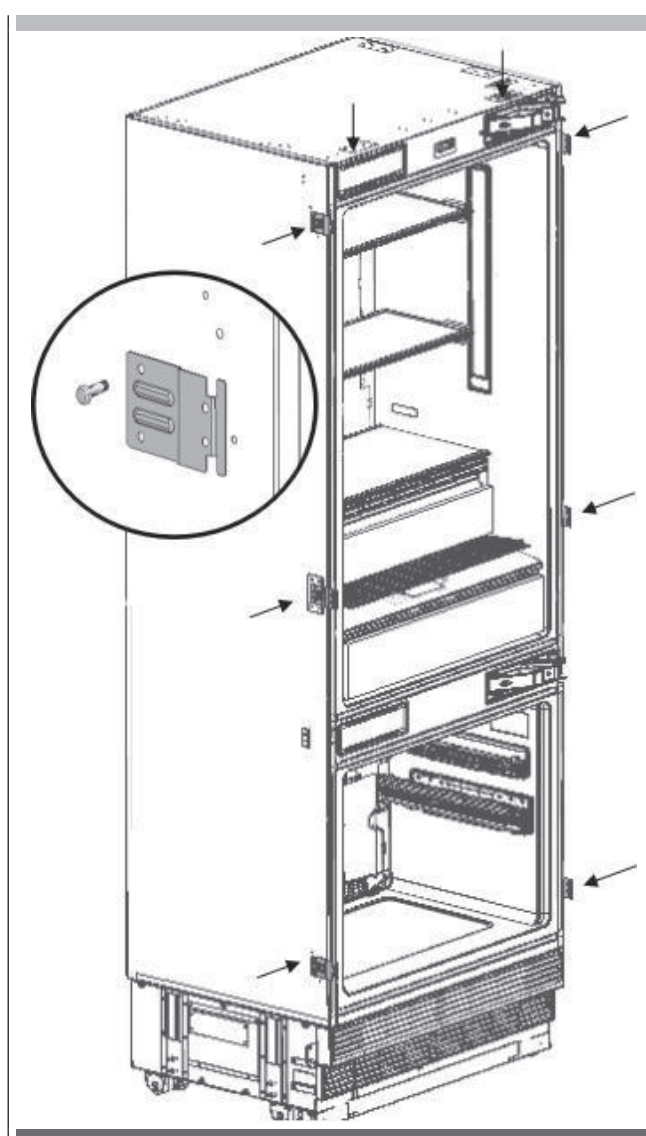
Avvitamento delle staffe laterali

- Fissare le staffe laterali al mobile con 12 viti (articolo n. 11) per ogni staffa.
- Fissare le staffe (articolo n. 17) all'unità, di cui 2 sulla parte superiore e 3 su ogni lato. Usare le viti (articolo n. 18) per serrare il tutto.
- Utilizzare le 12 viti lunghe (articolo n. 16) per fissare il prodotto al mobile.



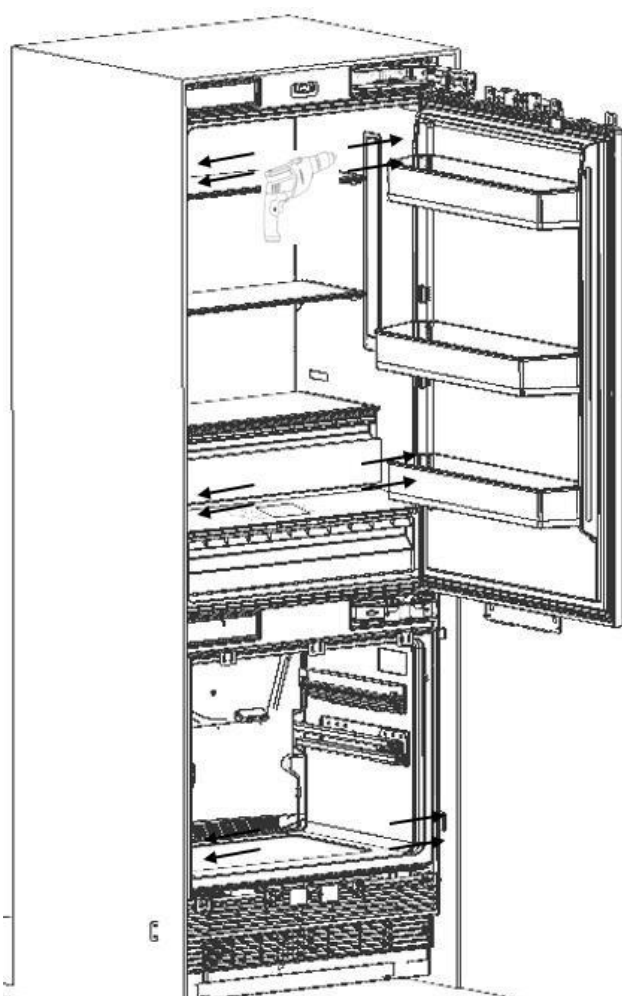
AVVERTENZA

Prima di iniziare ad avvitare le staffe laterali e superiori, verificare che il prodotto sia alimentato dall'acqua e che non vi siano perdite.



i INFORMAZIONI IMPORTANTI

Se si incontrano delle difficoltà nel serrare le viti, l'apertura di un foro di riferimento con il trapano renderà più facile questa procedura.

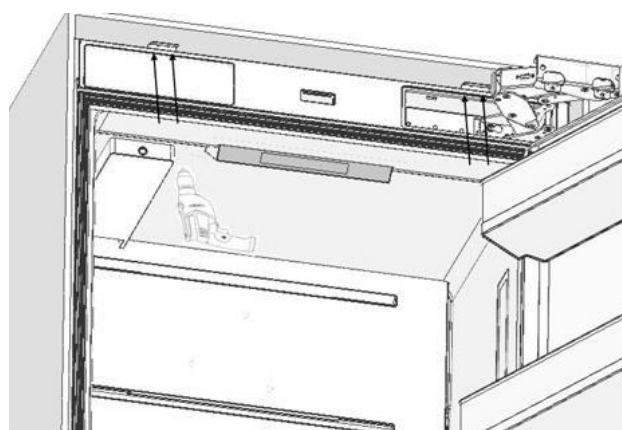


Avvitamento della staffa superiore

- Fissare la staffa superiore al mobile con 4 viti (articolo n. 16).

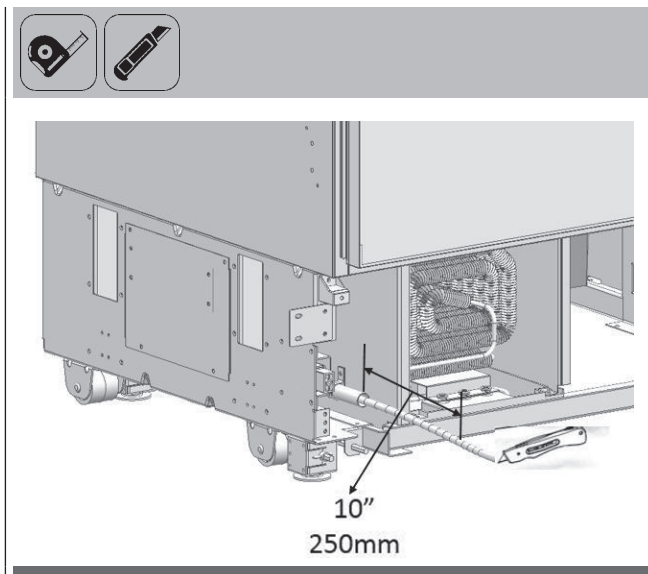
i INFORMAZIONI IMPORTANTI

Se si incontrano delle difficoltà nel serrare le viti, l'apertura di un foro di riferimento con il trapano renderà più facile questa procedura.



Collegamento idrico

- Servendosi del taglierino, tagliare l'estremità del tubo dell'acqua che fuoriesce, lasciando una sezione di 10".



- Usa le due chiavi per collegare saldamente il tubo proveniente dalla rete elettrica e quello proveniente dalla valvola.

AVVERTENZA

Il tubo proveniente dalla rete elettrica deve essere un pezzo unico. Non utilizzare prolungh.

Verificare che l'alimentazione sia scollegata quando si stabilisce l'allacciamento all'acqua al prodotto.

La valvola dell'acqua deve essere spenta quando si collega il tubo dell'acqua.

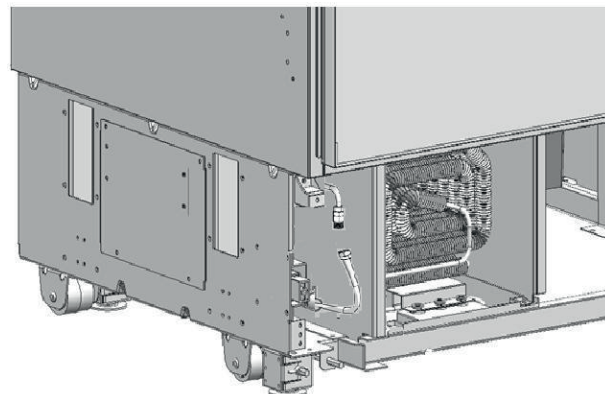
Si consiglia di lasciare accessibile la valvola di erogazione dell'acqua dopo l'installazione del prodotto.

Questo prodotto è adatto all'uso solo con acqua fredda.

La pressione dell'impianto idrico deve essere compresa tra 25-80 psi (1,7-5,5 Bar).

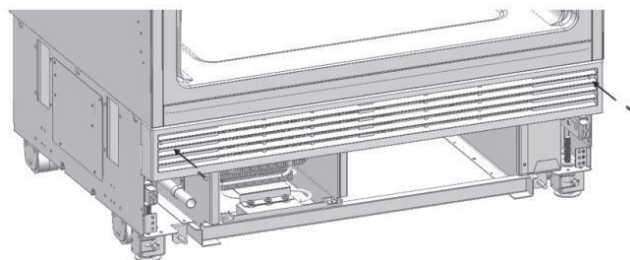
INFORMAZIONI IMPORTANTI

Una volta completato il collegamento, aprire la valvola di rete e verificare che non ci siano perdite in quel punto.



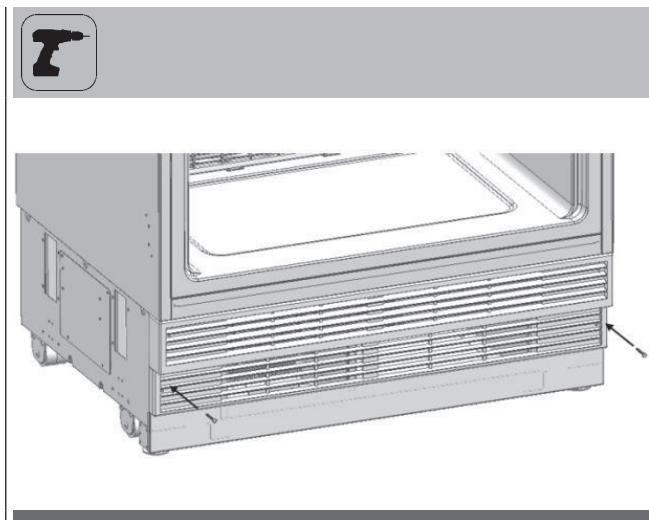
Fissaggio del foro di sfiato superiore

- Usare 2 viti per fissare la parte superiore del foro di ventilazione.



Fissaggio del foro di sfiato inferiore

- Usare 2 viti per fissare la parte inferiore del foro di ventilazione.



INFORMAZIONI IMPORTANTI

È possibile spostare il foro di ventilazione inferiore in avanti e indietro per adattarlo alla piastra della cucina.

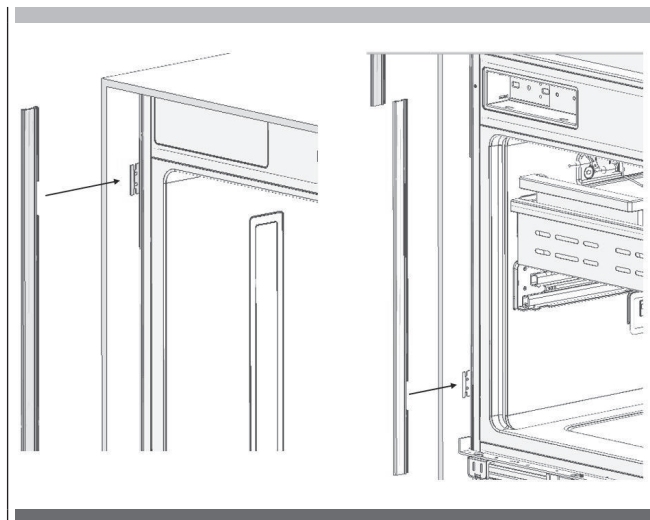


AVVERTENZA

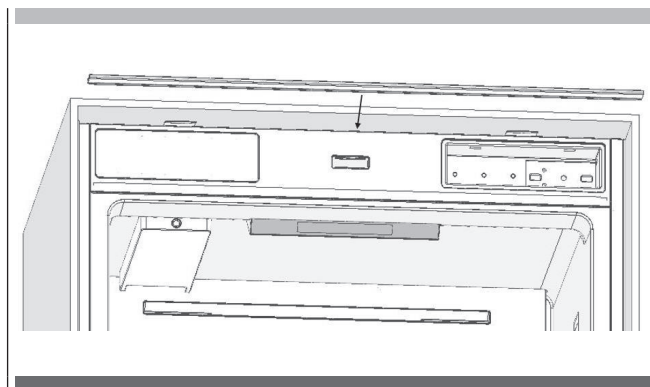
La distanza di corsa avanti-indietro della piastra inferiore deve essere di 15/16" (23 mm). Come si vede nella figura, la piastra decorativa non deve trovarsi davanti al livello del foro di ventilazione superiore.

Fissaggio degli elementi decorativi

- Fissare gli elementi di chiusura laterali (1) sulle staffe di collegamento destra/sinistra.



- Fissare gli elementi di chiusura superiori (4) sulla staffa di collegamento superiore.



Questo paragrafo contiene informazioni sulla preparazione delle ante dei mobili e sul loro montaggio con il prodotto.



AVVERTENZA

Il peso massimo del mobile su cui montare il prodotto è il seguente.

Anta del frigorifero: 35,7 lbs. (16,2 kg)

Anta del congelatore: 19,8 lbs. (9 kg)

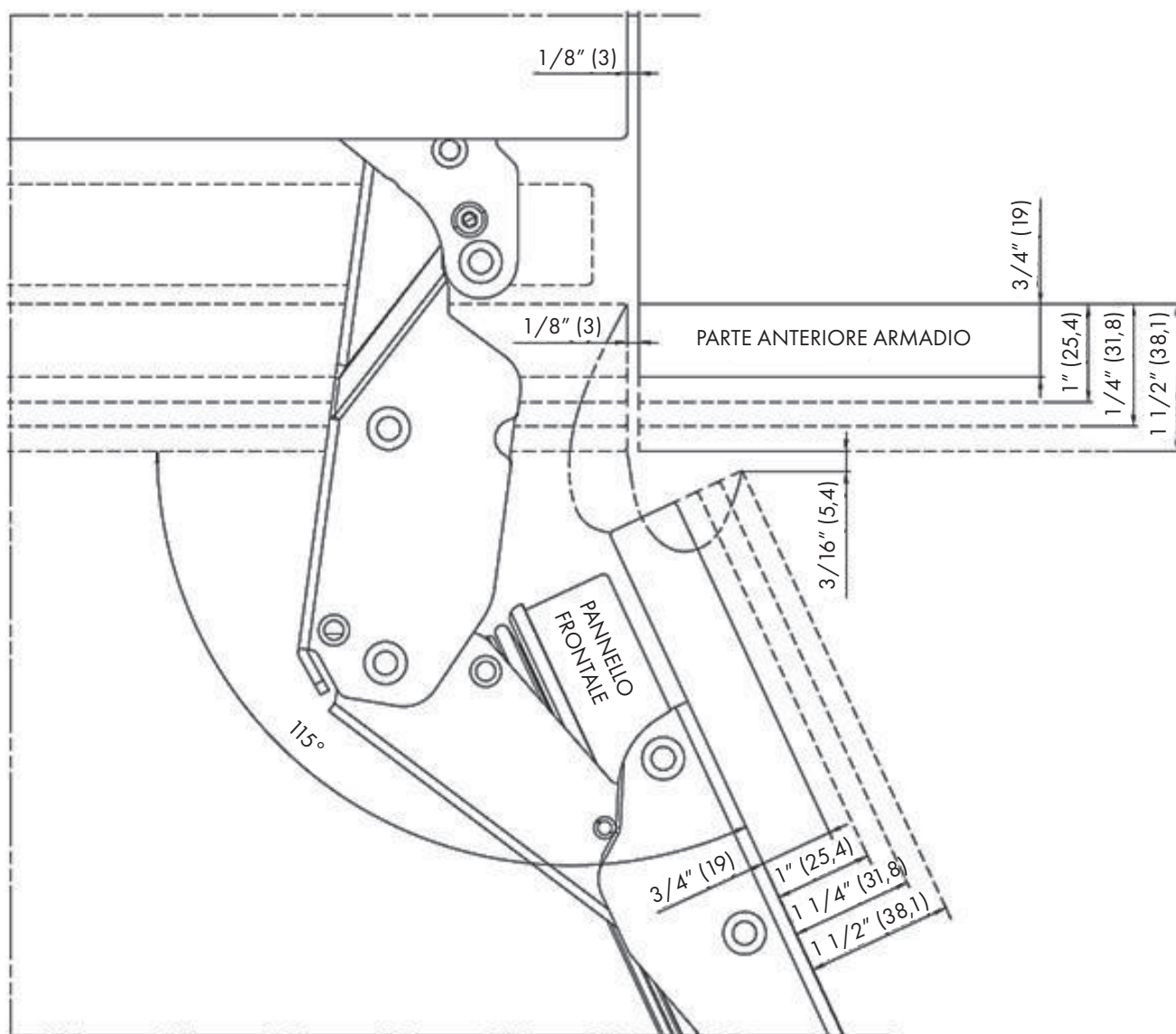
Scelta dello spessore dell'anta

- Lo sportello del frigorifero può aprirsi al massimo di 115°. Se lo sportello deve aprirsi in questo modo, è possibile scegliere i seguenti livelli di spessore.



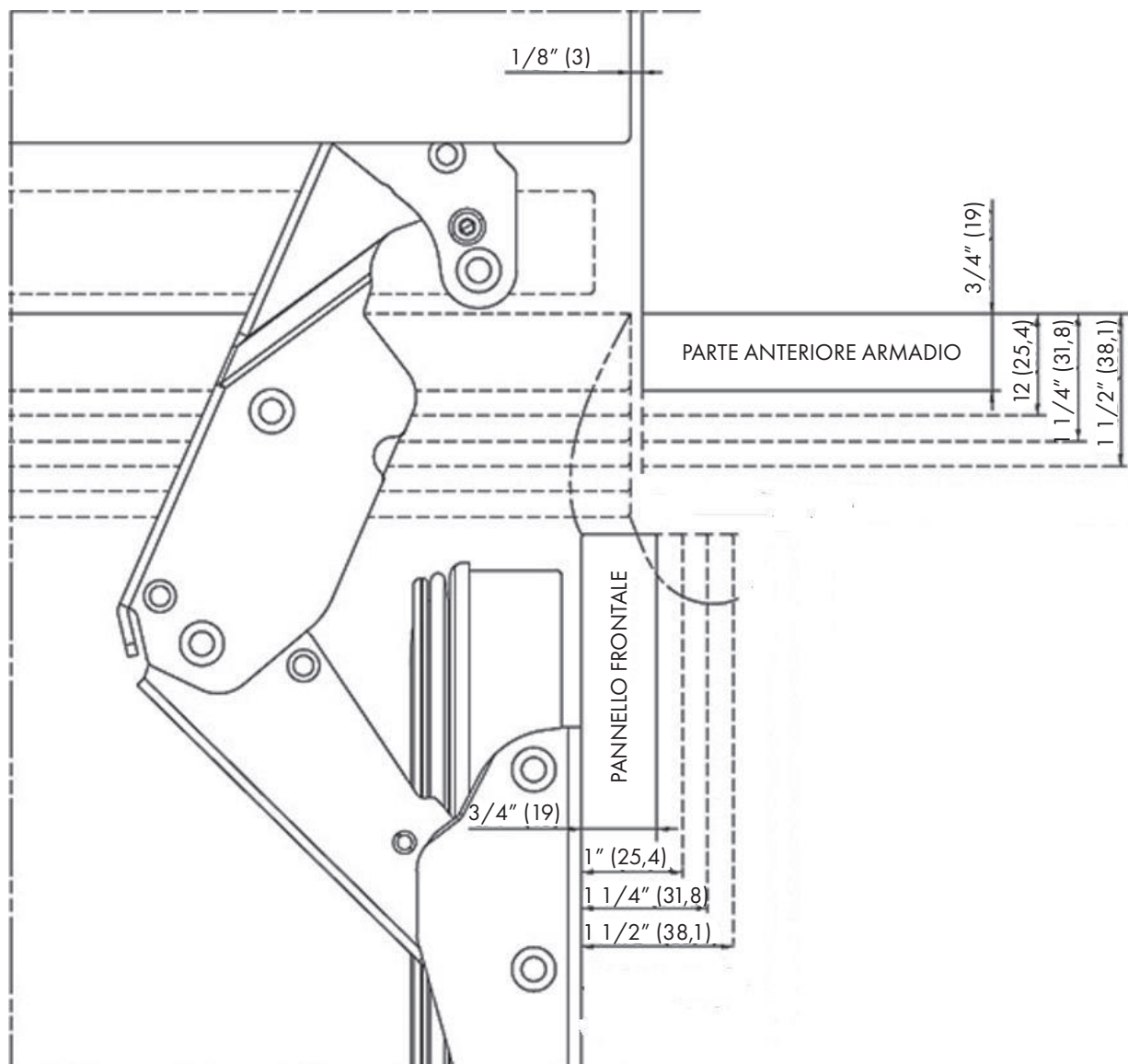
AVVERTENZA

Se lo spessore dell'anta è superiore a 38 mm (1 1/2"), lo sportello non deve aprirsi oltre i 90°. Occorre installare un perno limitatore sulla cerniera.



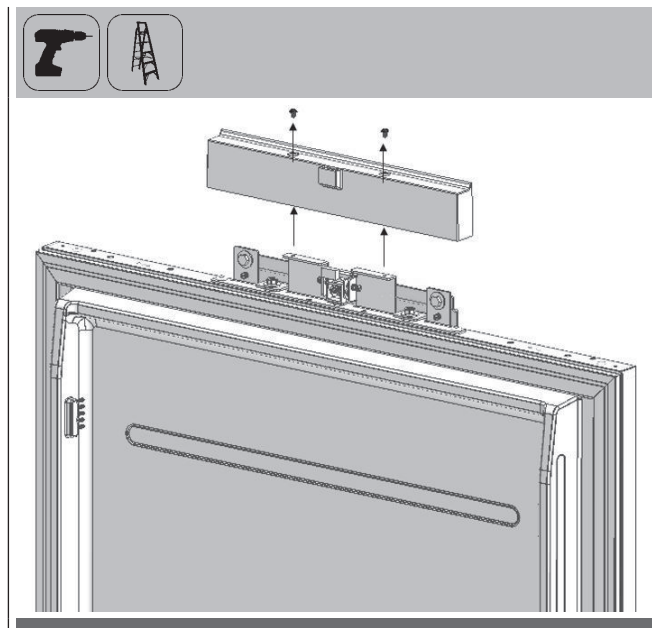
- Volendo, si può limitare il grado di apertura dello sportello a 90°.

In questo caso, i livelli di spessore dell'anta possono essere i seguenti (consultare il relativo paragrafo per sapere come fissare il perno di limitazione a 90°).



Rimozione dei coperchi dei meccanismi

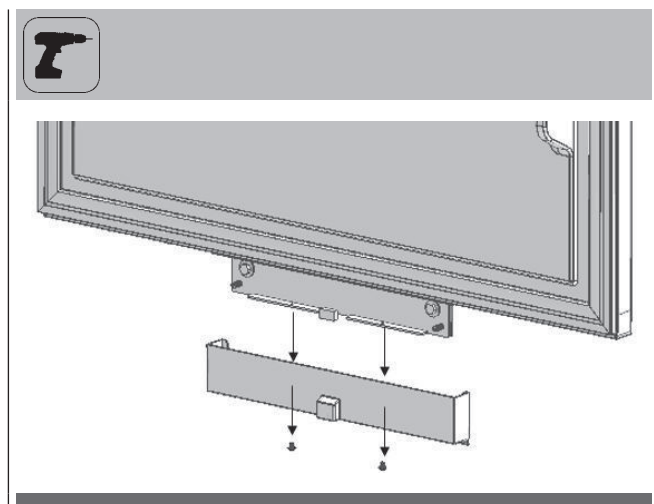
- Rimuovere una vite per estrarre il coperchio superiore dello sportello frigorifero.



AVVERTENZA

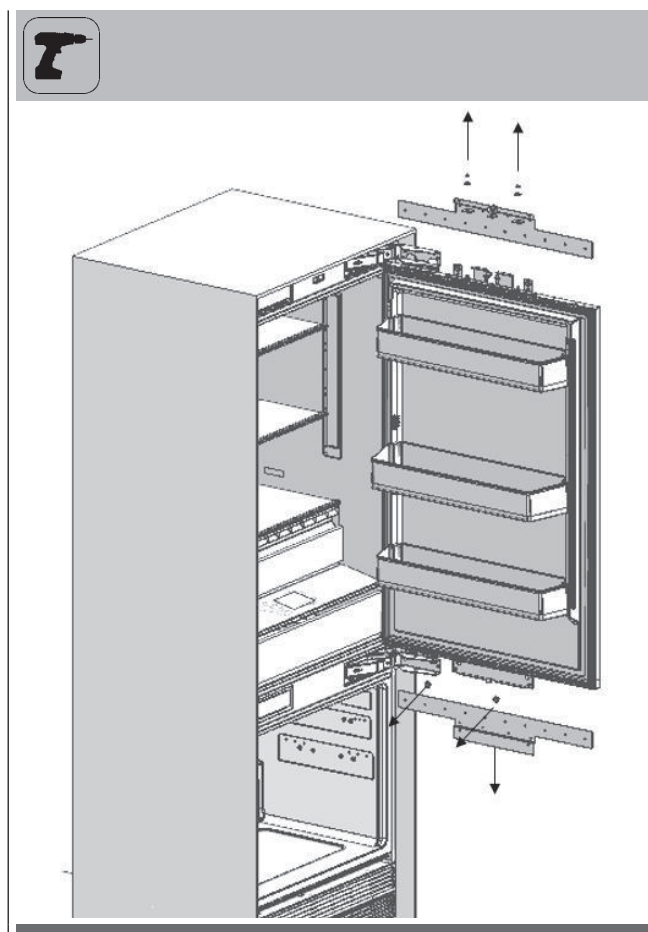
Sulla staffa di aggancio del coperchio c'è un magnete. Si tratta di un elemento fondamentale per il funzionamento del prodotto. Non va confuso con il coperchio inferiore.

- Rimuovere le due viti per estrarre il coperchio.

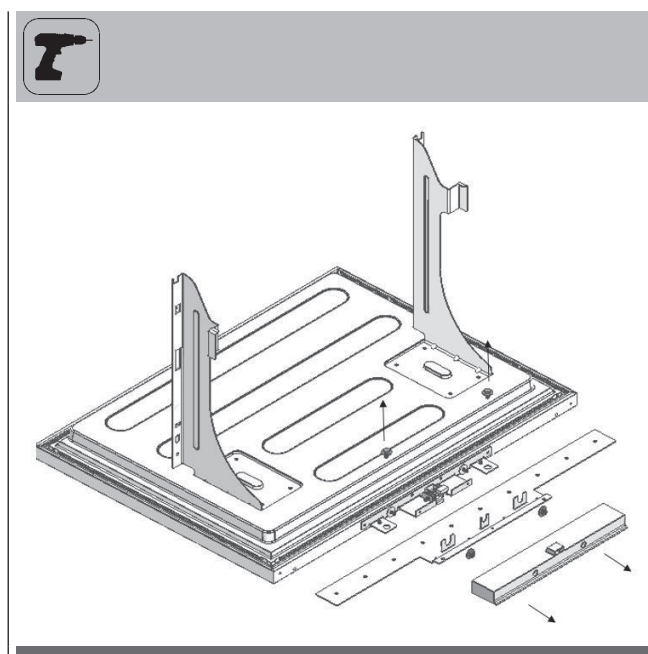


Rimozione del meccanismo di regolazione del pannello del frigorifero

- Rimuovere i gruppi del meccanismo di regolazione superiore e inferiore dallo sportello del frigorifero.



- Rimuovere i meccanismi di regolazione del pannello dalla parte inferiore dello sportello del congelatore.

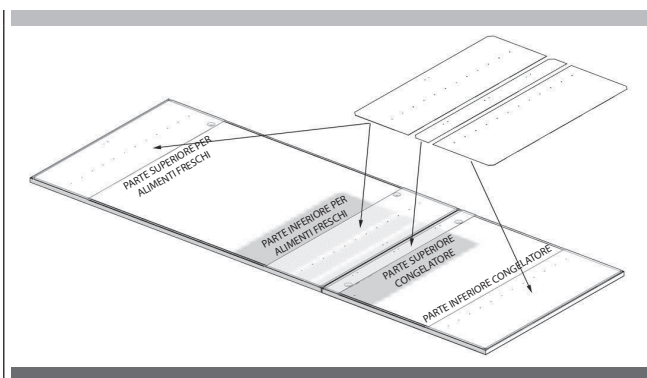


Preparazione dell'anta del mobile



INFORMAZIONI IMPORTANTI

Quando si raggruppano gli elementi dell'anta del mobile, è necessario tenere conto delle dimensioni. Per contrassegnare, è possibile utilizzare la "Sagoma di preparazione dell'anta del mobile" (articolo n. 6) fornita con il prodotto.

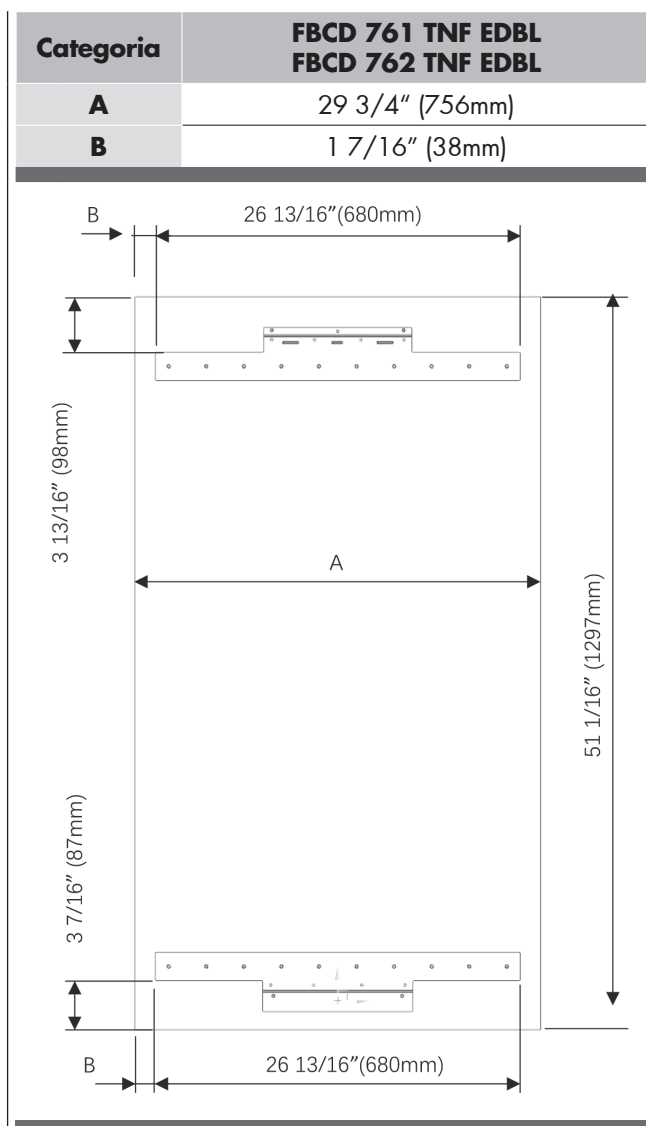


AVVERTENZA

I fori di collegamento delle maniglie devono essere regolati in base alle maniglie che verranno utilizzate nel resto della cucina.

Lo spessore minimo dell'anta deve essere di 3/4" (19mm).

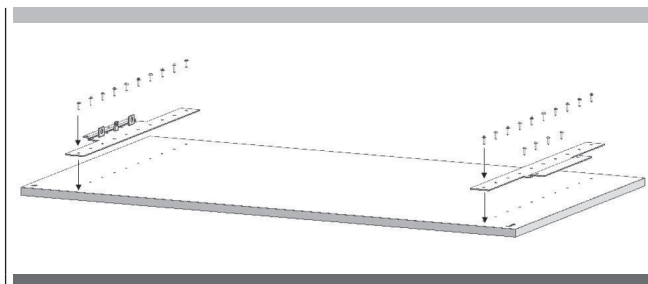
Preparazione dell'anta del mobile del frigorifero



AVVERTENZA

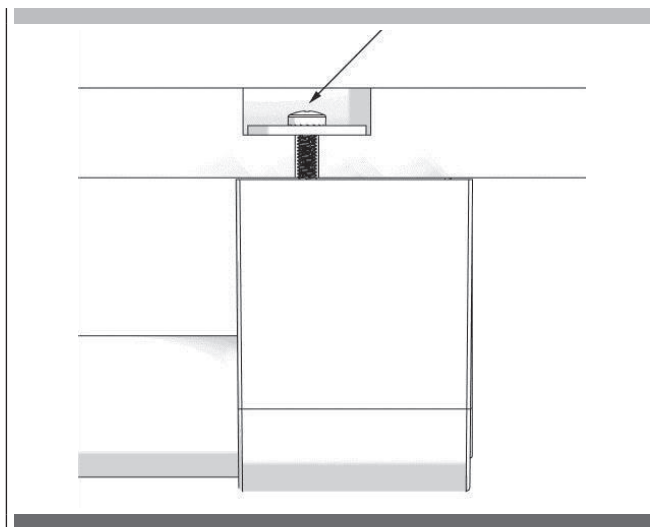
È necessario utilizzare viti adatte allo spessore dell'anta.

- Installare 2 intelaiature di sostegno utilizzando le viti per truciolato (articolo n. 23). Per allineare questi elementi è possibile utilizzare la sagoma (articolo n. 6) fornita con il prodotto. Conservare il modello per utilizzi futuri.

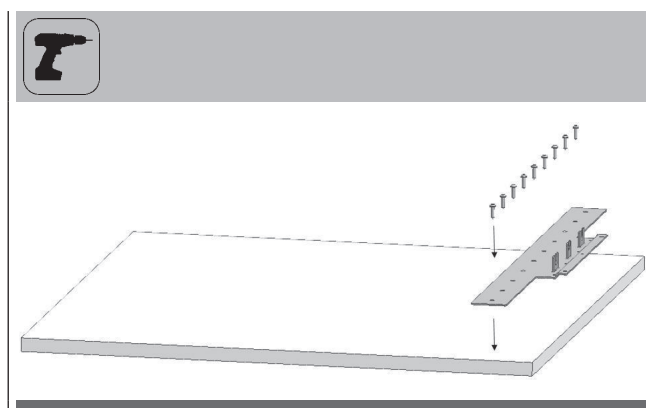


- Collegare la maniglia dell'anta del congelatore.

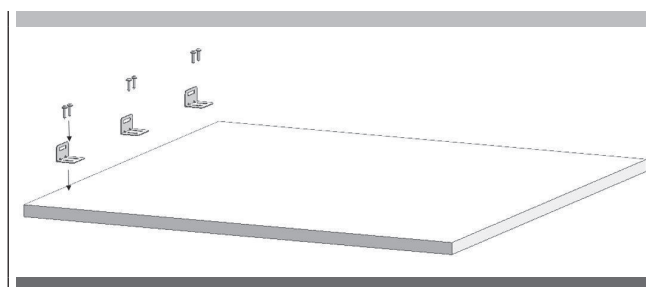
Le viti che sostengono la maniglia dell'anta non devono sporgere.



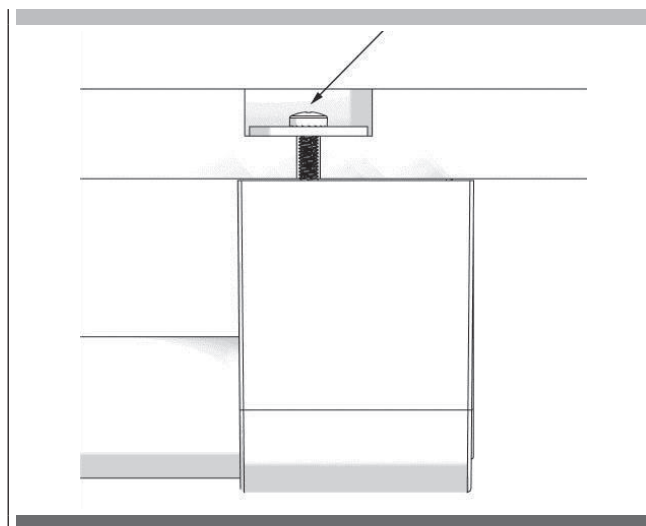
- Installare 1 intelaiatura di sostegno utilizzando le viti per truciolato (articolo n. 23). Per allineare questi elementi è possibile utilizzare la sagoma (articolo n. 6) fornita con il prodotto. Conservare il modello per utilizzi futuri.



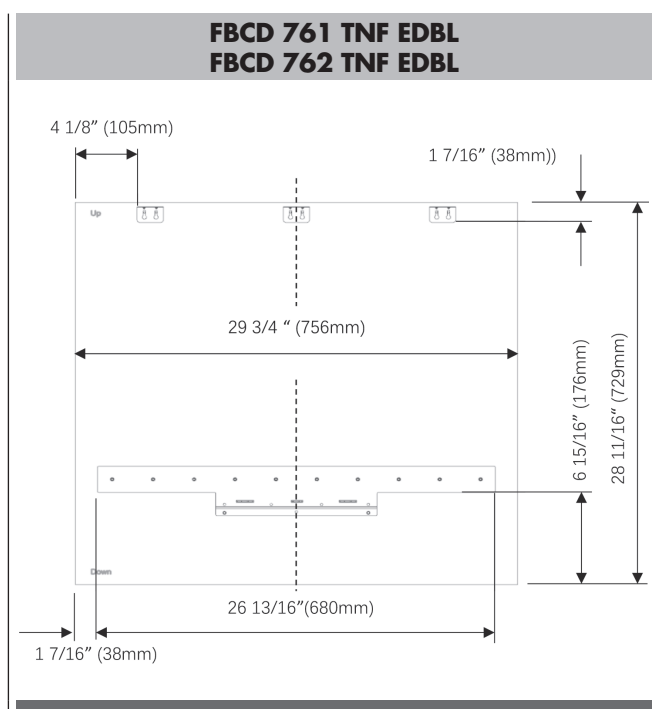
- Fissare 3 staffe in lamiera (articolo n. 14) utilizzando 6 viti (articolo n. 15) per ognuna di esse.



- Collegare la maniglia dell'anta del congelatore. Le viti che sostengono la maniglia dell'anta non devono sporgere.



Preparazione dell'anta del mobile del congelatore



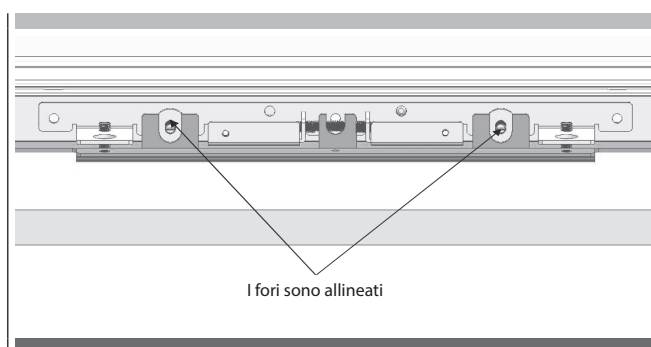
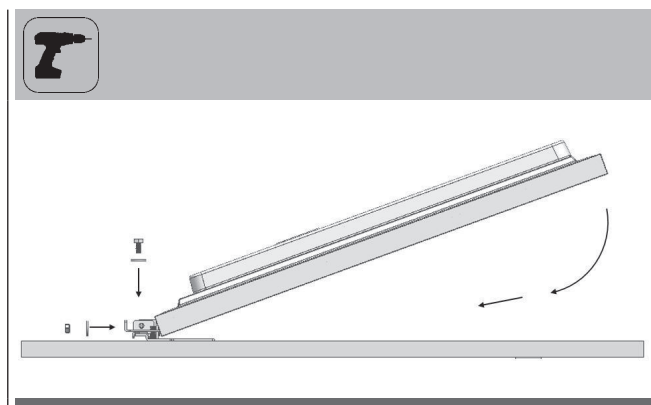
AVVERTENZA

I fori di collegamento delle maniglie devono essere regolati in base alle maniglie che verranno utilizzate nel resto della cucina.

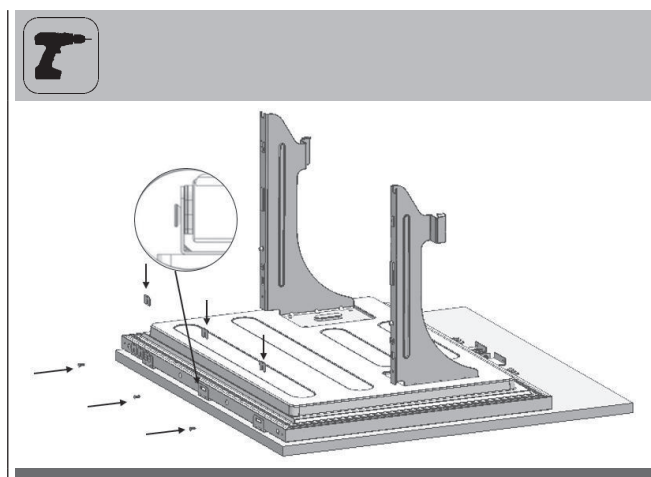
Lo spessore minimo dell'anta deve essere di 3/4" (19 mm).

È necessario utilizzare viti adatte allo spessore dell'anta.

- Poggiare l'anta e posizionare lo sportello del congelatore su di essa.
- Reinserire le viti ma non serrarle



- Usare le 3 viti (articolo n. 13) per fissare la staffa. In caso di necessità, vengono fornite le rondelle (articolo n. 12).
- Serrare le viti una volta che l'anta e lo sportello del congelatore sono perfettamente fissati.



Sullo sportello del congelatore è necessario montare rondelle da 3 mm, a condizione che le dimensioni del mobile siano adatte. Le rondelle da utilizzare sono determinate in base alla progettazione della cucina.

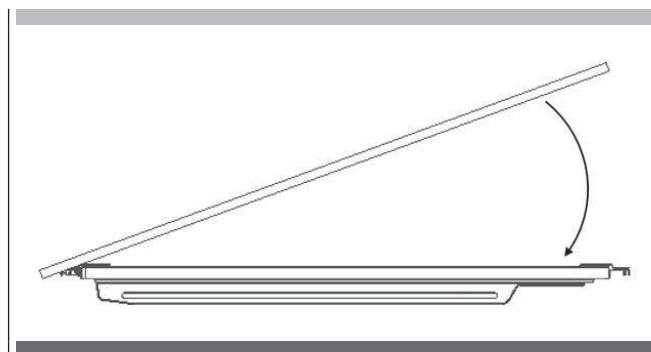


AVVERTENZA

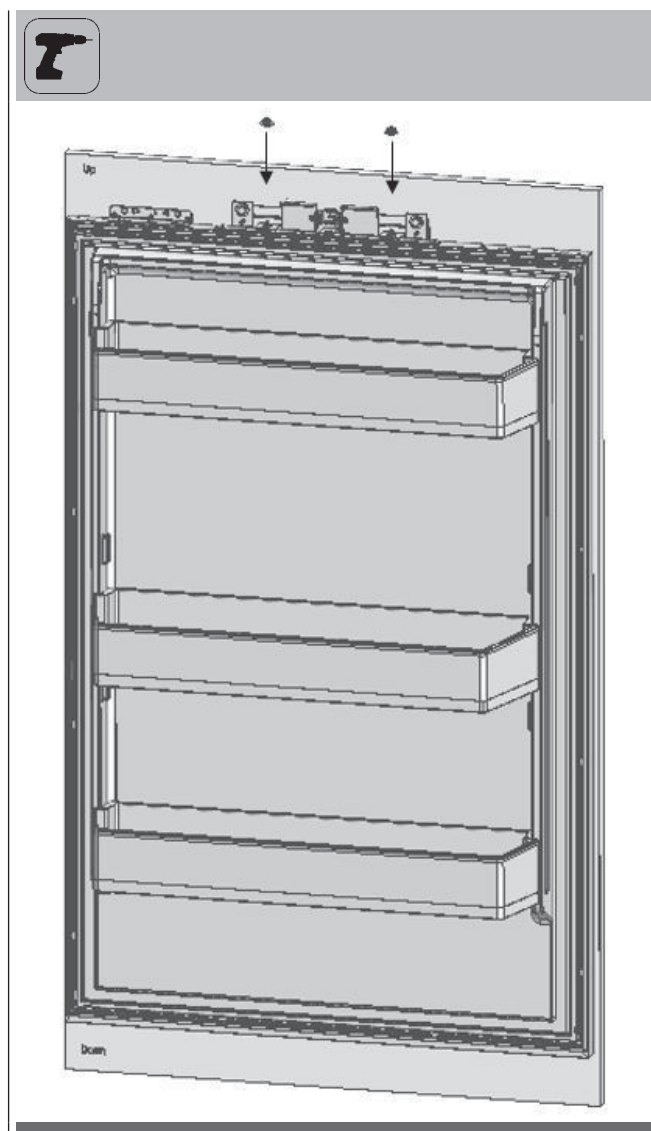
Nel kit di montaggio ci sono più rondelle a mezzaluna di quante ne servano. Si possono utilizzare se la progettazione della cucina lo richiede.

Installazione dell'anta del mobile del frigorifero

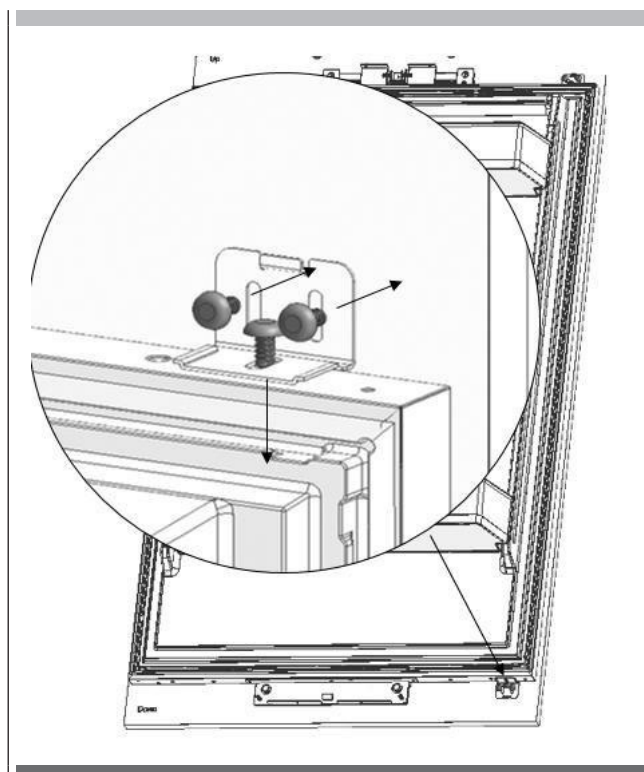
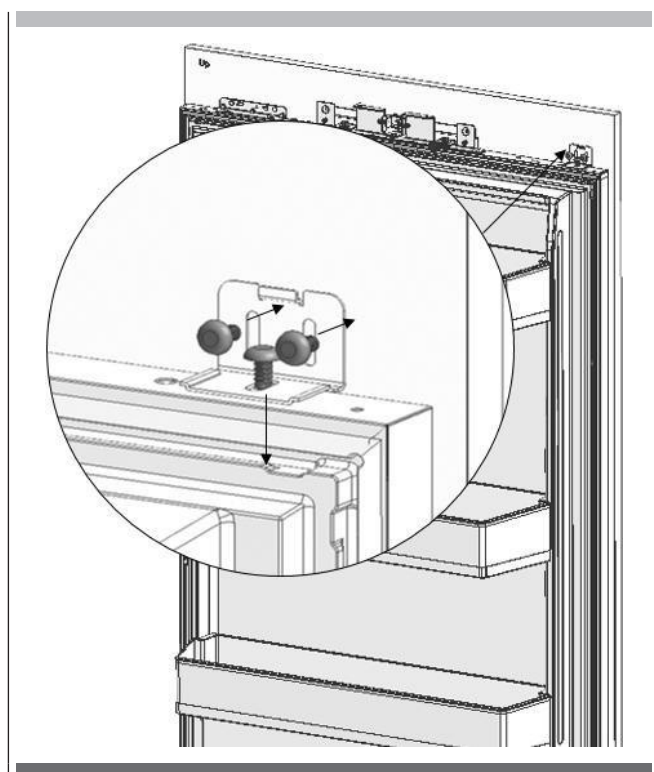
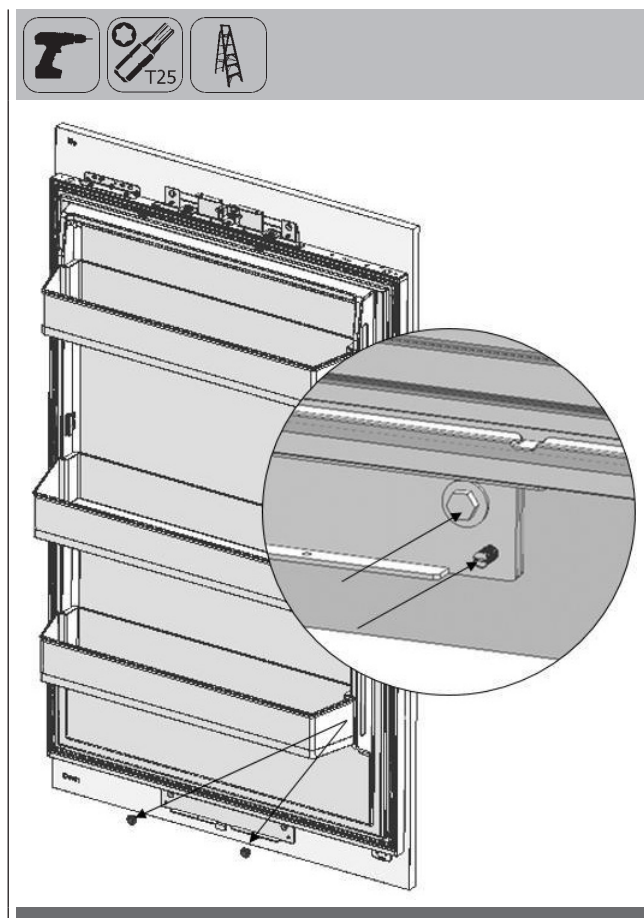
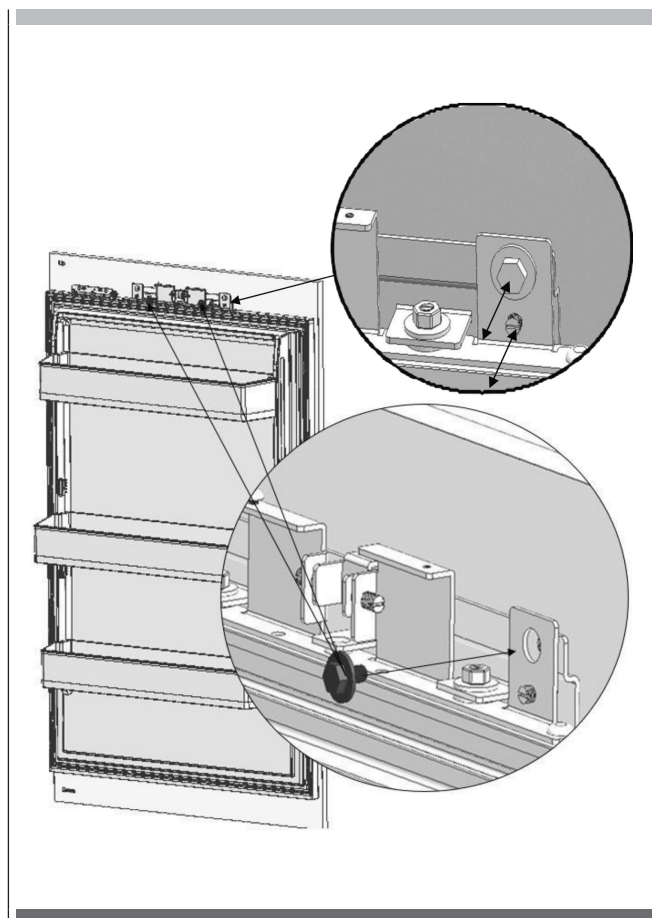
1. Fissare l'anta allo sportello del frigorifero



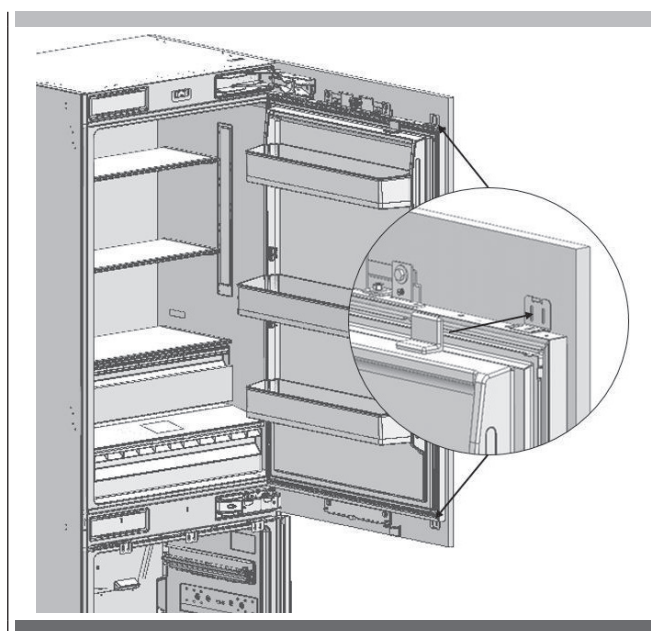
- Utilizzare le due viti rimosse per fissarle ai bulloni di regolazione.



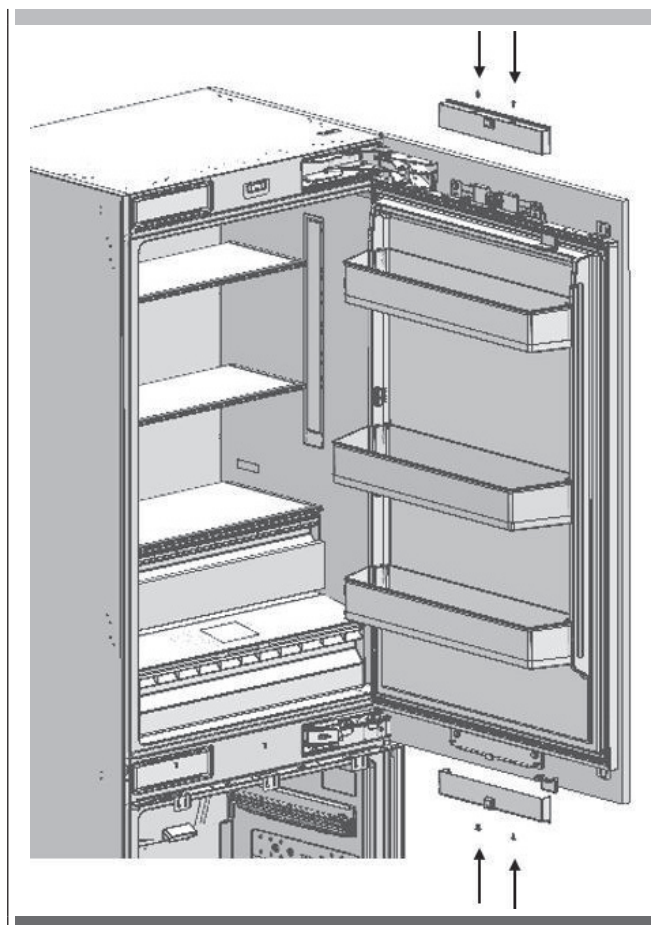
- Regolare la parte inferiore dell'anta con le 2 viti rimosse e le 2 viti a taglio.
- Utilizzare la staffa (articolo n. 21) per unire l'anta del mobile e lo sportello del frigorifero; utilizzare 2 viti (articolo n. 20) e 1 vite (articolo n. 22) per fissarla.



- Agganciare il coperchio decorativo (articolo n. 19)



- Utilizzare le 4 viti rimosse da qui per fissare il coperchio decorativo superiore/inferiore.

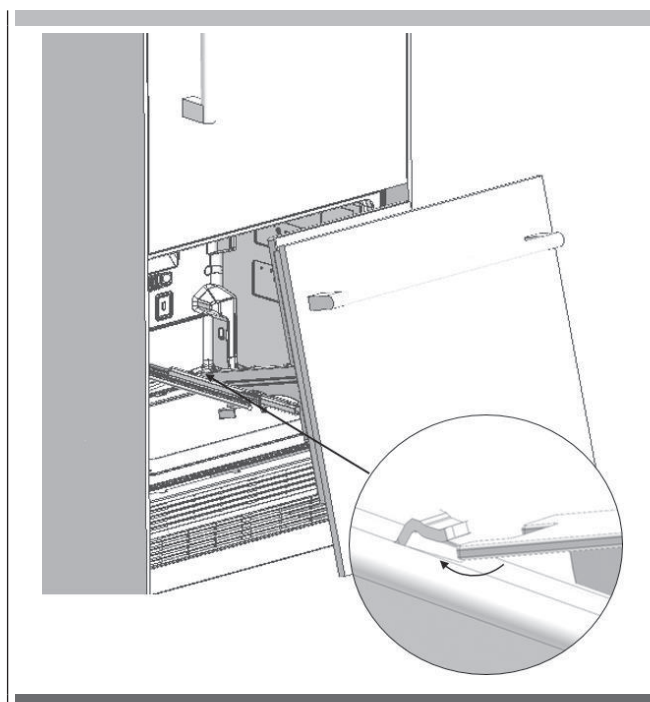


AVVERTENZA

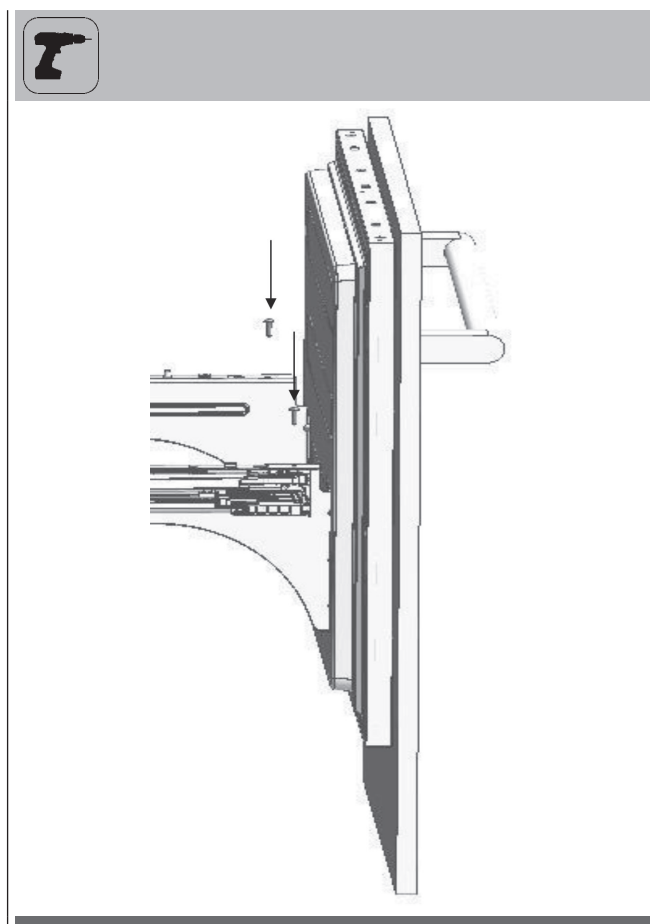
Conservare questi elementi per un utilizzo futuro. Se si intende modificare l'orientamento dello sportello, è necessario che siano presenti.

Installazione dell'anta del mobile del congelatore

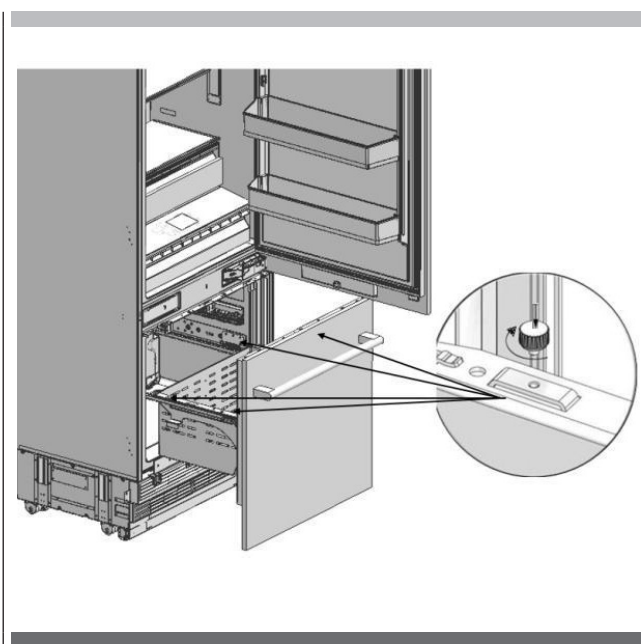
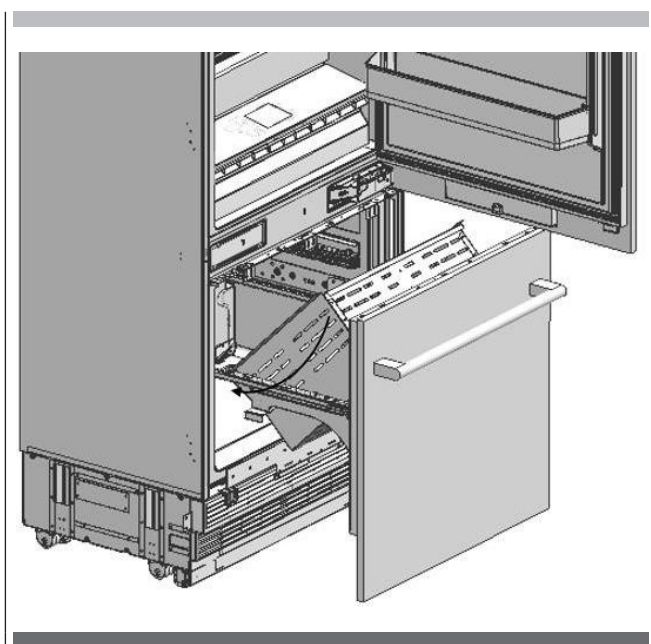
- Installare il gruppo anta del mobile per il congelatore sui binari.



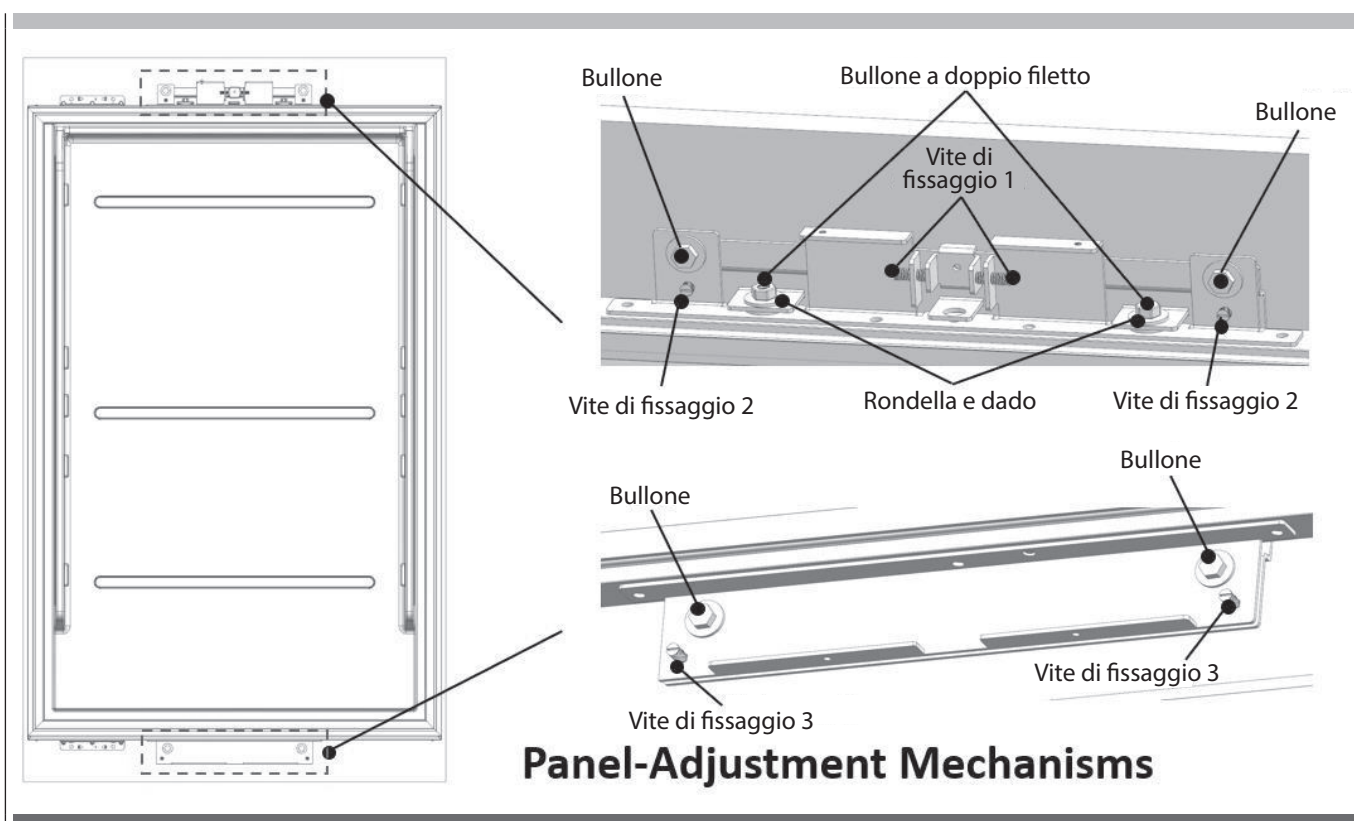
- Fissare il gruppo anta del mobile per il congelatore sui binari con 2 viti.



- Posizionare il cassetto sul binario e serrare le viti

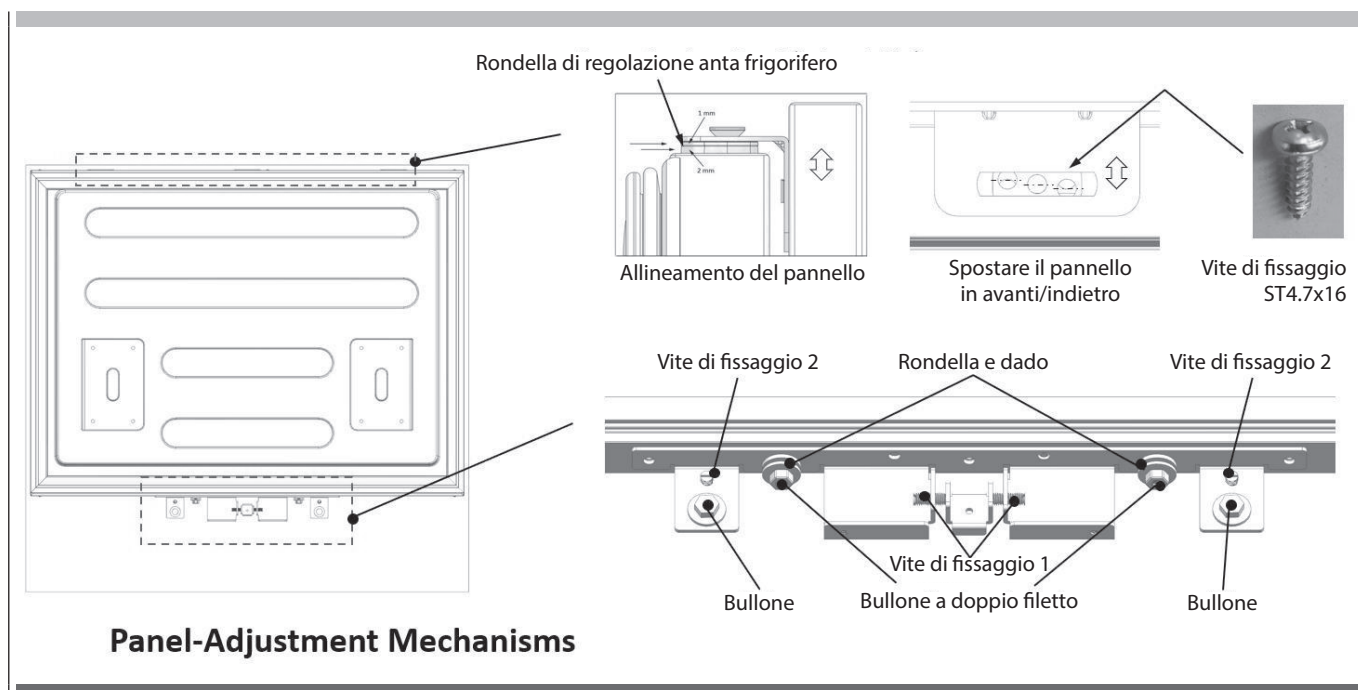


Se occorre regolare le ante del mobile, consultare il principio di funzionamento dei meccanismi illustrato di seguito



Regolazione del pannello dell'anta frigorifero

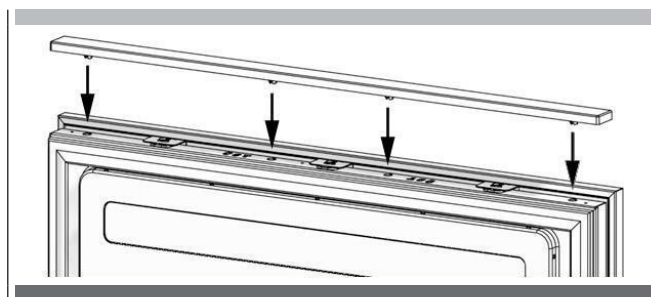
1. Utilizzare i bulloni a doppia filettatura per allineare il pannello dell'anta
2. Inserire la vite di fissaggio 1 (vedere il disegno) per spostare il pannello da un lato all'altro.
3. Inserire la vite di fissaggio 2 (vedere il disegno) per spostare il pannello in avanti/indietro; inserire il bullone per fissare la parte superiore del pannello in posizione.
4. Inserire la vite di fissaggio 3 (vedere il disegno) per spostare il pannello in avanti/indietro; inserire il bullone per fissare la parte inferiore del pannello in posizione.
5. Inserire la rondella e il dado di fissaggio per bloccare il pannello in posizione.



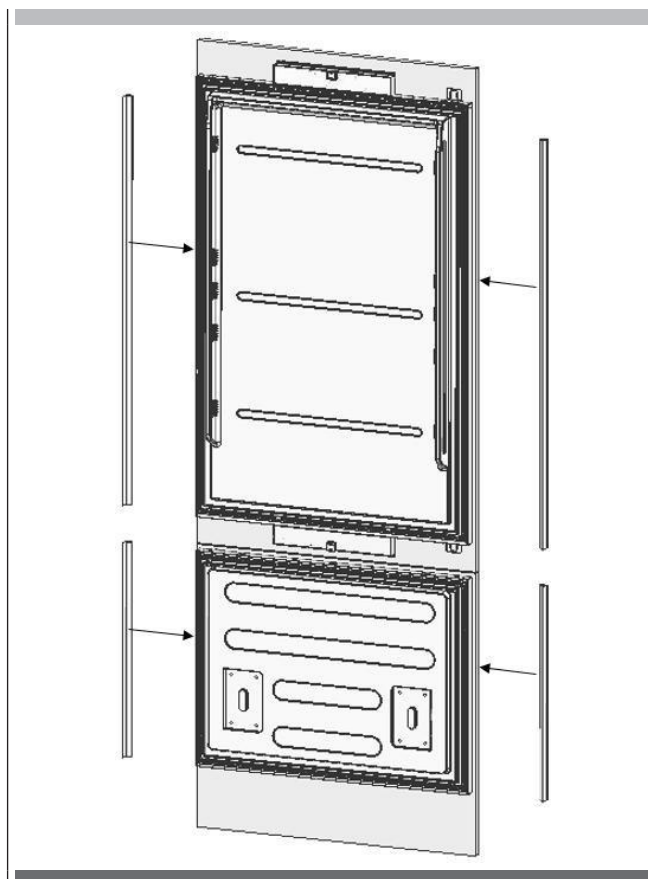
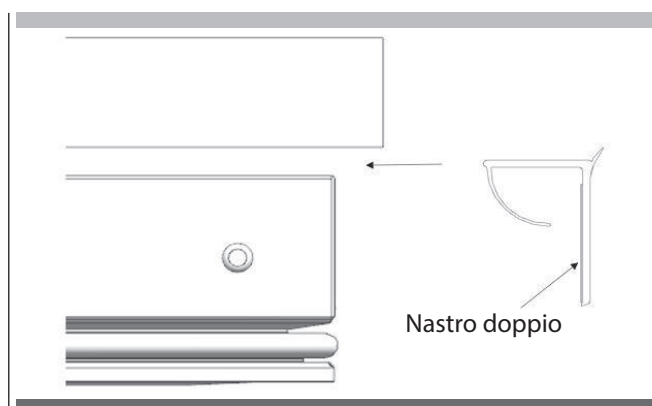
Regolazione del pannello dell'anta congelatore

1. Usare la rondella di regolazione dell'anta congelatore per allineare la parte superiore del pannello.
2. Inserire la vite di fissaggio 1 (vedere il disegno) per spostare il pannello da un lato all'altro.
3. Selezionare il foro di fissaggio (vedere il disegno) per spostare il pannello in avanti/indietro; inserire la vite di fissaggio per bloccare il pannello in posizione.
4. Inserire la vite di fissaggio 2 (vedere il disegno) per spostare il pannello in avanti/indietro; inserire il bullone per fissare il pannello in posizione.
5. Inserire i bulloni a doppio filetto per fissare la parte inferiore del pannello dell'anta.
6. Inserire la rondella e il dado per fissare la parte inferiore del pannello.

- Inserire il coperchio del congelatore (5) utilizzando le linguette.

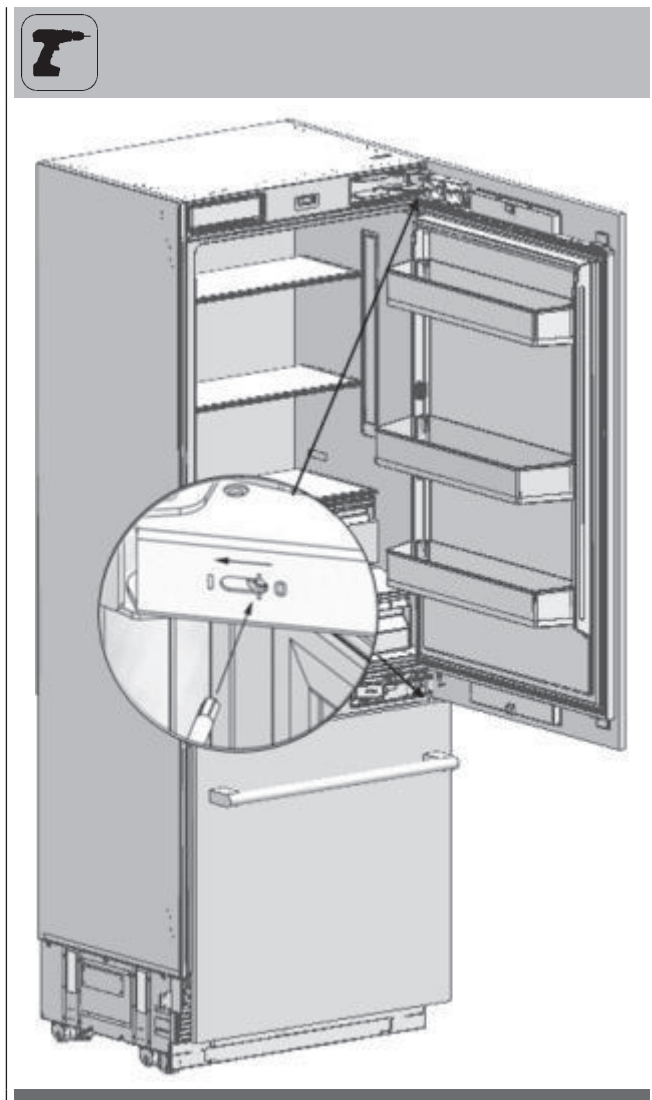


- Fissare le guarnizioni di chiusura laterali (2) (3).



Regolazione della durezza delle cerniere

- Usare un avvitatore per regolare la durezza delle cerniere superiori e inferiori dell'anta del frigorifero. Portare la vite di regolazione della cerniera in posizione "1" dalla posizione "0".



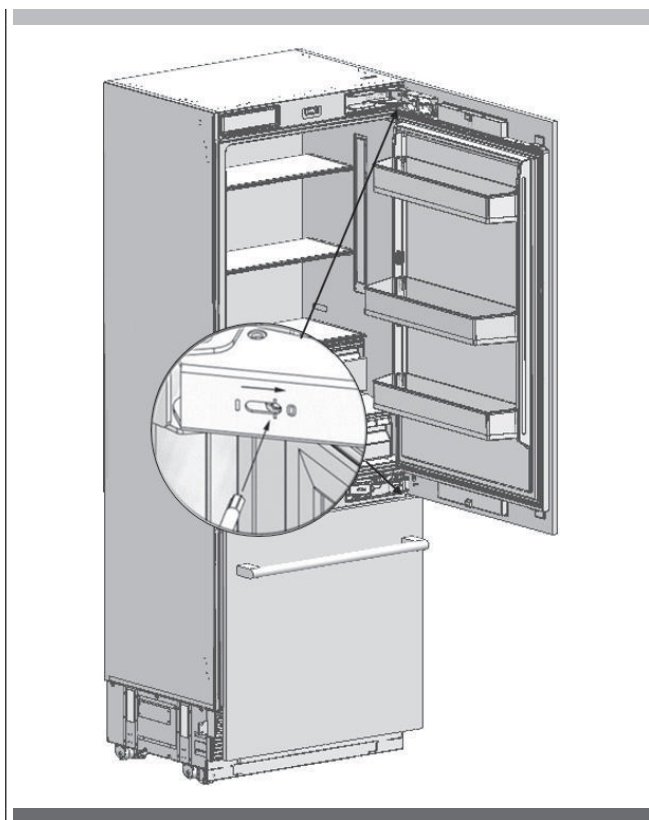
AVVERTENZA

Durante la regolazione, l'anta deve essere completamente aperta.

Questa operazione deve essere eseguita dopo aver regolato l'anta

Rimozione dello sportello con rivestimento del frigo

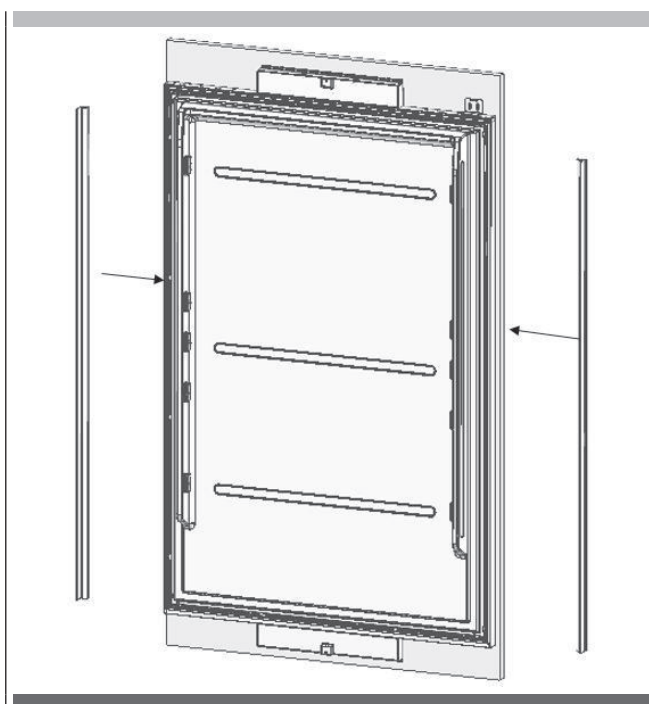
- Regolare la durezza delle cerniere su "0".



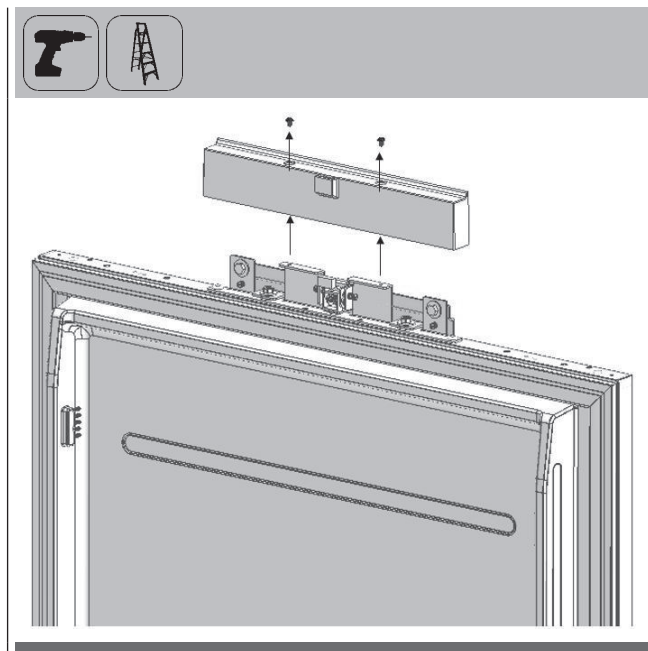
ATTENZIONE

Se non si imposta la cerniera su "0" e si continua l'installazione in questo modo, si rischia di subire lesioni.

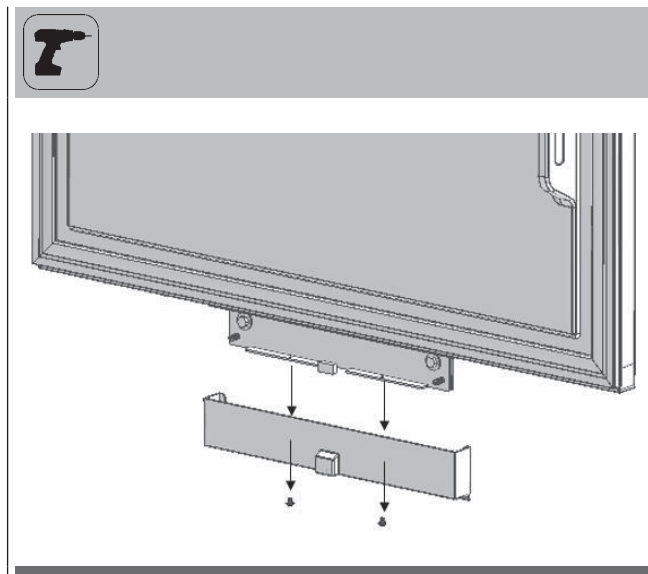
- Rimuovere le guarnizioni di chiusura laterali.



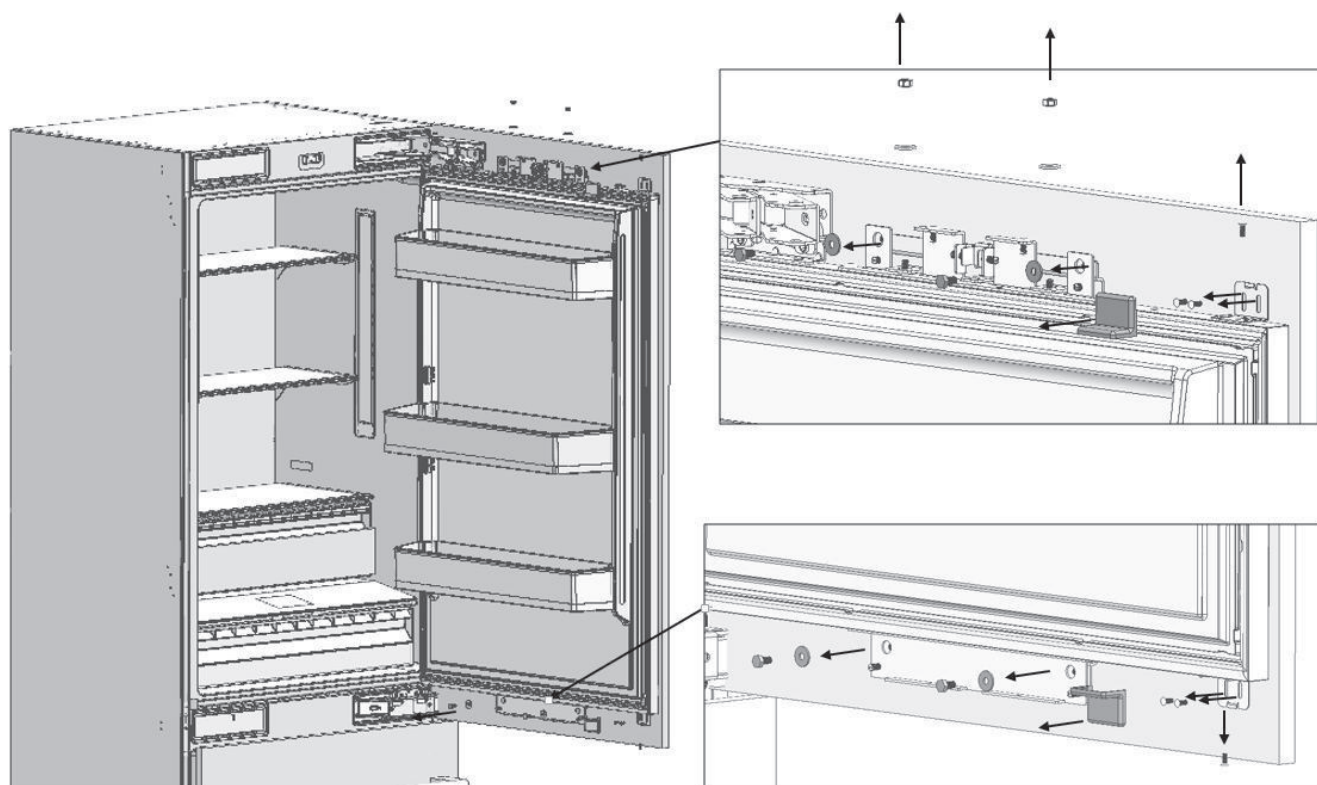
- Allentare le 2 viti del coperchio superiore dello sportello del frigorifero e rimuoverlo.
- Rimuovere i kit di regolazione superiori



- Allentare le 2 viti del coperchio inferiore dello sportello del frigorifero e rimuoverlo.



- Rimuovere le viti della staffa inferiore e superiore del frigorifero.



- Rimuovere la vite del meccanismo superiore e inferiore del frigorifero.



AVVERTENZA

L'anta rivestita si sgancia quando queste viti vengono rimosse. È necessario adottare misure per evitare che l'anta cada. Si può fissare l'anta allo sportello interno o chiedere l'aiuto di un'altra persona.

- Prendere l'anta del frigorifero e appoggiarla su un tavolo al contrario.
- Fissare l'anta ruotandola di 180° rispetto alla sua posizione attuale.

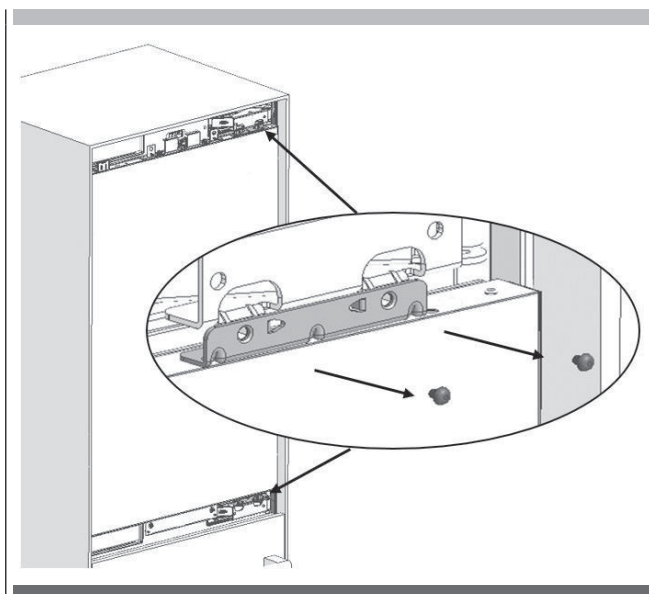
Rimozione e preparazione dello sportello interno del frigorifero

- Rimuovere le viti di fissaggio delle staffe delle cerniere.

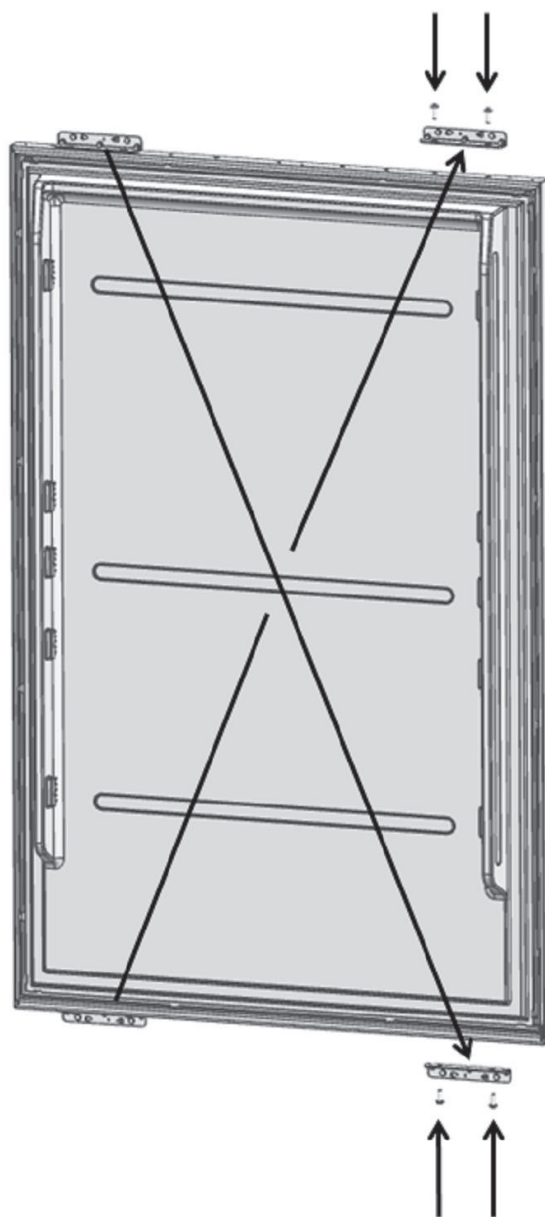


ATTENZIONE

L'anta rivestita si sgancia quando queste viti vengono rimosse. È necessario adottare misure per evitare che l'anta cada. Si può fissare l'anta allo sportello interno o chiedere l'aiuto di un'altra persona.

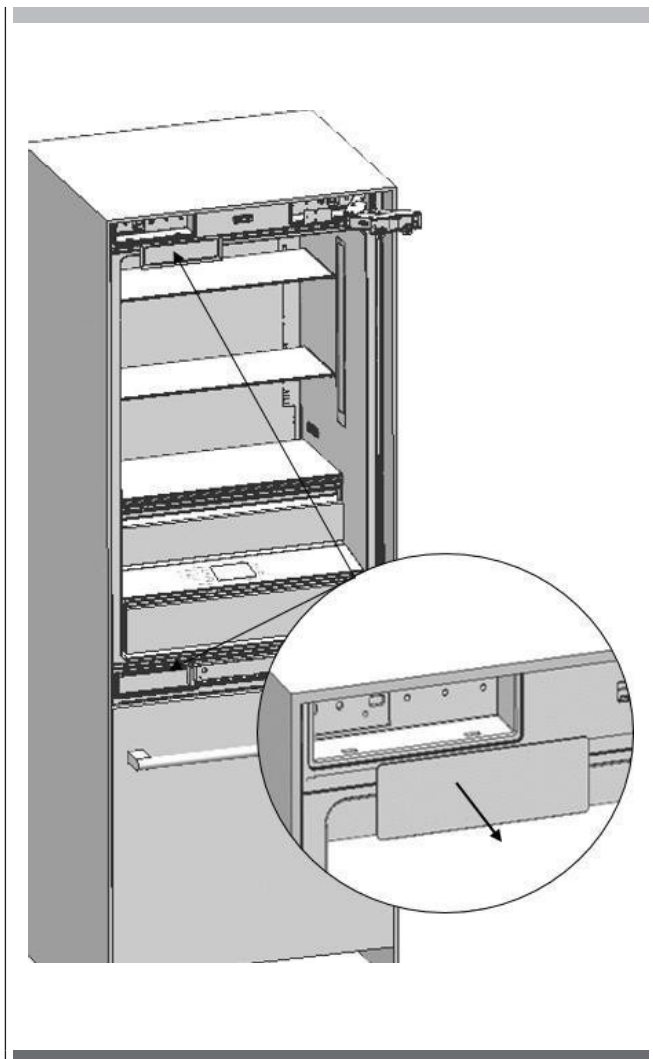


- Rimuovere l'anta del frigorifero e poggiarla su un tavolo, rimuovere le parti di fissaggio e avvitarle sul lato opposto dell'anta.
- Rimuovere lo sportello del frigorifero e poggiarlo su un tavolo.
- Rimuovere le staffe della cerniera dallo sportello e avvitarle come mostrato in figura.

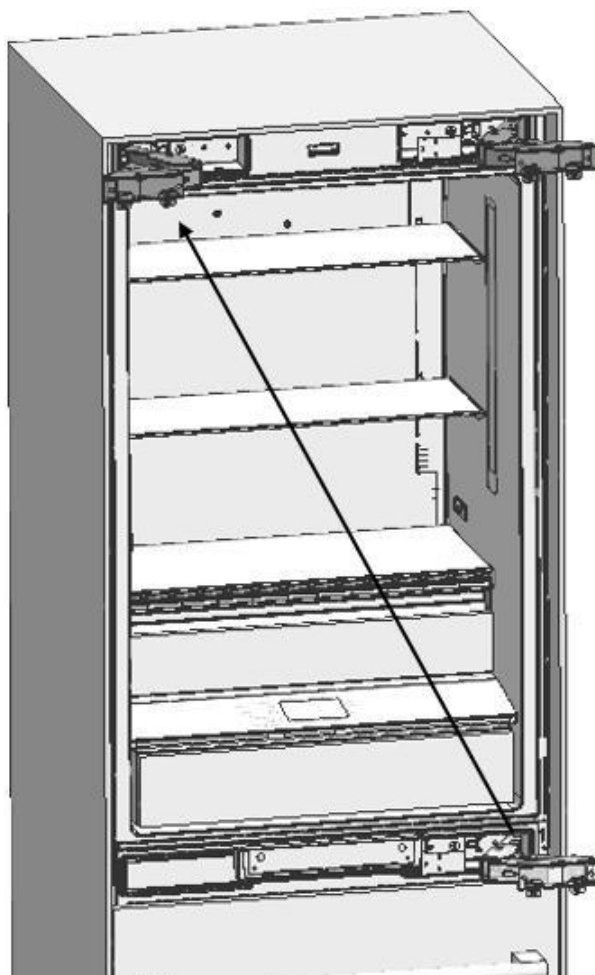


Riposizionamento delle cerniere

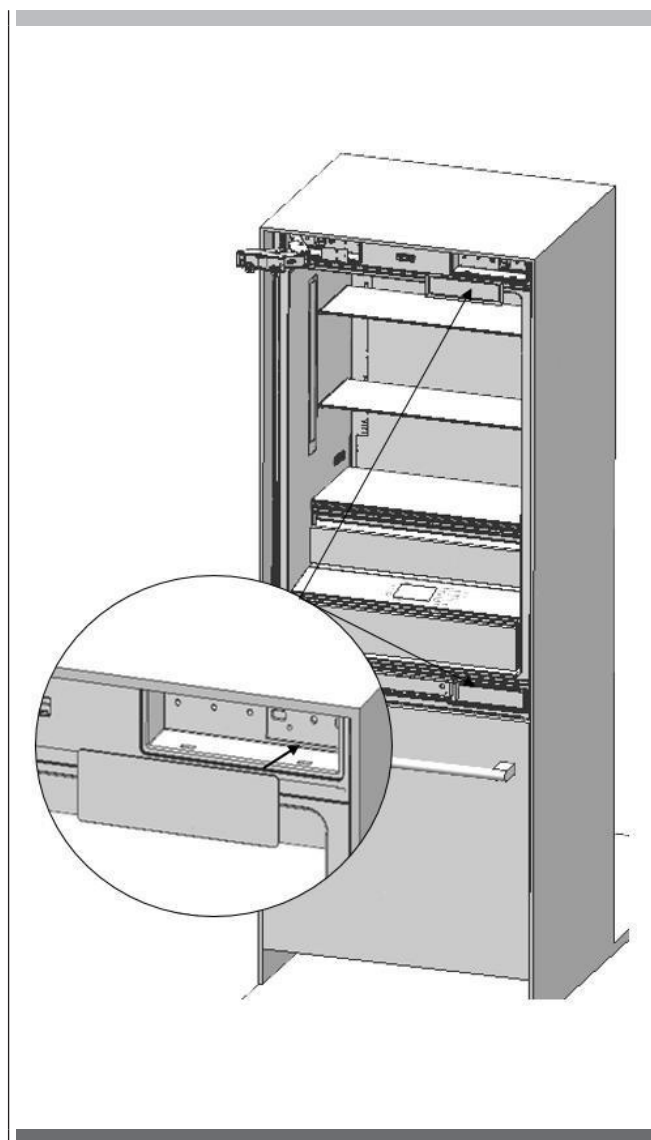
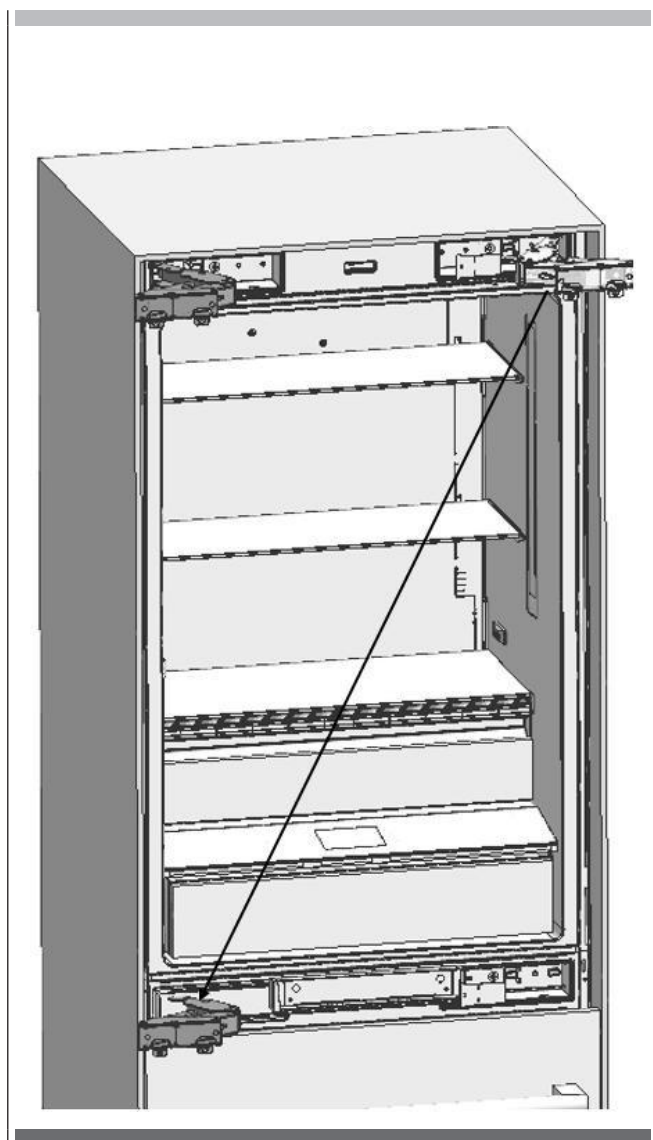
- Rimuovere i tappi che si trovano sull'altro lato dove verranno fissate le cerniere.



- Rimuovere la cerniera inferiore destra allentando le 2 viti e fissarla al suo alloggiamento sul lato superiore sinistro.



- Rimuovere la cerniera superiore destra allentando le 2 viti e fissarla al suo alloggiamento sul lato inferiore sinistro.
- Inserire i tappi rimossi dalle fessure sul lato sinistro in quelle nel lato destro.



Installazione dello sportello del frigo

- Posizionare lo sportello interno del frigorifero e fissarlo con 4 viti.

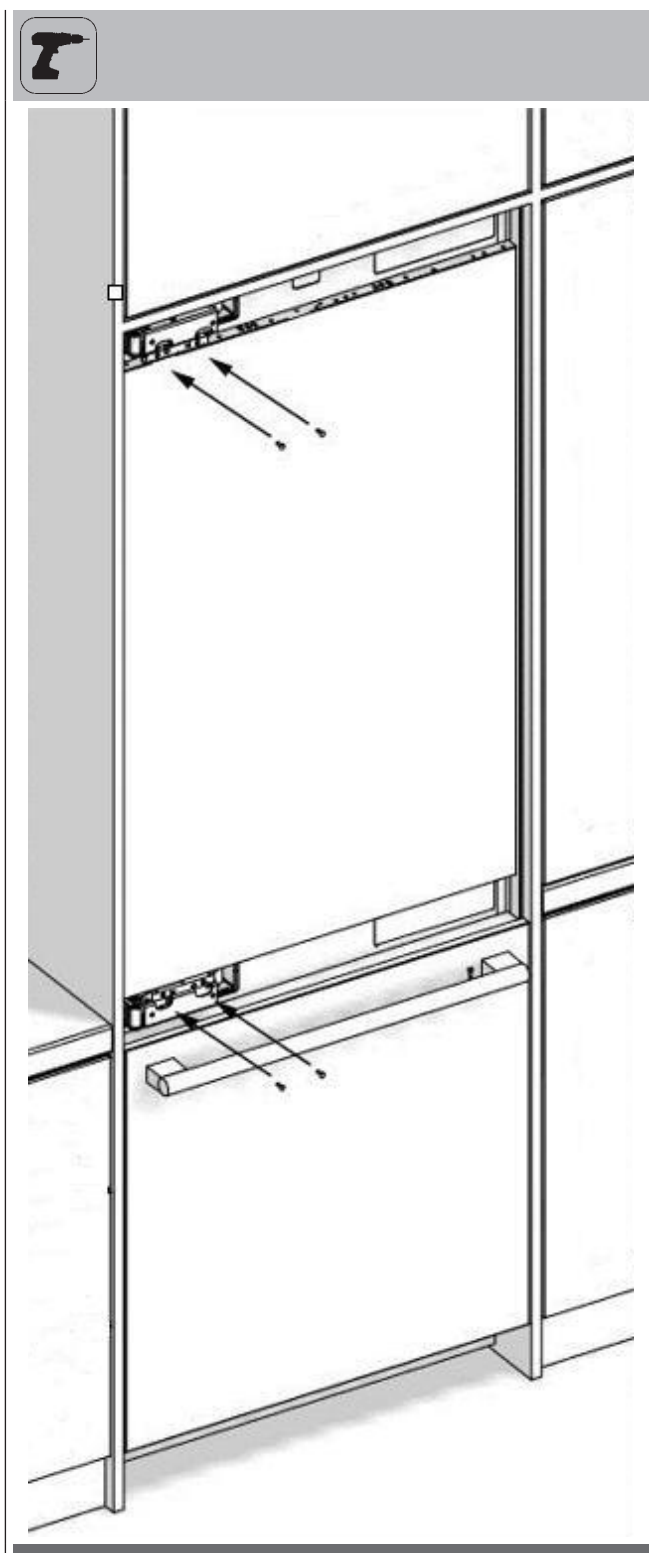


TABLE OF CONTENTS	PAGE
Symbols and Their Meanings	2
Installation Place	3
Tool list	5
ALTERNATIVES FOR INSTALLATION	6
PREPARATION FOR INSTALLATION	7
Cabin Dimensions	7
Location of the Electrical Wiring	7
Location of the Water System	8
Product Dimension	9
Unpacking	12
Removing connectors on the rear wall	13
Removeing mounting Parts in the Freezer Compartment	14
Removing the FRZ Crisper	15
Removing the FRZ Door	15
Removing the Lower Vent Hole Assembly	16
Removing the Upper Vent Hole Part	16
PRE-INSTALLATION	17
Mounting the Anti-Tip Brackets	17
Alternative anti-tip method	18
Preparing the Water Hose and the Power Plug	18
INSTALLATION TO THE CABIN	19
Taking the Refrigerator from the Wooden Pallet	19
Placing the refrigerator into the cabin	19
Adjusting the height of the refrigerator in the cabin	21
Adjusting the refrigerator according to the cabin flange	21
Screwing the side brackets	22
Screwing the upper bracket	23

TABLE OF CONTENTS	PAGE
INSTALLING THE CABIN BOTTOM	24
Water connection	24
Attaching the upper vent hole part	24
Attaching the lower vent hole assembly	25
Attaching the decorative parts	25
FURNITURE DOOR PREPARATION	26
Choosing the Door Thickness	26
Removing the Mechanism Covers	28
Removing the Panel-Adjustment Mechanisms on the Refrigerator	28
Preparing Furniture Door	29
Preparing the Fridge Furniture Door	29
Preparing the Freezer Furniture Door	30
Installing the Fridge Furniture Door	31
Installing the Freezer Furniture Door	33
HINGE ADJUSTMENT	36
Adjusting the hardness of the hinges	36
CHANGING THE DIRECTION OF THE FF DOOR	37
Removing the FF clad door	37
Removing and preparing the Fridge Inner Door	39
Replacing the hinges	40
Installing the FF PU Door	42

Symbols and Their Meanings

Symbols used in the installation manual are as follows.

	Important information or useful usage tips
	WARNING: Conditions that may damage the product or its operating functions
	ATTENTION: Conditions containing serious injury risk
	Conditions containing electric shock risk
	Packaging materials of the product have been manufactured from recyclable materials in accordance with our National Environment Regulations.

Disposing the packaging materials

The package has been designed to protect the product during transport.

The packaging materials used for the product do not harm the nature during disposal and they need to be recycled.

All plastic packaging materials, bags etc. must be disposed safely and kept out of the reach of children.

Please return the packaging to your dealer.



WARNING

This installation manual has been prepared to help installation teams. The User Manual provided with the product must also be taken into consideration.

You may get seriously injured and your product may get damaged if you ignore the warnings given in this manual. Please read the following carefully.



WARNING

R600a Refrigerant

This product contains R600a isobutane refrigerant, which is a very eco-friendly natural gas. However, it is also flammable. Please follow the warnings given below:

- If the product has been transported horizontally, you must wait for 4 hours minimum before plugging it in.
- The following instructions must be followed during installation:
- Dimensions of the installation area must be suitable.
- Dimensions, features and position of the object used to support and fix the product to this area must be suitable.
- Minimum clearances between product parts and surrounding structures must be suitable.
- Minimum dimensions and proper organisation of ventilation holes must be observed.
- The product must be connected to the mains power, and corresponding connections of other components must be suitable.
- The product must be disconnectable from the power supply after installation.
- The socket or fuse must be accessible to de-energise the product.
- Extension cables or ungrounded (two-terminal) adapters must not be used.



ATTENTION

You must wear gloves and eye protectors when installing the product.

You must also take measures against high noise levels when drilling the floor or using a drill.

Make sure that your product is suitable for your local mains.

The product must be installed by a qualified technician according to the installation instructions.



WARNING

The product may tip over since it is quite heavy. For this reason, precautions must be taken against tipping over.

The doors of the product must be kept closed until it reaches the destination and it must be transported in accordance with the installation instructions.

Climate class

Climate range	Ambient temperature of the room	
SN	Between +50°F (10°C) and +90°F (32°C)	This appliance has been designed to be used in certain climate ranges (ambient temperatures). It must not be used out of this range.
N	Between +60°F (16°C) and +90°F (32°C)	
ST	Between +60°F (16°C) and +110°F (38°C)	
T	Between +60°F (16°C) and +120°F (43°C)	

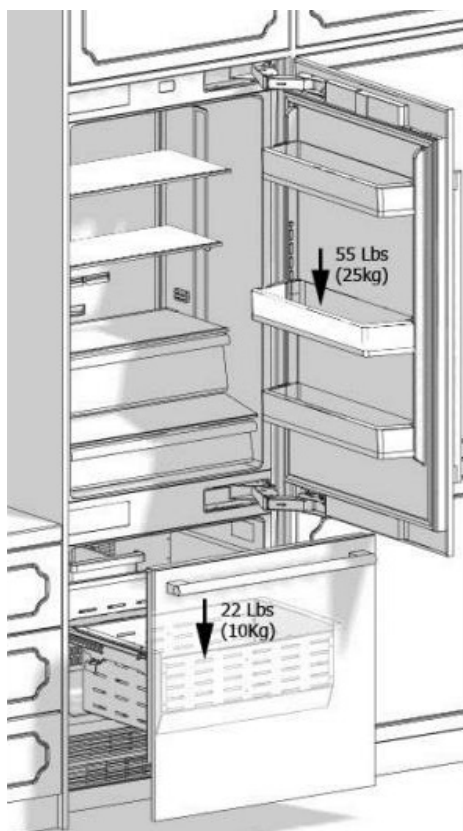
Product weight:

Category	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Product weight	361lbs (164kg)

Load bearing capacity of the doors

Max load	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Fridge door	55lbs (25kg)
Freezer door	22lbs (10kg)

**FBCD 761 TNF EDBL
FBCD 762 TNF EDBL**



Installation Place

You must follow the instructions below:

- The floor on which the product will be installed must be capable of bearing 1,200 pounds (544 kg) minimum.
- Kitchen floor and the bottom of the product must be at the same level. Otherwise, problems may occur with the air suction of the product.
- There must be no objects preventing the installation of the product at the back and on the side walls of the product's installation place.
- The power socket must be at the correct place.
- Dimensions of the furniture where the product will be installed must be in strict conformity with the dimensions given in the manual.
- Do not install the product with the fridge and the freezer are adherent next to each other. Otherwise, condensation and damage may occur in the product. (Please see "Dual Cabin Installation" for detailed information)
- Flatness of the floor where the product will be installed must be checked with a Bubble Level Tool.
- Installation area must not be subjected to direct sunlight and it must be away from heat sources, ovens, radiators etc.
- The ambient temperature must be between 55°F (13°C) and 110°F (43°C). Otherwise,
- function errors may arise when the product is running.
- If it is not possible to avoid installing the product near a heat source, the minimum clearances given below must be maintained between the product and the said source:
 - 11/4" (3 cm) from electric hobs or ovens 1 1/4"
 - 12" (30 cm) from gas or fuel operated hobs or ovens

Please observe the following rules:

- The power socket or fuse must be easily accessible in case of an emergency; it must not be hidden behind the product.
- Plug or cable must not touch the back surface of the product. Otherwise, it may get damaged due to the vibration of the product.
- Do not connect the plugs of other appliances behind this product. If the humidity level is high where the product is used, corrosion may be seen on the outer surface of the product. Keep the installation room dry and well-cleaned to avoid corrosion.

To avoid the risk of electric shock:

- Connect the plug to a grounded 3-pin socket.
- Do not remove the ground terminal of the plug.
- Do not use adapters.
- Do not use extension cables.

**ATTENTION**

Failure to follow these instructions may result in death, fire or electric shock. Connecting the grounding conductor of the equipment to an improper place may lead to electric shock. Please have the grounding checked by a qualified electrician or service technician if you have any doubt about the proper grounding of the product.

Installation, repair and other procedures performed by unqualified persons may cause danger. Before installing the appliance, make sure that the voltage, load and circuit current parameters on the data plate are in compliance with the power mains in your house.

The appliance is provided with a plug and power cable which is ready to be connected to a 220-240V 50/60HZ power supply. The appliance must be connected to a 3-pin socket. The plug must be installed only by a licensed electrician.

If the electrical wiring or the electric power supply of the house needs alteration, the necessary procedures must be performed by a qualified electrician.

**ATTENTION**

Do not install your refrigerator:

- In open areas
- In environments where water is dripping
- In environments where temperature is lower than 55°F (0°C)

Furniture:

Make sure that the furniture where you will install the appliance has been safely mounted in your kitchen.

Your furniture must be connected to the floor and the wall properly and with suitable connections.

For the best installation, clearances between the furniture and the product must be in compliance with the values specified in the installation instructions.

Side walls must be free of clearances and their surfaces must be flat.

Minimum thickness of the side walls must be 5/8" (16 mm).

Minimum thickness of the doors to be attached to the product must be 3/4" (19 mm) .

**ATTENTION**

There is a stainless steel door and stainless kick plate option. Please consult the authorised service.

Ventilation:

Vent holes where the air enters and exits the unit must not be blocked or obstructed. In addition, you must periodically clean the dust and dirt that accumulate on these holes in time.

Electrical Connection:

- Never use an extension cable.
- The power socket must definitely be grounded and checked by an authorised person.
- Location of the electrical wiring must comply with the dimensions specified in the manual.

**ATTENTION****RISK OF ELECTRIC SHOCK**

Electrical grounding is necessary. This appliance is equipped with a three-pin plug to protect you against possible electric shocks.

- Do not remove the round grounding terminal from the plug.
- Do not use two-pin grounding adapters.
- Do not use extension cables to energise the product.

**ATTENTION**

Do not connect the grounding cable to the gas pipe. Please have the grounding checked by a qualified electrician if you are not sure about the grounding of the product. Do not install a fuse on the neutral line or grounding circuit.

**WARNING**

Please wait for 3-6 hour before energising the product to protect it against possible damages. This way, the refrigerant and the lubricants in the system get balanced.

Water Connection

- Pressure of the mains water must be in compliance with the values specified in the manual.
- Location of the water system must comply with the dimensions specified in the manual.

**IMPORTANT INFORMATION**

Bypass is recommended for the water filtering system if a reverse osmosis system is used.

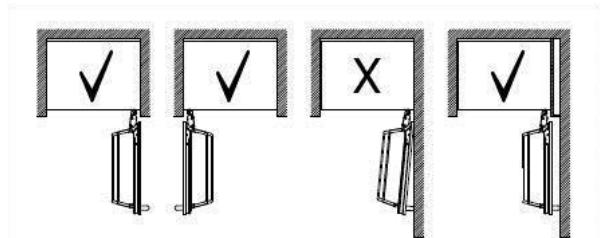
Tool list

Tools to be used when installing the product are as follows:

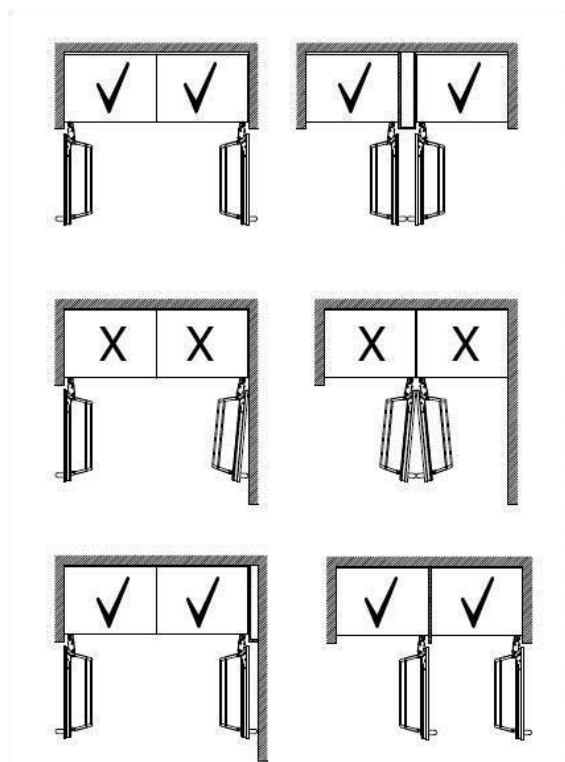
	Cordless Drill		Safety Gloves
	Safety Goggles		Tape measure
	1/2" Wrench		Star bit
	Hammer		1/4" Wrench Flat
	Ladder		Bubble Level Tool
	Ø2.4 Drill bit		Wheelbarrow
	Ø8.0 Drill bit		Tape
	Box Cutter		

The product can be placed in various ways based on the kitchen design. It must be installed at a place where it is ensured that the door can be opened and closed properly. If the doors cannot be opened 90 degrees at least, you cannot completely open the drawers inside the product.

Single cabin placement methods



Dual cabin placement methods



The instructions below have been prepared according to Built-in type.

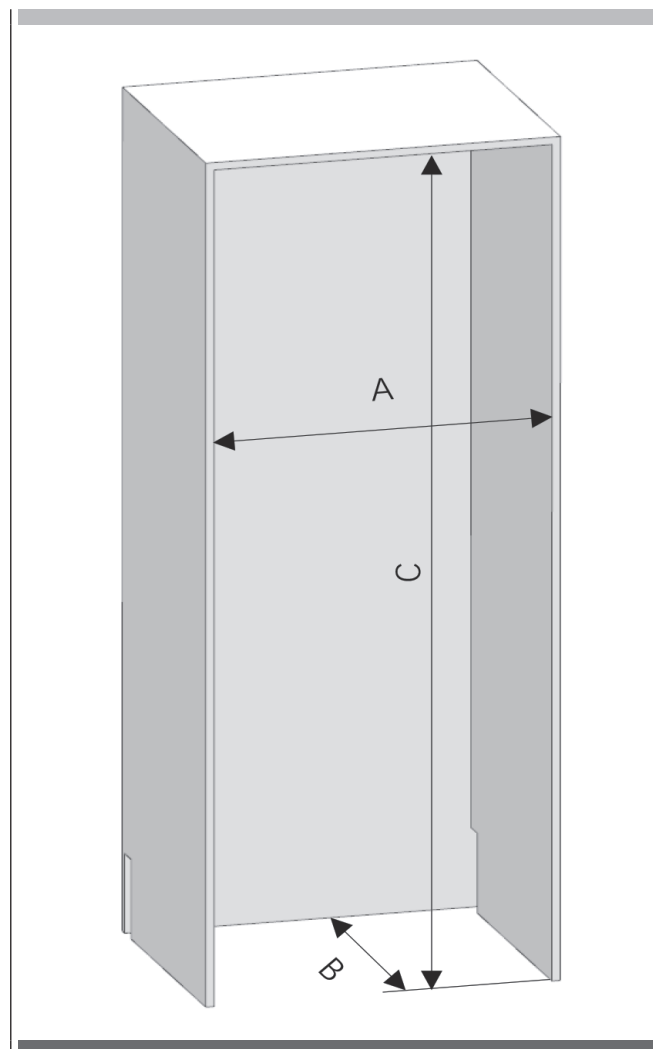
Built-in: The Appliance and Panels fully seat into the gap, and a material that can be their own box is jammed between the two kitchen cabinets or decorative columns.

This is the most common installation scenario.

Cabin Dimensions

- Cabin dimensions below must be checked before starting the installation.

Category		FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	width	30" (762mm)
B	depth	25" (635mm)
C	height	84" (2134mm)



Location of the Electrical Wiring

Location of the electrical wiring must be within the range given below.



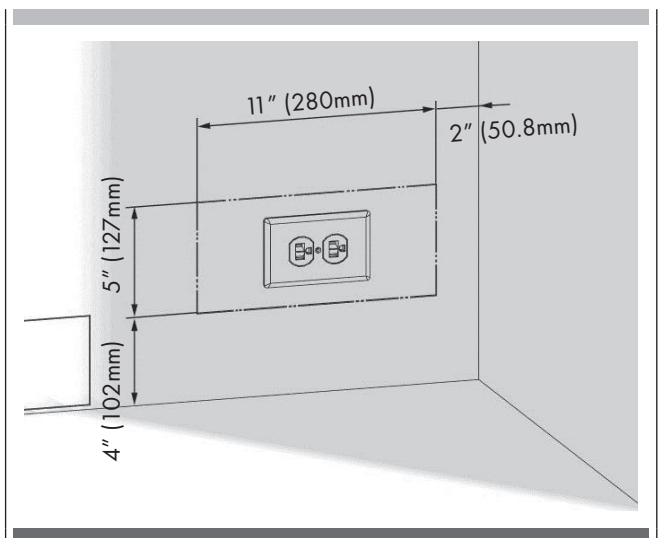
ATTENTION

Do not use extension cables or two-pin adaptors and do not remove the ground terminal of the grounding cable.



ATTENTION

A qualified electrician must ensure that the poles of the socket are connected correctly. Verify that the grounding of the socket is correct.



Location of the Water System

The water connected to the water mains must be potable.

Location of the water system must be within the range given below.

Water system of the refrigerator must be connected to the water mains system in the house.

The user must be able to switch it on/off with the valve when necessary.

Objects that might pierce the water hoses or cause them to twist must not be present where the water line is installed.

Pressure of the water system must be between 25-80 psi (1.7-5.5 Bar).

If the water pressure exceeds 80 psi, install a pressure limiting device or water impact protector to the inlet valve.

Never install the product or operate the appliance if it is possible for the water pressure to exceed 120 psi.



WARNING

Make sure that there is no water leakage when making the water connections. Otherwise, there will be water on the floor and the furniture will get damaged.

You will need a hose with a minimum length of 60" (1.5 meters) and a diameter of 1/4" for water connections of the product during installation.

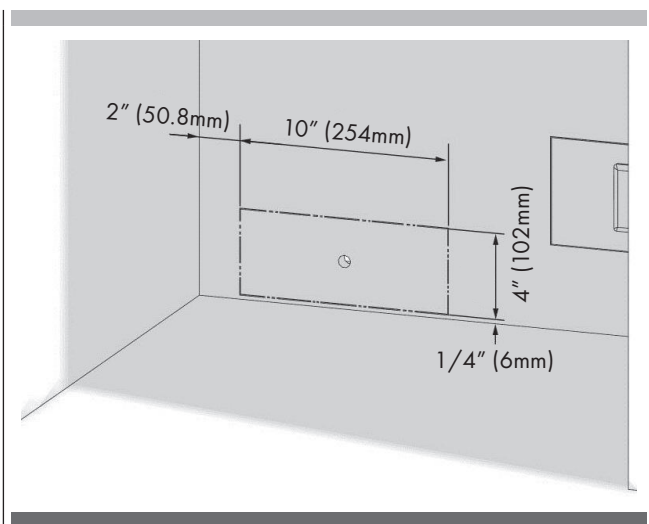
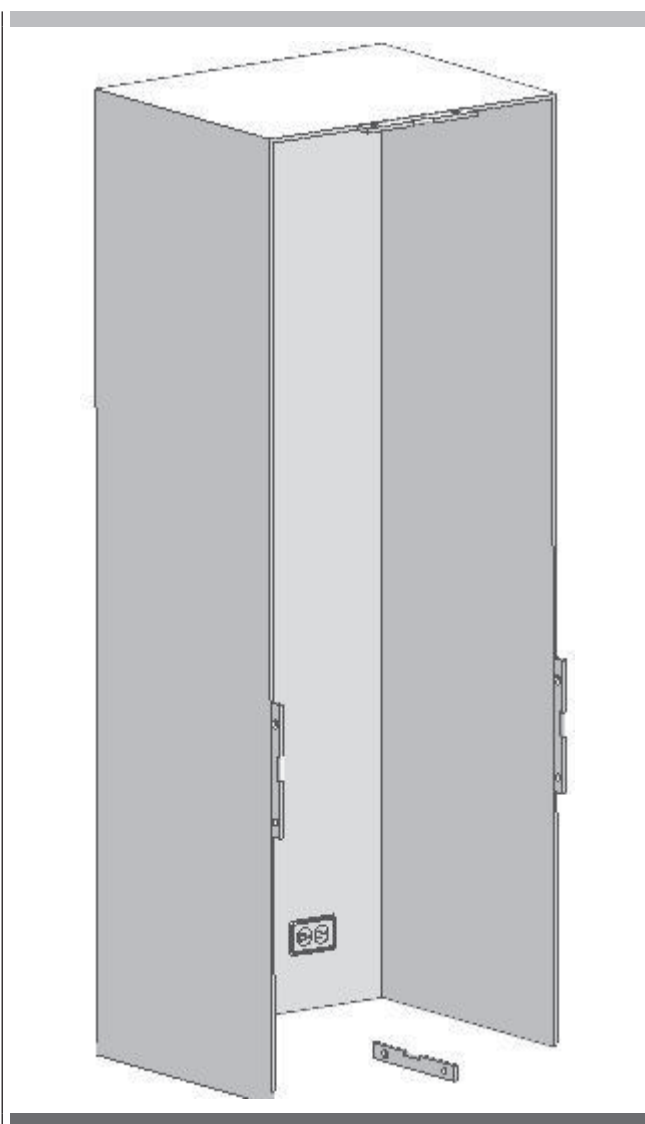
A connector that has a thread with an external diameter of must be used to connect the hose end to the product.

Before completing the installation, make sure that water flows and there is no water leakage.

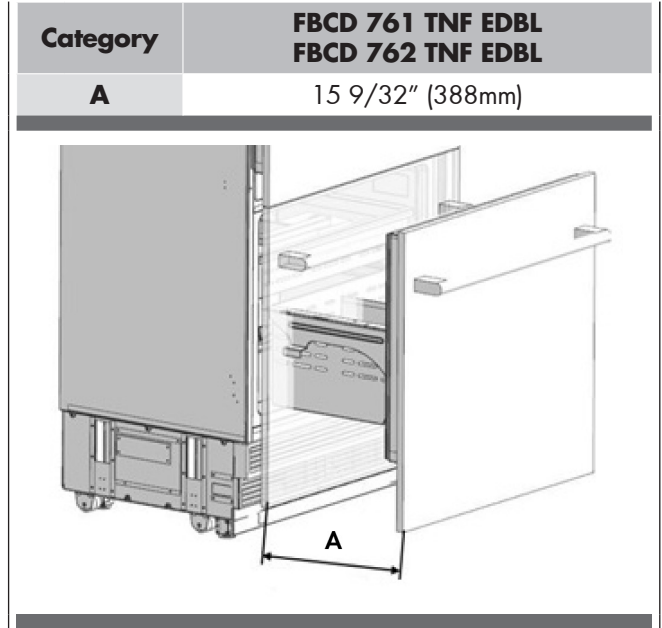
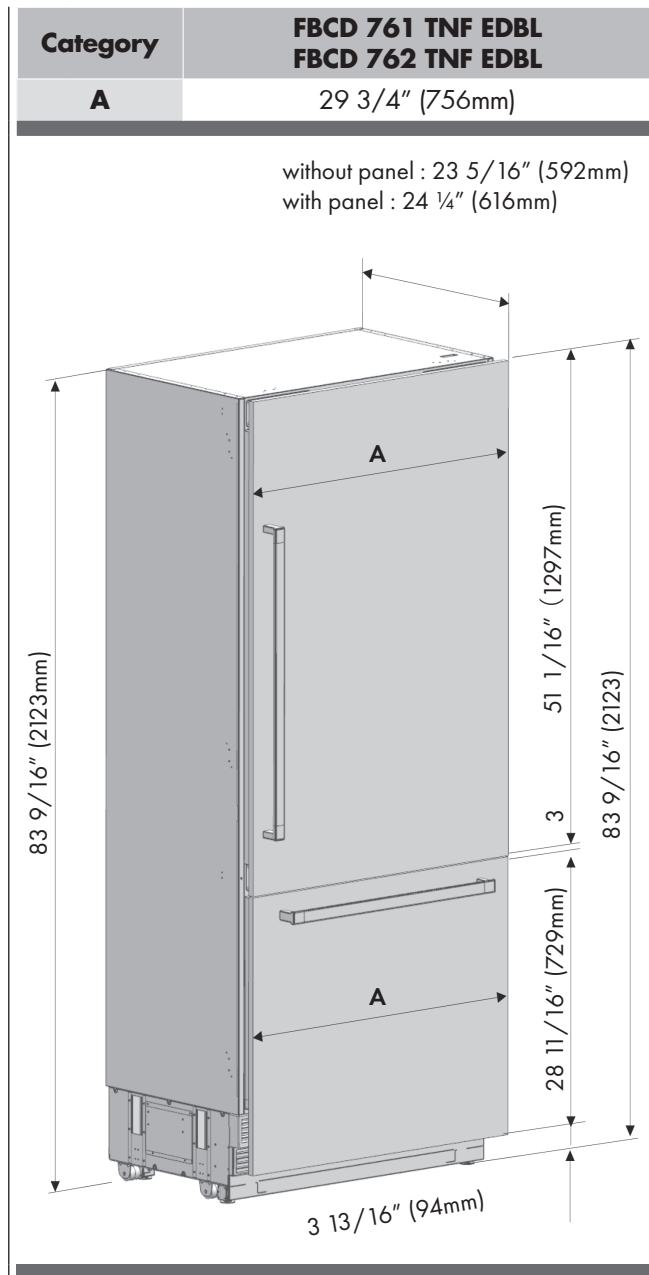


WARNING

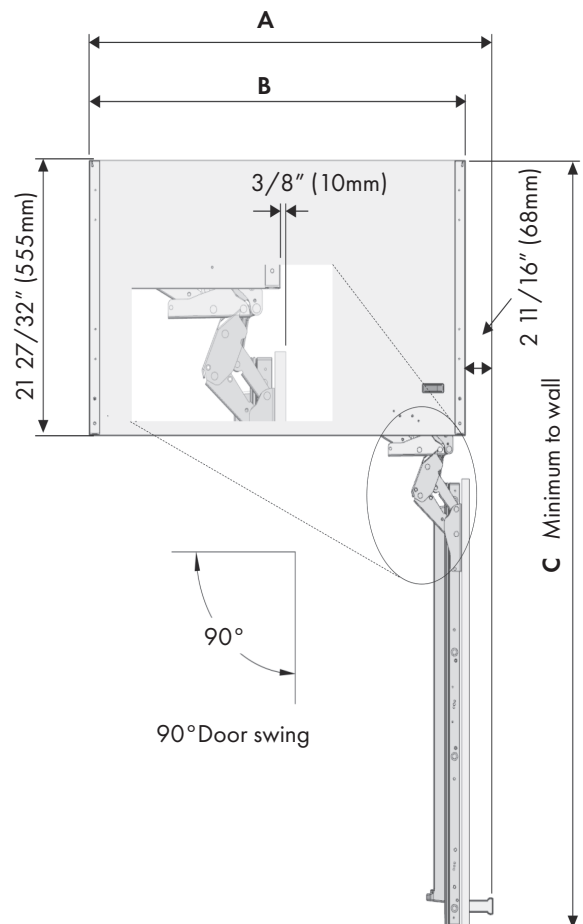
- Flatness of the floor where the product will be installed must be checked with a Bubble Level Tool.
- Uprightness of the furniture flanges must be checked with a Bubble Level Tool.
- If the flatness and uprightness of the product is not proper, problems may arise with the installation.



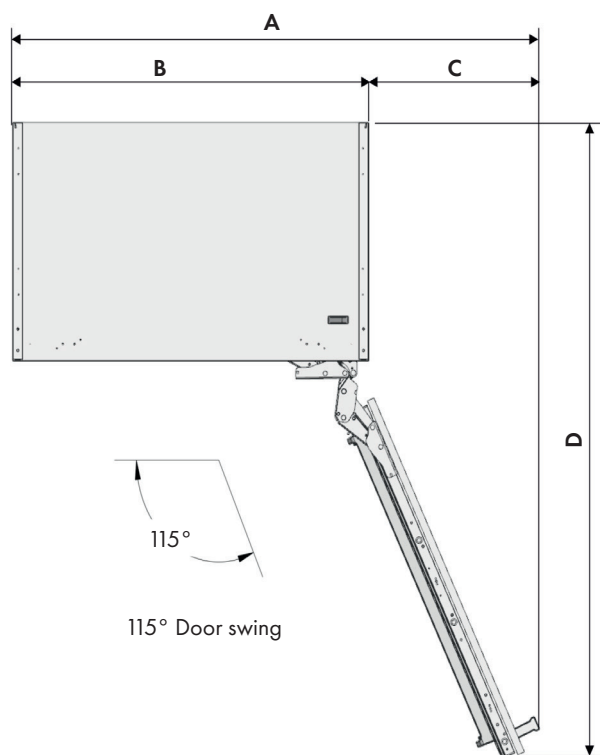
Product Dimension



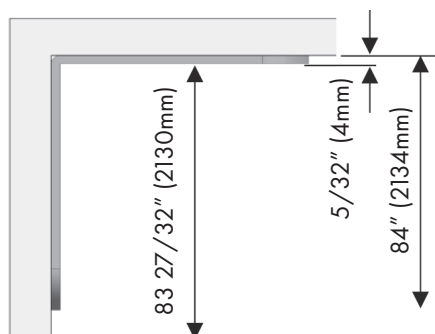
Category	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	32 7/16" (824mm)
B	29 3/4" (756mm)
C	55 1/32" (1398mm)



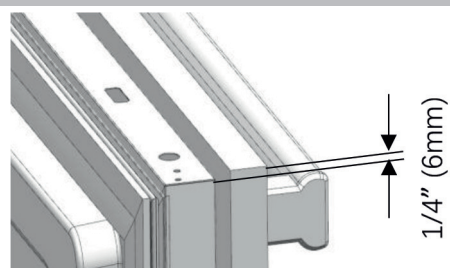
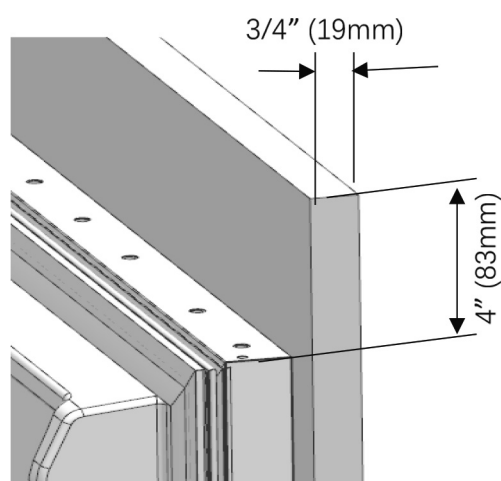
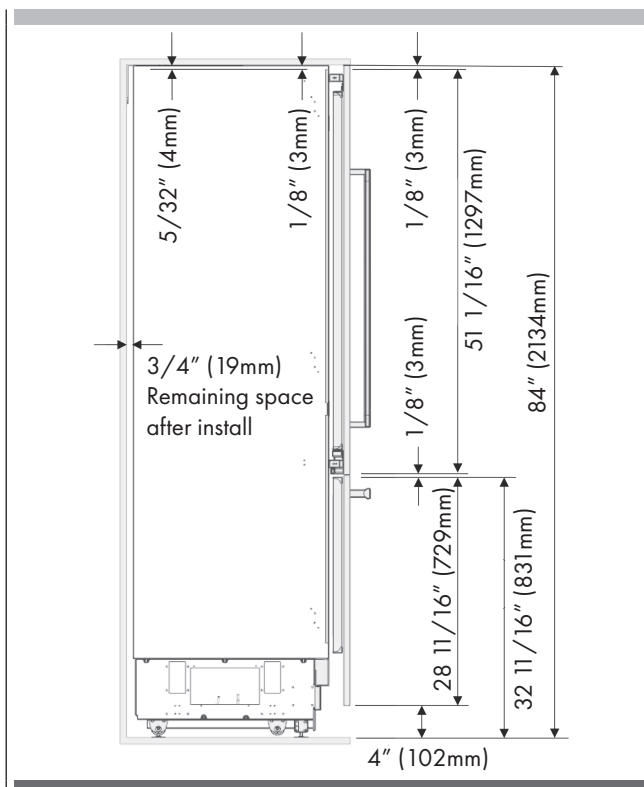
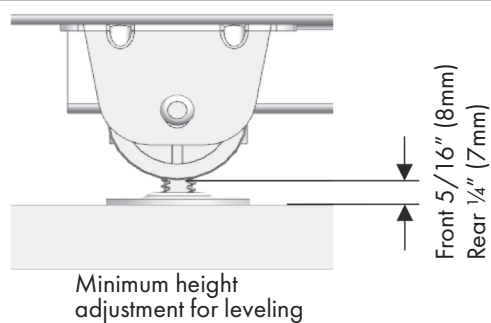
Category	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	44 3/8" (1127mm)
B	29 3/4" (756mm)
C	14 5/8" (371mm)
D	52 11/16" (1338mm)



Anti tip bracket location



Minimum height adjustment for leveling



FBCD 761 TNF EDBL
FBCD 762 TNF EDBL

**Height of the kitchen countertop based on the min/
max. height of the cabin;**

Unpacking

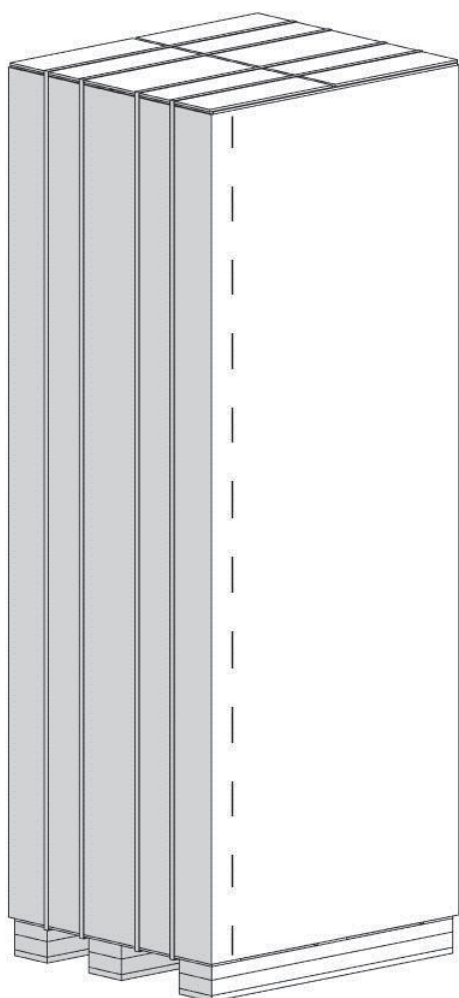


WARNING

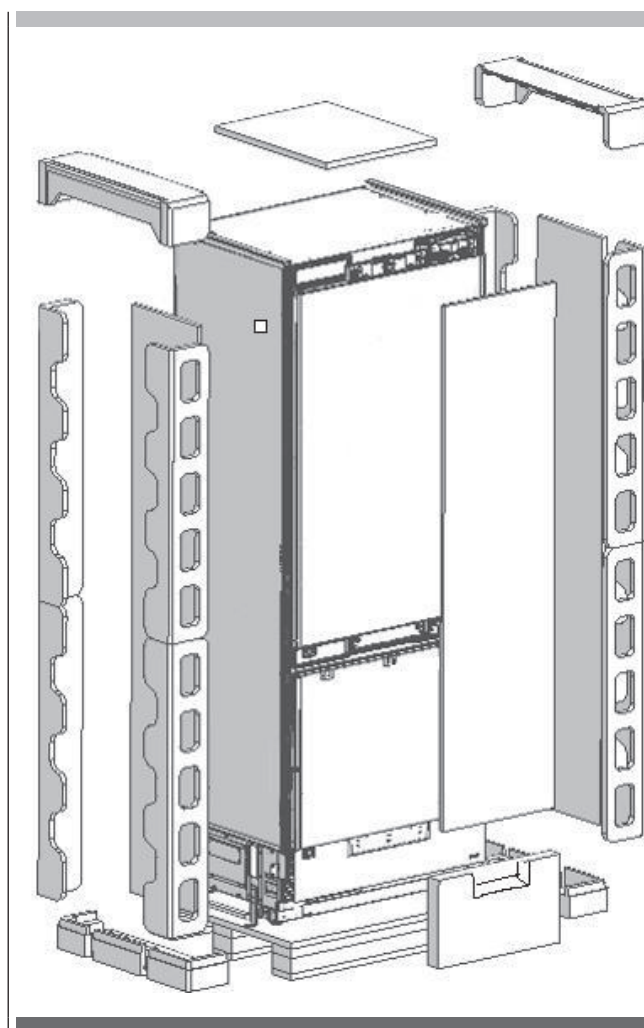
At least two persons must carry the refrigerator.



- Use a box cutter to remove the tapes.
- Cut the Packaging Board with a Box Cutter through the section illustrated in dotted lines and remove it.



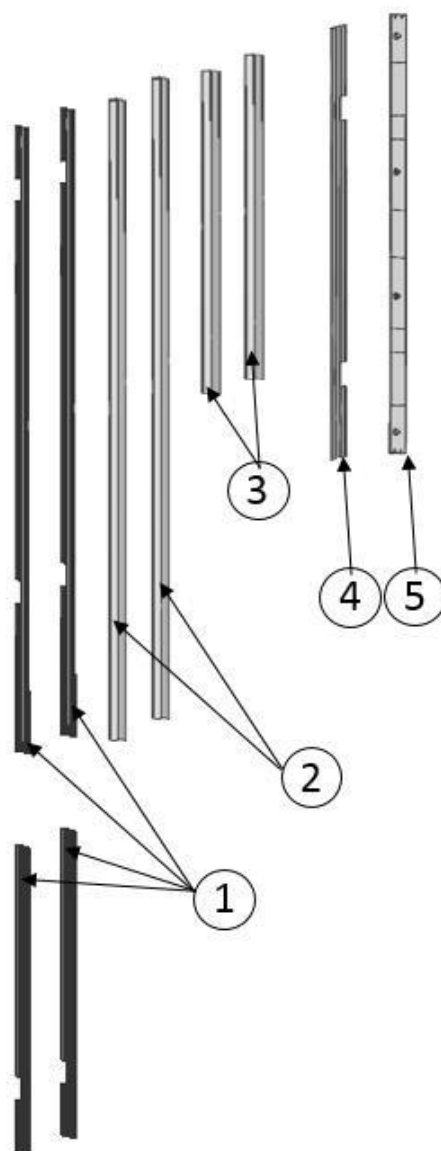
- Remove the Packaging Polystyrene material



WARNING

Do not remove the tape of the upper door on the product until the refrigerator is placed into the cabin. Risk of tipping over.

Removing connectors on the rear wall

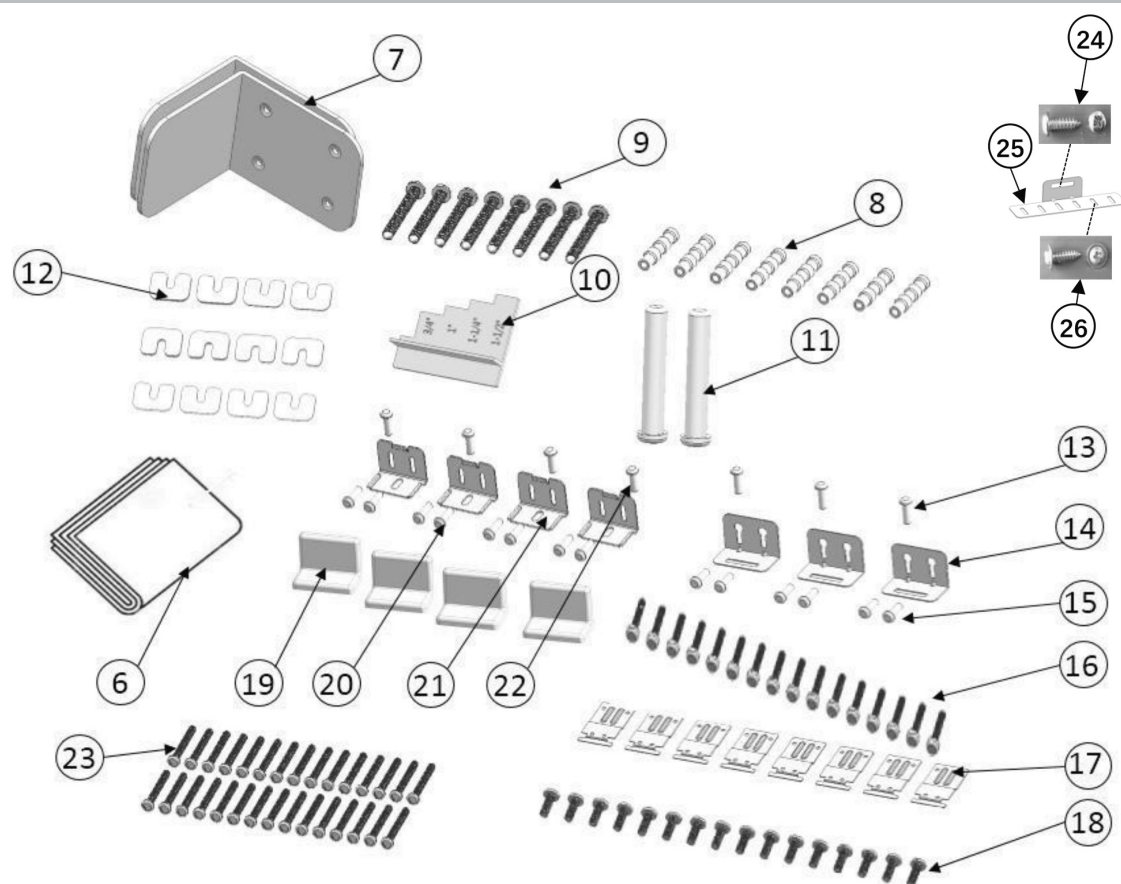


No	Part name	spec	76	91	92
1	Trim fridge furniture side	PVC extrusion L=617, L=1,259	4	4	4
2	Trim fridge door side	PVC extrusion L=1136	2	2	4
3	Trim freezer door side	PVC extrusion L=556	2	2	2
4	Trim fridge furniture top	PVC extrusion L=762, L=914	1	1	1
5	Cover freezer door top	abs	1	1	1

Conference

Category	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Abbreviation.	76

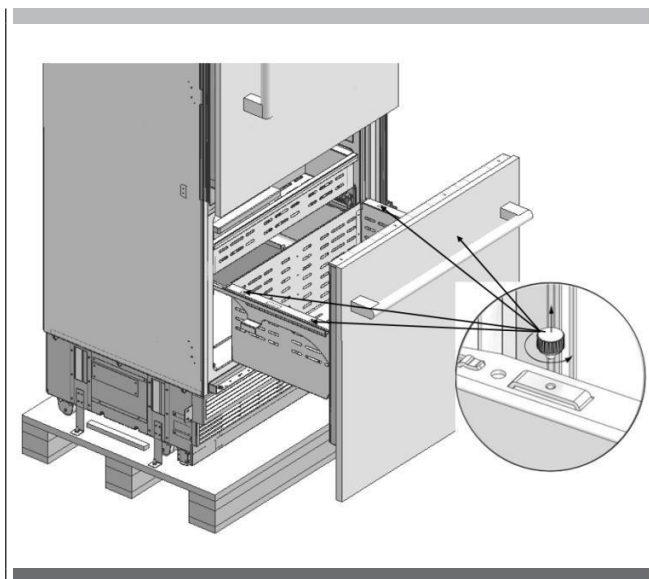
Remove mounting Parts in the Freezer Compartment



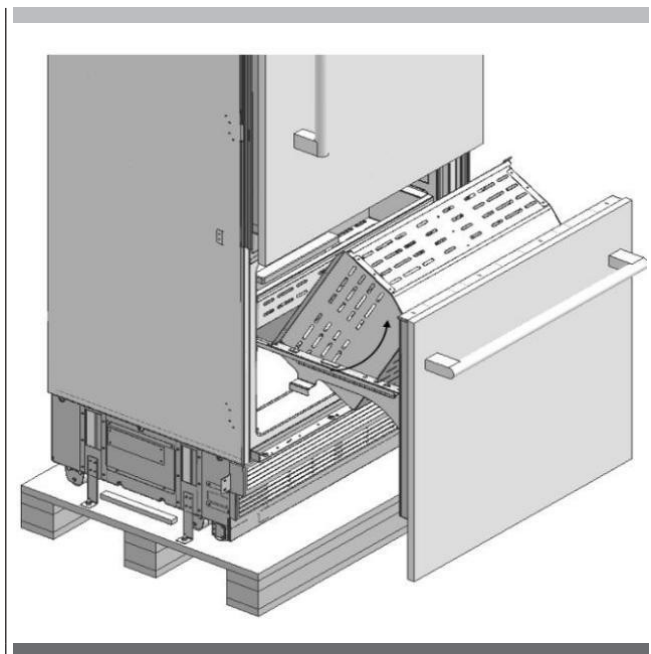
No	Part name	spec	76	91	92
6	Template Furniture door	paper	1	1	1
7	Anti tip bracket	T4.0, Zn-coating	2	2	2
8	Dowel	-	8	8	8
9	Screw anti tip bracket screws	M8*L60	8	8	8
10	Position adjustment jig	ps	1	1	1
11	90° limiting pins	sus	2	2	-
12	Spacer freezer furniture door	abs	9	9	9
13	Screw freezer furniture door top	ST M4.8x16	3	-	-
14	Bracket freezer furniture door top	T1.0, sus	3	-	-
15	Screw freezer furniture door top	M4*12	6	-	-
16	Screw furniture bracket	M4*12	16	16	16
17	Bracket furniture	T1.0, Zn-coating	8	8	8
18	Screw furniture bracket	ST M4x14	16	16	16
19	Cover furniture door bracket	abs	4	4	2
20	Screw furniture door bracket	M4*12	8	8	4
21	Bracket furniture door	T1.0, sus	4	4	2
22	Screw furniture door bracket	ST M4x14	8	8	4
23	Screw furniture door hanger bracket	ST M4x14	30	30	34
24	Screw freezer furniture door top	ST M4.8x16	-	3	3
25	Bracket freezer furniture door top	T1.0, sus	-	3	3
26	Screw freezer furniture door top	M4*12	-	18	18

Removing the FRZ Crisper

- Remove it manually with 4 knurled screws

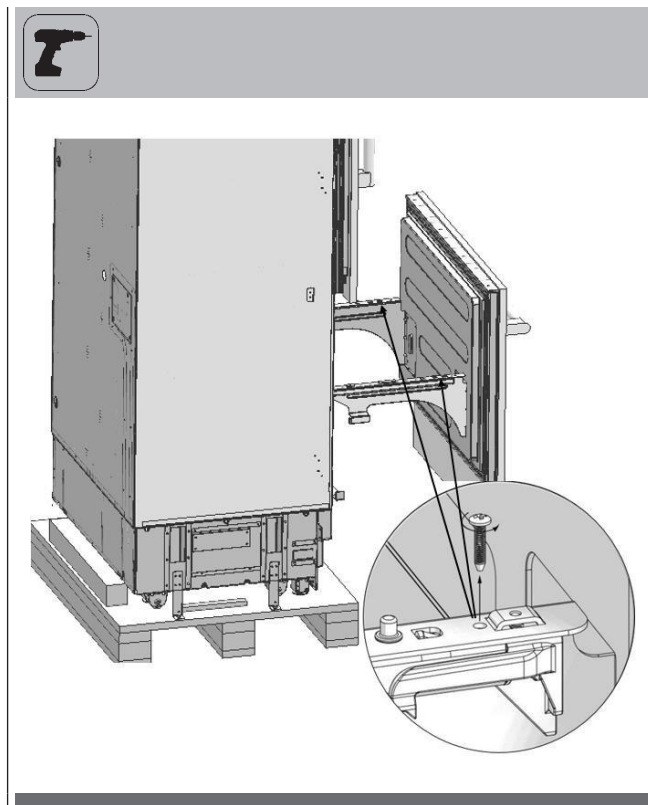


- Remove the Lower Crisper.

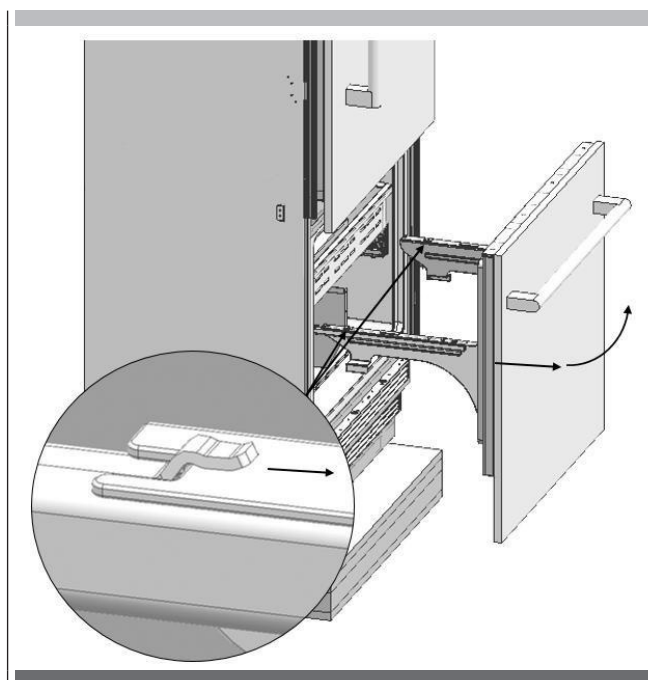


Removing the FRZ Door

- Remove 2 screws which are near the front section and connect the FRZ Door and the rail.

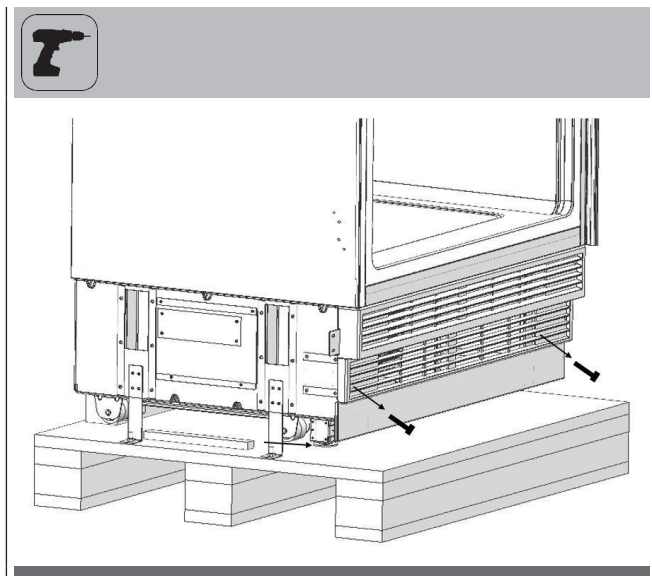


- Pull the door frontward to free it from the tabs at the back and remove it



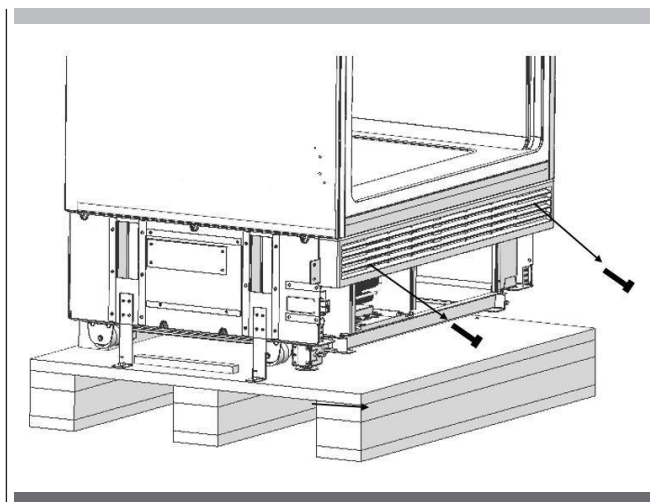
Removing the Lower Vent Hole Assembly

- Remove the 2 screws to take out the Lower Vent Hole Assembly.



Removing the Upper Vent Hole Part

- Remove the 2 screws to take out the Upper Vent Hole Part.



Continue to install the product according to the instructions below. Additionally, consider national and local instructions regarding installation.

Mounting the Anti-Tip Brackets



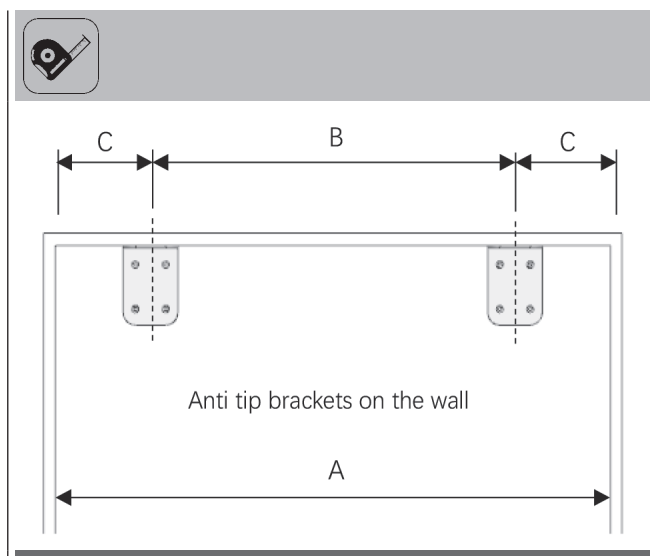
WARNING

You must definitely use Anti-Tip Brackets to prevent the appliance from tipping over.

Make sure that there is no electrical or water connection where the screws will be tighten and connections will be established.

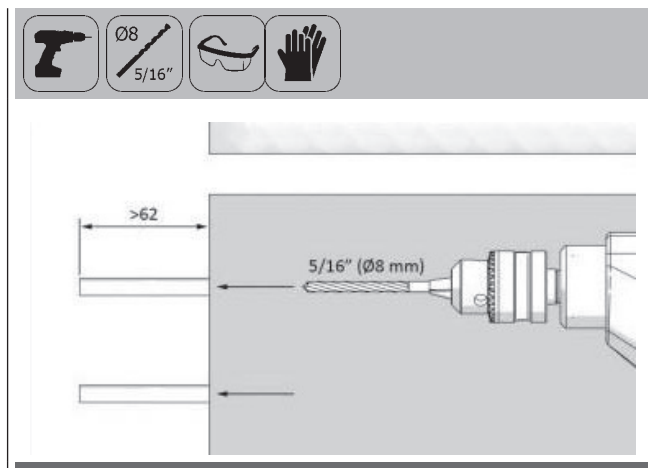
Please remember to use the necessary protective equipment when drilling holes on the wall and performing installation.

- Mark the wall for Anti-Tip Brackets (7).

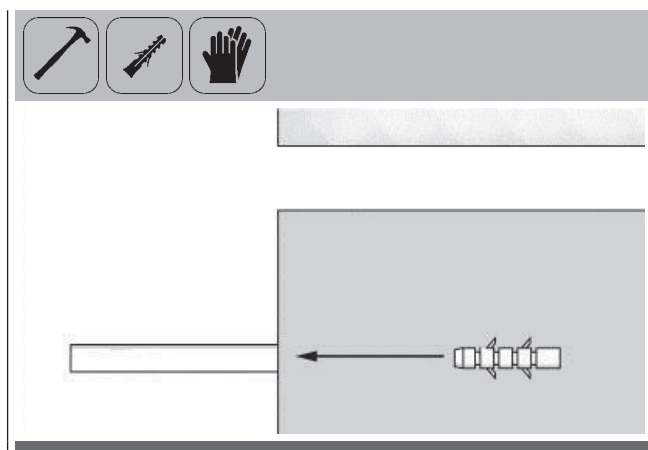


Category	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	30" (762mm)
B	23 5/8" (600mm)
C	3 3/16" (81mm)

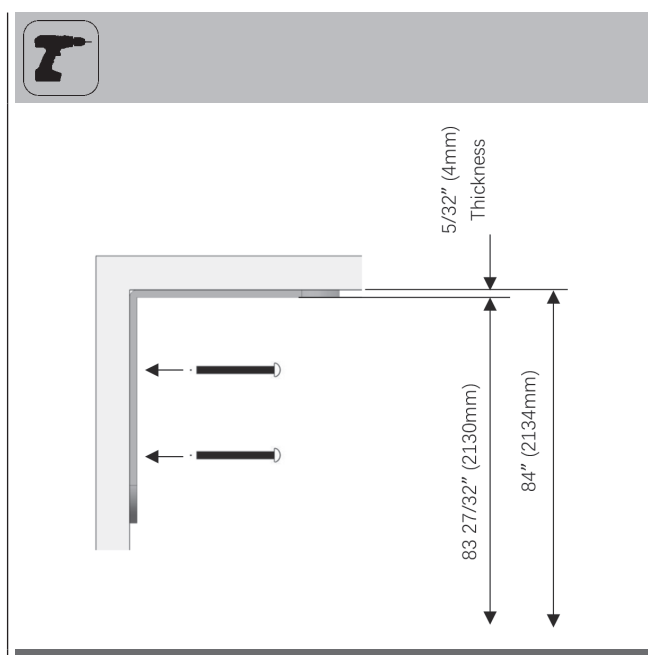
- Use a drill to create holes for dowels (8) at the marked points. (5/16" -Ø8).



- Use the hammer to fit the dowels (8).



- Fit the brackets (7) into their places, using 4 screws for each. You must use all of the 2 brackets to ensure safety of the product.





WARNING

If you are not sure whether the existing connection parts are fit to the wall as securely as they should be, you can use alternative anti-tip methods.

If there is furniture at the back wall of the refrigerator, please make sure that the furniture is fixed to the wall. For this, you need to be sure that the back wall of the furniture is fixed to the concrete back wall with suitable connection parts.

Alternative anti-tip method

If the anti-tip brackets cannot be connected securely, you must use the alternative method below.

In this method, you can use wooden girders to avoid the risk of tipping over.

It must be installed as illustrated in the figure below.

There must be no clearance between the product and the wooden girder.

Minimum section dimensions of the wooden girder must be 3"x4" (75 mm x 100 mm). Width of the girder must be equal to the clearance where it will be installed.

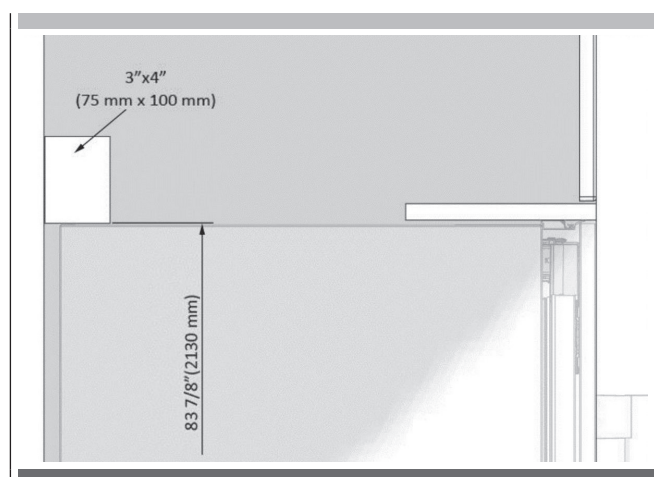
An additional girder must be used if the niche depth is more than anticipated. The wooden girder must contact the product with a maximum size of 2" (50.8 mm).

To determine the location for the wooden girder, mark it on the rear wall, select suitable screws and connect safely.



WARNING

Number and features of the screws to be used for the wooden girder must be determined so that there is no safe connection.

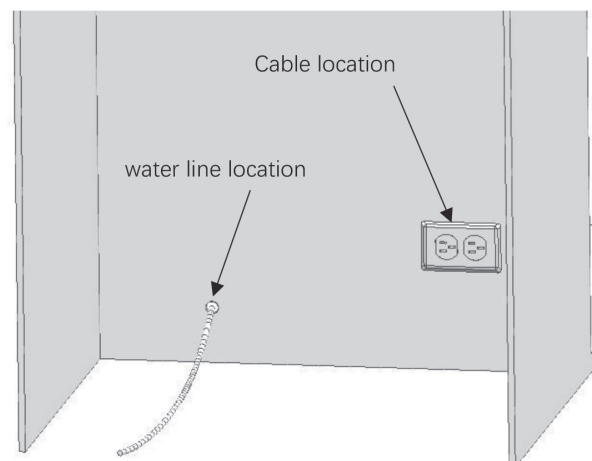


Preparing the Water Hose and the Power Plug

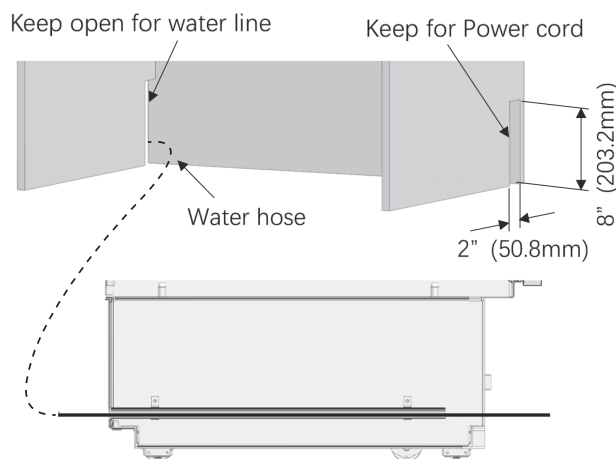
You will need a hose with a minimum length of 60" (1.5 meters) and a diameter of 1/4" for water connections of the product during installation.

A connector that has a thread with an external diameter of 1/4" must be used to connect the hose end to the product. You can choose the method A or method B below to prevent the cable from getting jammed.

Method A: Locate the water hose and power supply on the back

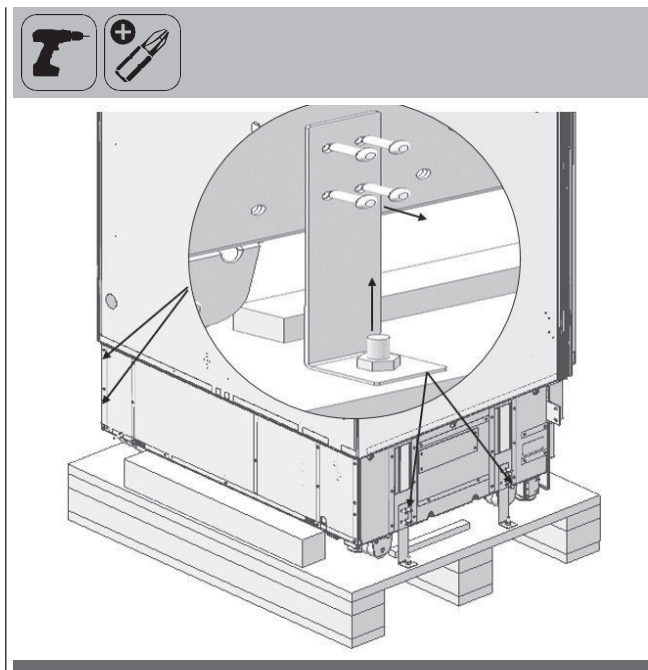


Method B: Locate the water hose and power supply on the side

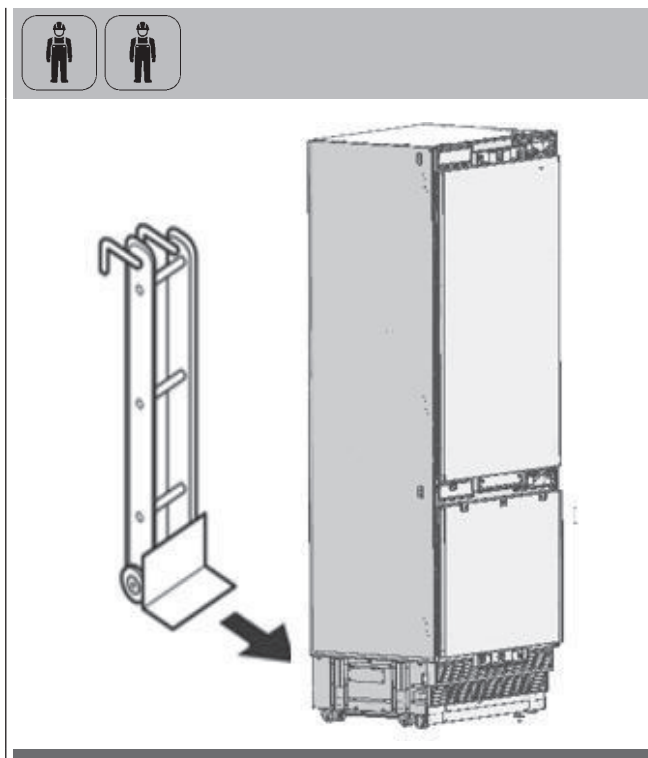


Taking the Refrigerator from the Wooden Pallet

- Remove the brackets that connect the refrigerator to the Wooden Pallet.



- Recline the refrigerator slowly and pull back with the help of the cart, and then land it.

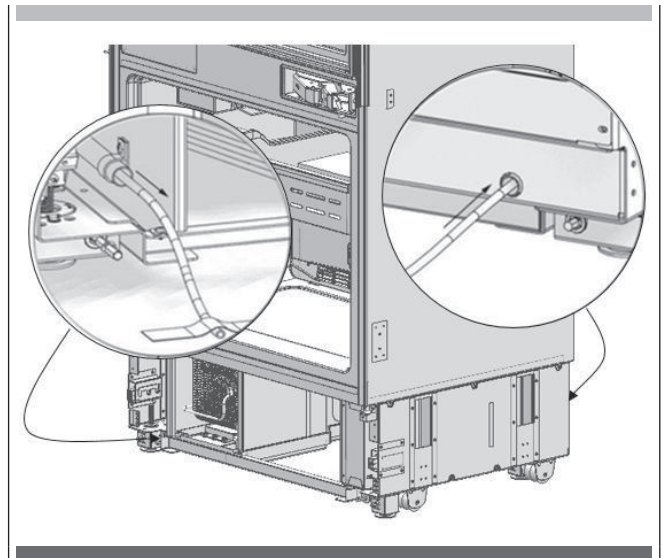


ATTENTION

The risk of tipping over is high as of this point. You should not open the doors until the product is placed into the cabin.

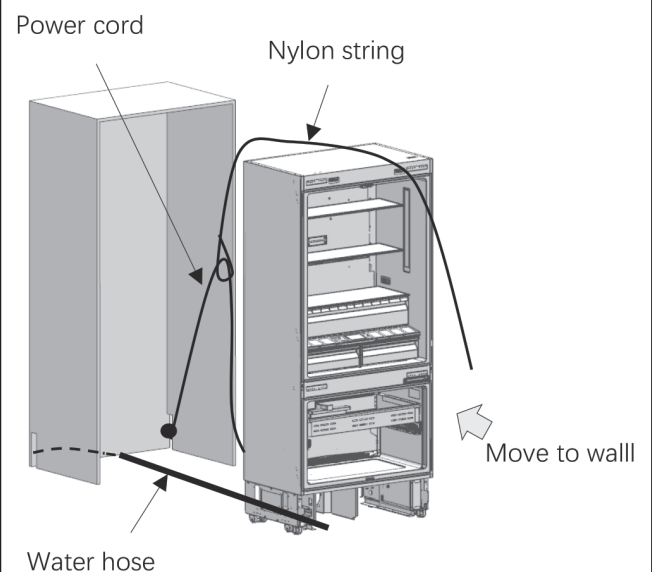
Placing the refrigerator into the cabin

- Insert the mains water hose into the duct at the back and take it out from the front.



IMPORTANT INFORMATION

- Apply the below method to prevent the cable from getting jammed.



- Start the refrigerator and make sure it is energised. (You can check if the lamps of the freezer compartment are on or off to see if the product is operating).

IMPORTANT INFORMATION

You can use tape and similar protectors on parts you think this is necessary to protect the edges of the furniture when placing the product.

WARNING

The plug of the product must be accessible after installation. If the plug is not accessible after installation, the power must be cut off from the main switch.

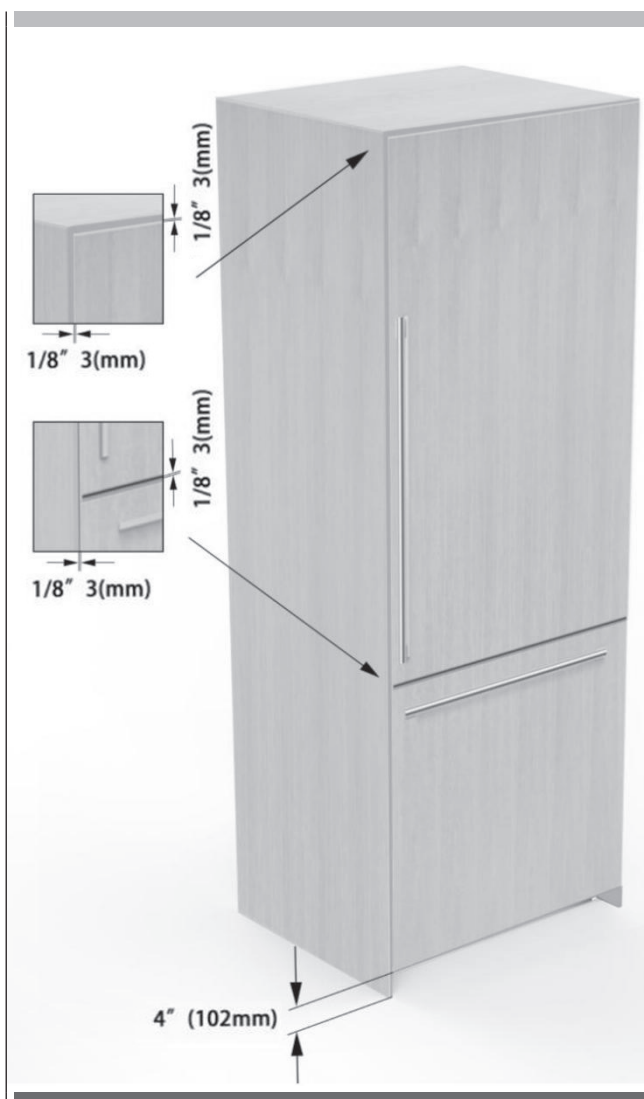
Make sure that the mains cable is not jammed when placing the product.

- Push the product carefully towards the cabin to place it. If there is strain during the placement of the product into the cabin:
 - The floor might be rough or uneven
 - Adjustable feet might be loose (please see the relevant section to learn how to adjust the adjustable feet)
- You must attach the Freezer Door temporarily to align the product before placing it.

You must use the upper edges of the Freezer Door when aligning the product with the furniture. Adjustment of other edges are explained in the following pages.

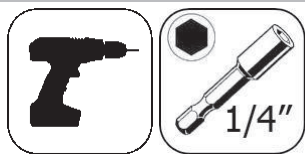
IMPORTANT INFORMATION

You must use the upper edges of the Freezer Door when aligning the product with the furniture. Adjustment of other edges are explained in the following pages.



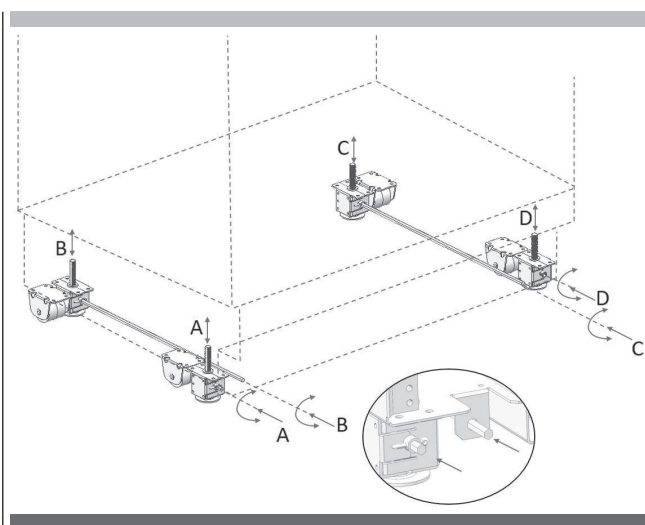
Adjusting the height of the refrigerator in the cabin

- Adjust the refrigerator height using the adjustable feet.



WARNING

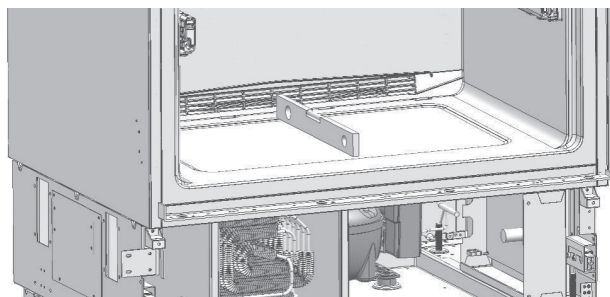
First of all, raise the front feet to reduce the risk of the cabin falling forward.



A/D –Turn the key clockwise to lift the front

B/C –Turn the key clockwise to lift the rear

- After adjusting the adjustable feet, check the flatness in both width and depth directions.



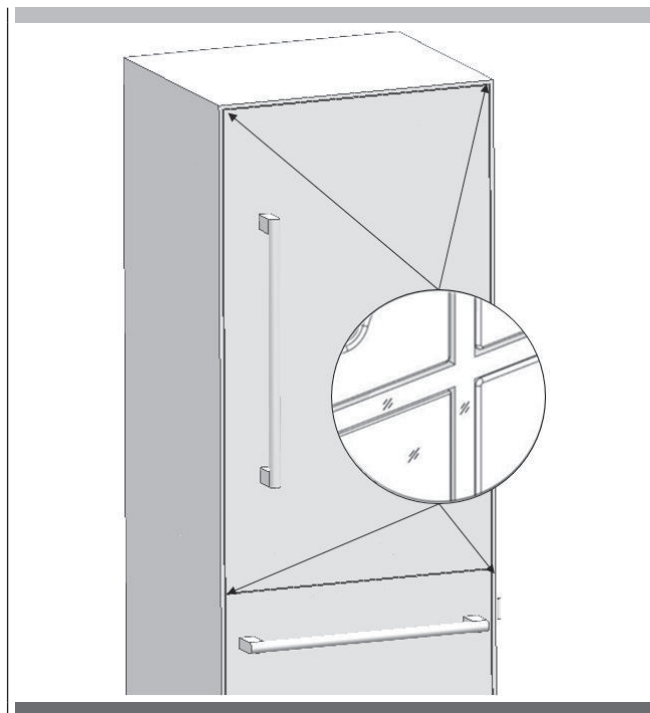
The maximum height that the adjustable feet can reach is 1 9/16" (40 mm) and the product height is 85 3/8" (2,169 mm).



IMPORTANT INFORMATION

Adjusting the refrigerator according to the cabin flange

- For products with clad doors, the position of the Refrigerator is adjusted so that the door and the furniture surface are flush. You can also use gage (Item No10) if necessary.

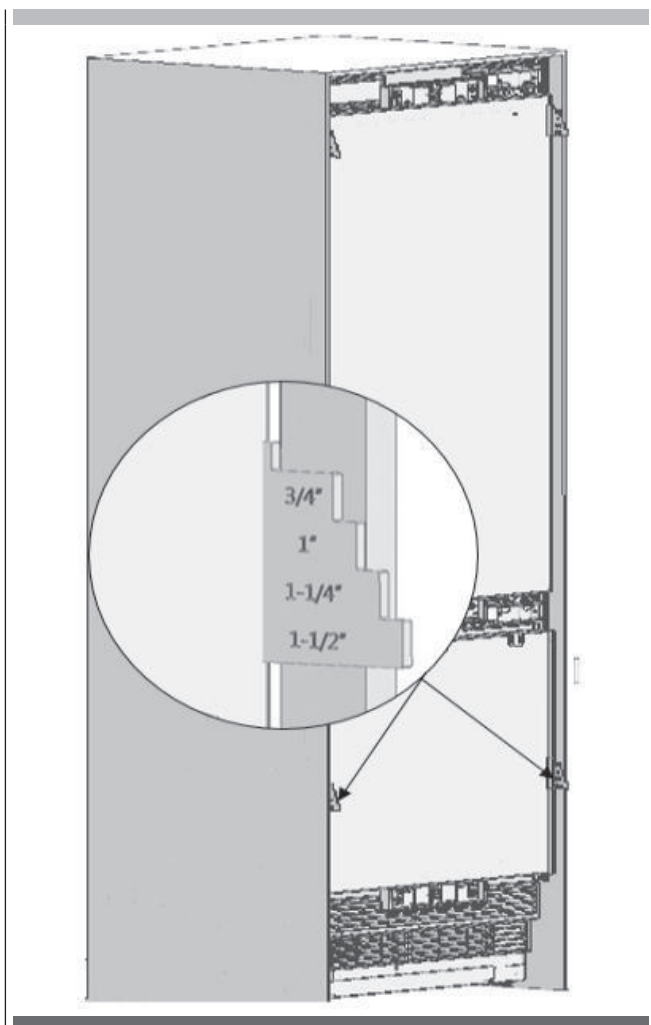


- For products without clad doors, the product is placed using the Adjustment part (Item No10) as shown in the figure below.

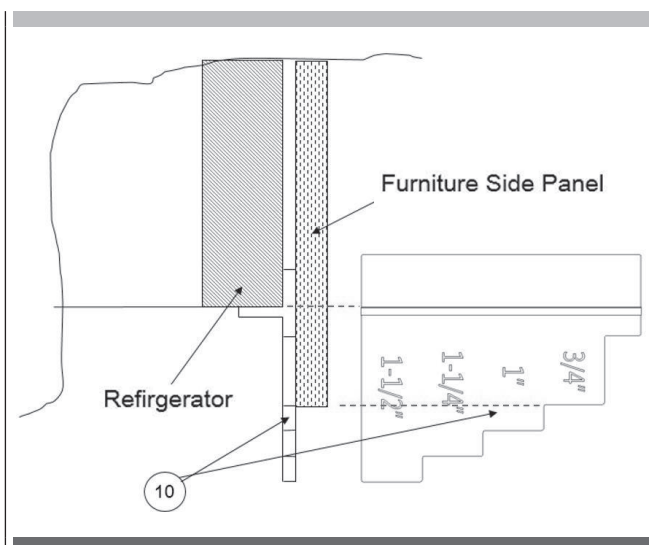


IMPORTANT INFORMATION

It is very important to align the upper edge of the Freezer door when aligning. All the other edges can be adjusted with the adjustment mechanisms.



- Position of the level adjustment part (10) must be adjusted according to the thickness of the door. It can adjust the level for 4 different door thickness levels.



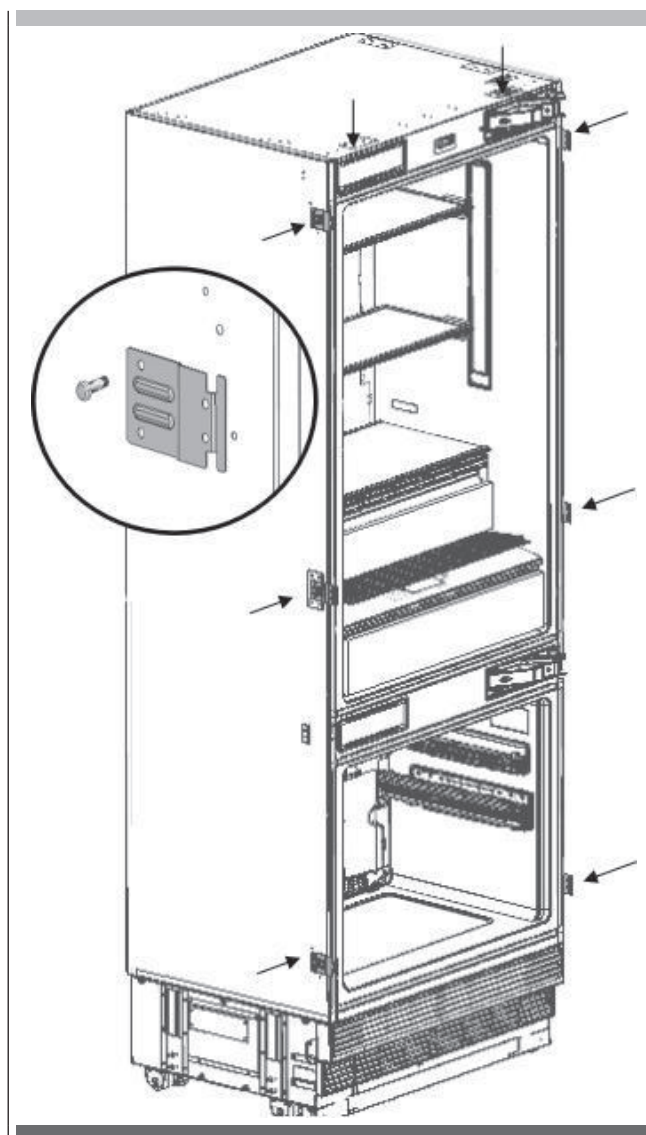
Screwing the side brackets

- Attach the Side Brackets to the furniture with 12 screws (Item No11) for each bracket.
- Fix the brackets (Item No17) to the unit, where 2 on the top, and 3 on every side. Use the screws (Item No18) to tighten.
- Use the 12 long screws (Item No16) to join the product and the cabinet.



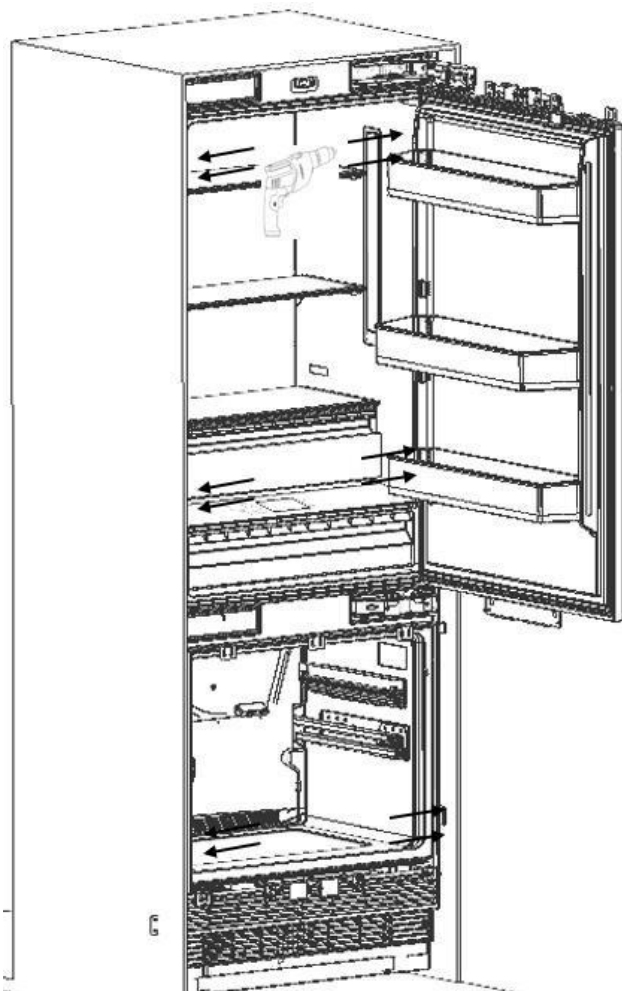
WARNING

Before starting to screw the Side and Upper brackets, please make sure that water is supplied to the product and there is no water leakage.



i IMPORTANT INFORMATION

If you have difficulty tightening the screws, opening a reference hole with the drill will make this procedure easier.

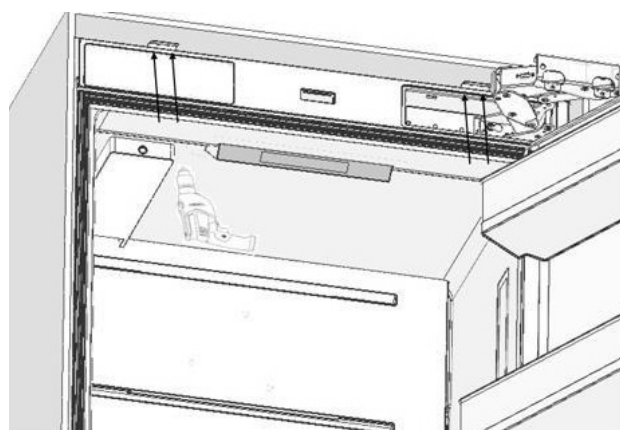


Screwing the upper bracket

- Attach the upper bracket to the furniture with 4 screws (Item No16).

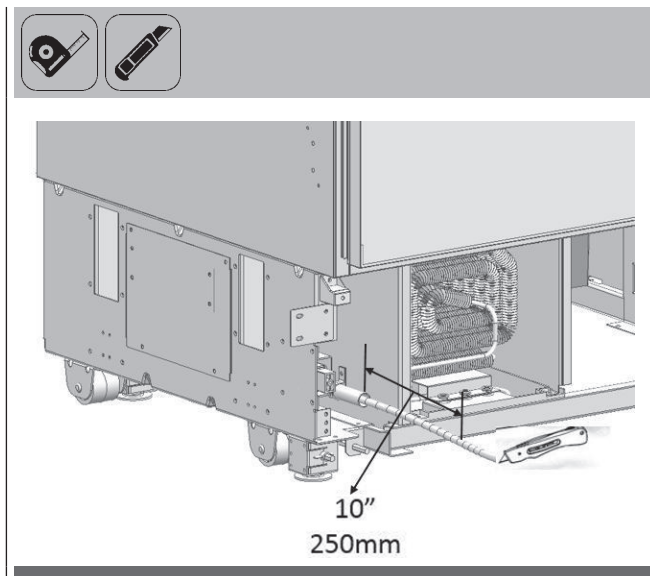
i IMPORTANT INFORMATION

If you have difficulty tightening the screws, opening a reference hole with the drill will make this procedure easier



Water connection

- Use the box cutter to cut the water hose from the end of the pipe it comes out, leaving a section of 10".



- Use the 2 wrenches to firmly connect the hose coming from the mains and the hose coming from the valve.



WARNING

The hose coming from the mains must be one piece. Do not use extension hoses.

Make sure that the power is cut off when making the water connection of the product.

The water valve must be off when connecting the water hose.

It is recommended that the water on/off valve remains accessible after installing the product.

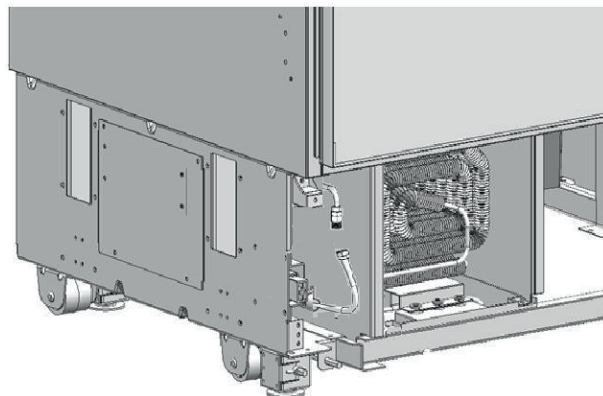
This product is suitable for use with cold water mains only.

Pressure of the water system must be between 25-80 psi (1.7-5.5 Bar).



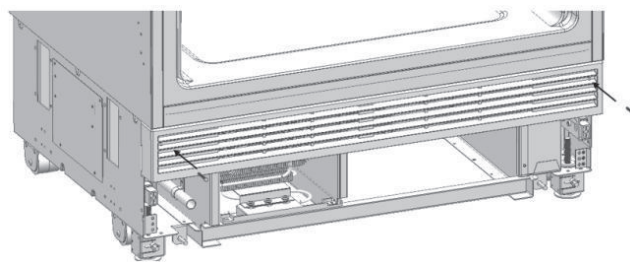
IMPORTANT INFORMATION

Once the connection is complete, you must turn on the mains valve and make sure that there is no leakage at that point.



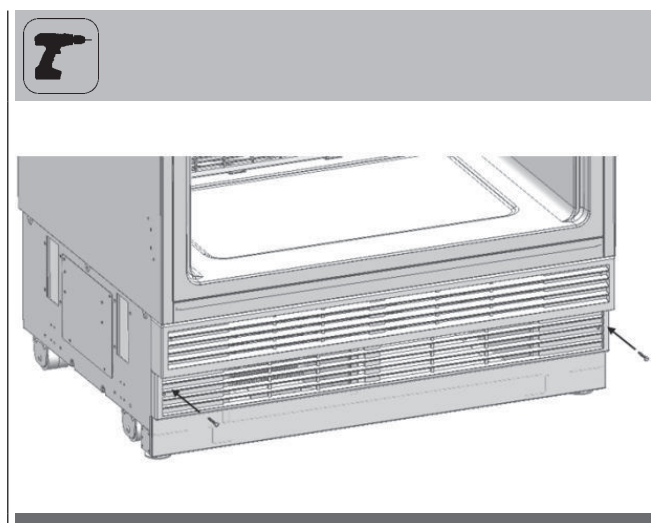
Attaching the upper vent hole part

- Use 2 screws to attach the upper vent hole part.



Attaching the lower vent hole assembly

- Use 2 screws to attach the lower vent hole part.



IMPORTANT INFORMATION

You can move the lower vent hole forward-backward to adjust it to the kick plate in the kitchen.

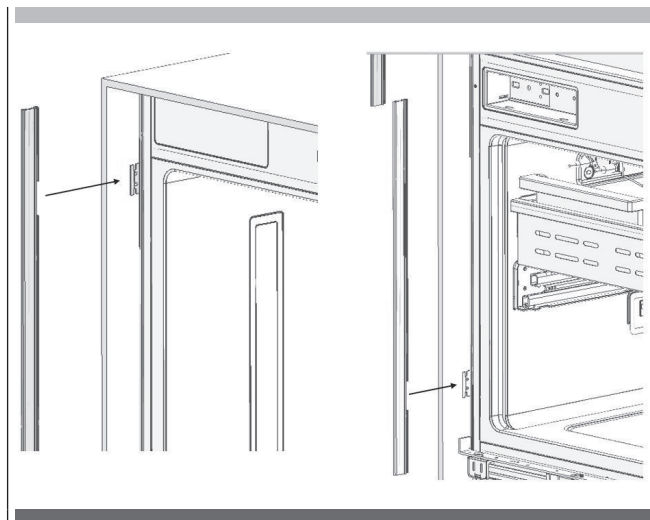


WARNING

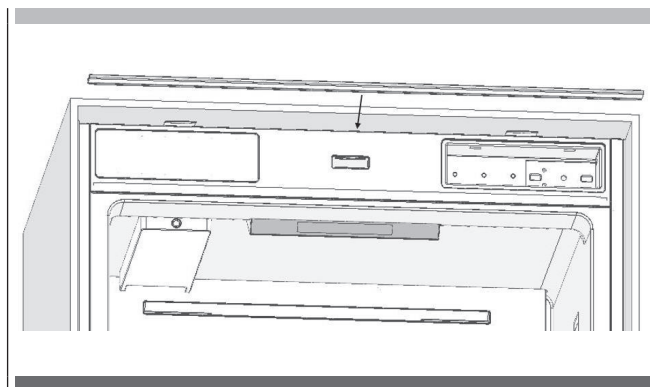
Forward-backward travel distance of the lower kick plate must be 15/16" (23 mm). As you can see in the figure, the decorative kick plate must not be in front of the upper vent hole level.

Attaching the decorative parts

- Attach the side closing parts (1) onto the right/left connection brackets.



- Attach the upper closing part (4) onto the upper connection bracket.



This section contains information about preparing the furniture doors and mounting them to the product.



WARNING

Maximum weights of the furniture to be mounted to the product are as follows.

Fridge Door: 35.7 lbs. (16.2 kg)

Freezer Door: 19.8 lbs. (9 kg)

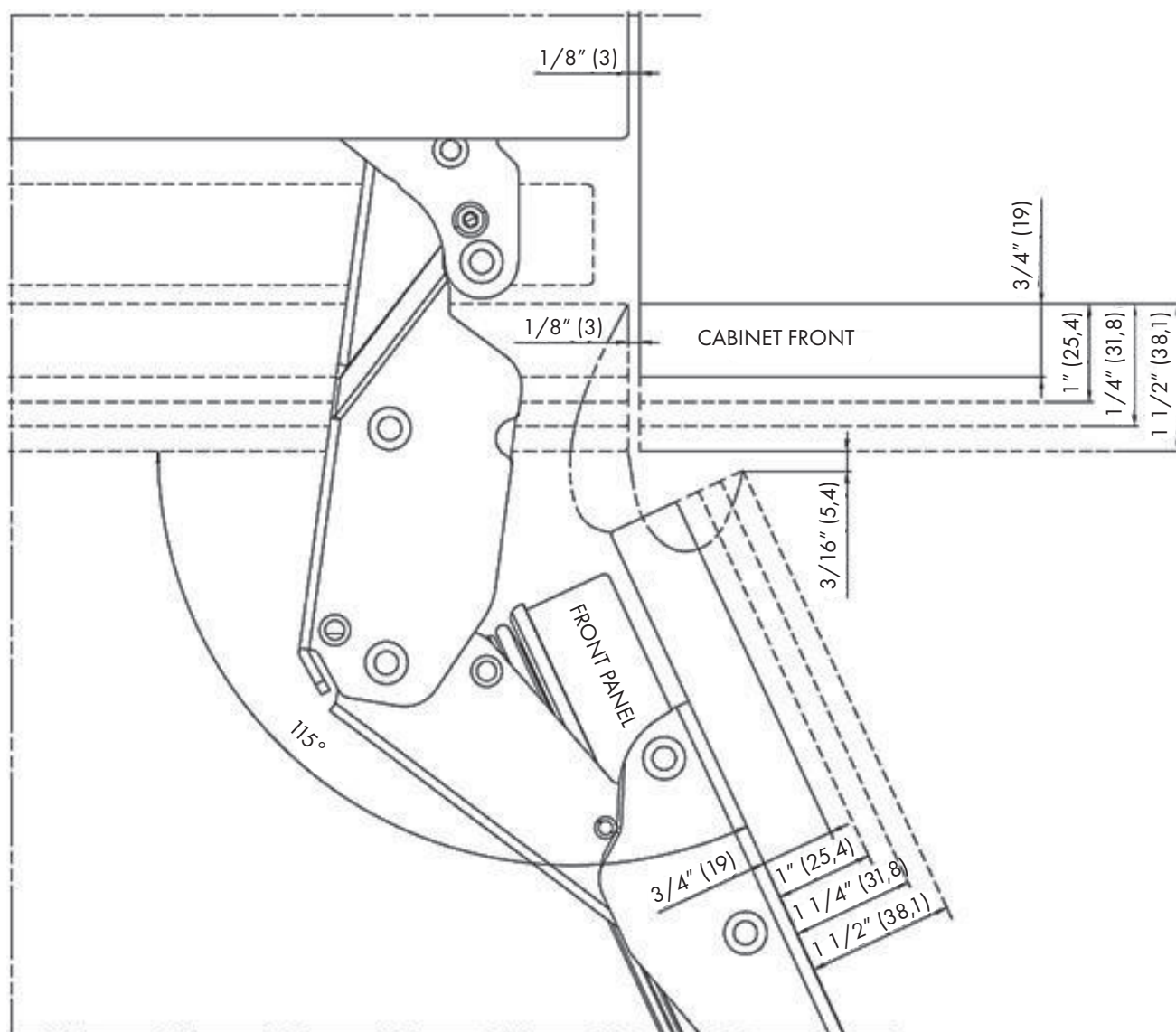
Choosing the Door Thickness

- The door of your refrigerator can open by 115° maximum. If the door is going to open to this degree, you can choose the following thickness levels.



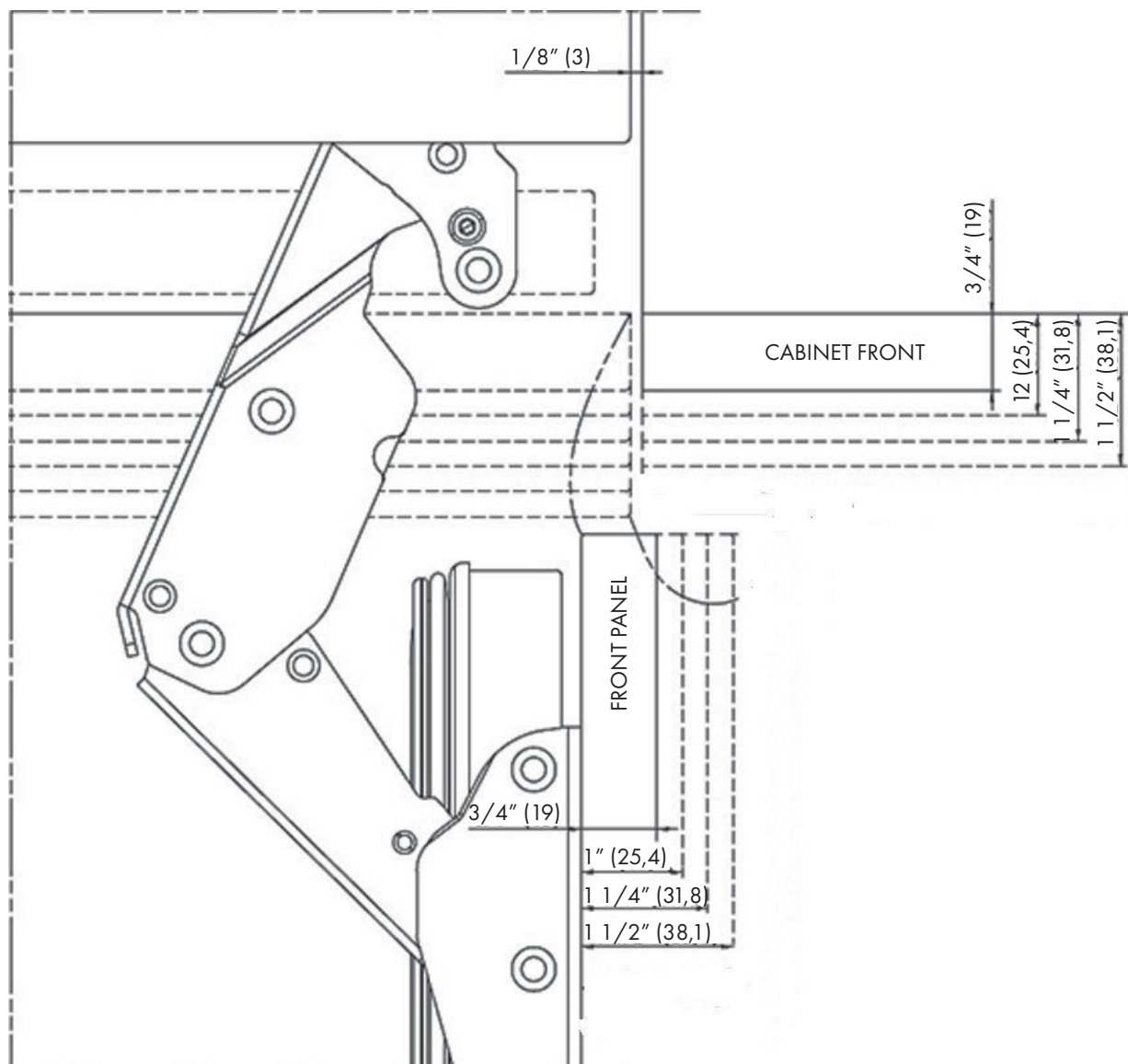
WARNING

If the door thickness is more than 1 1/2" (38 mm), the door should not open more than 90°. You must use a limiting pin on the hinge.



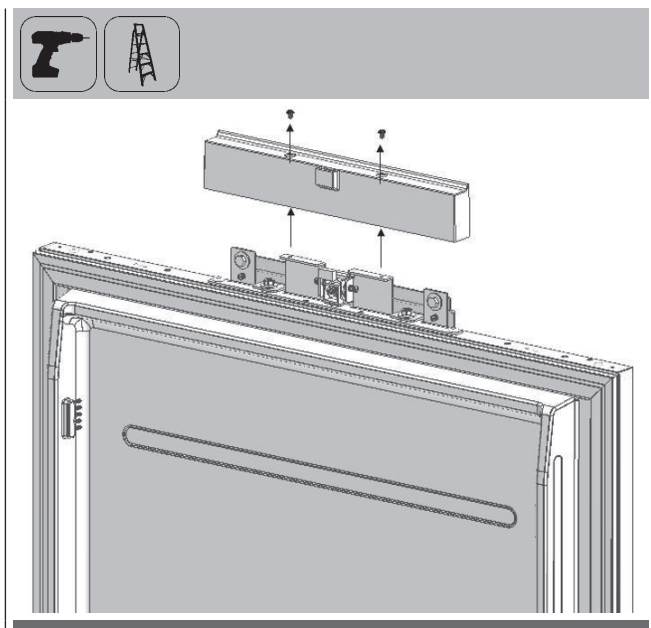
- You can limit the opening degree of your door to 90° if you want.

In this case, the door thickness levels can be like the following
(you can look at the relevant section to learn how to attach the 90° limiting pin).



Removing the Mechanism Covers

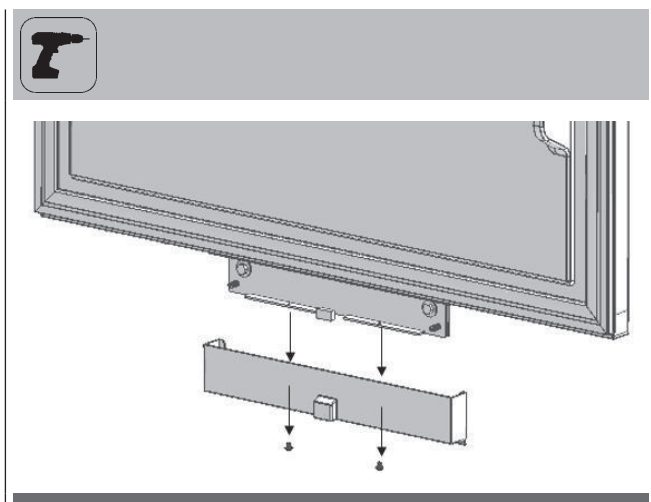
- Remove one screw to take out the FF Upper Cover.



WARNING

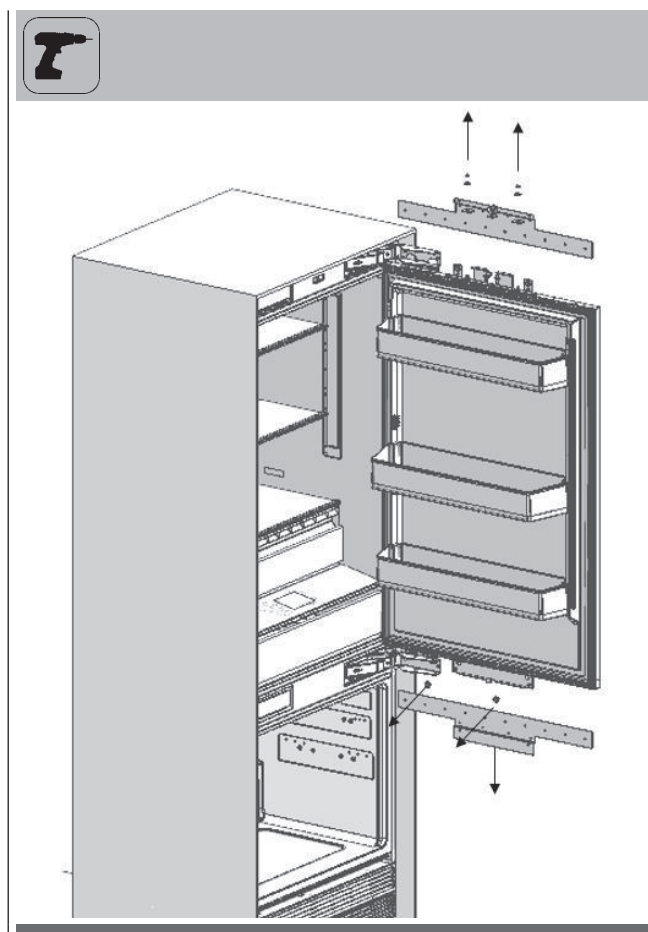
There is a magnet on the cover door hanger bracket. This is a functional part for the operation of the product. It should not be confused with the lower cover.

- Remove two screws to take out the cover door hanger bracket.

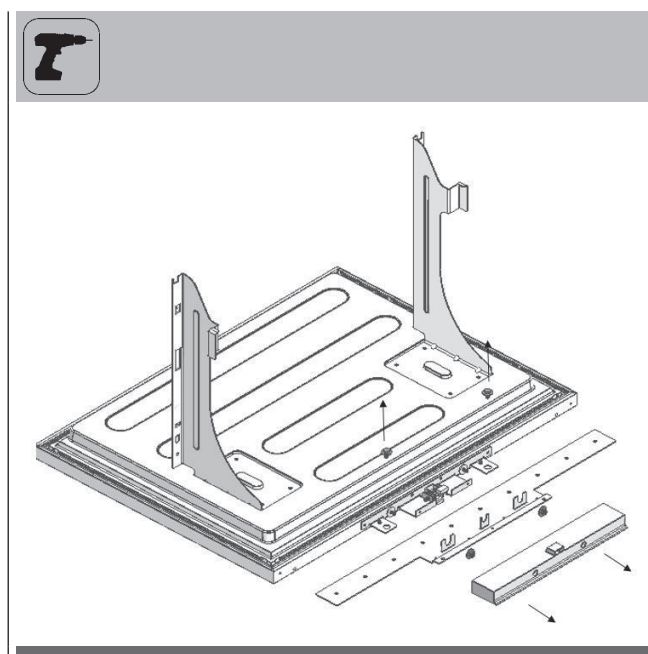


Removing the Panel-Adjustment Mechanisms on the Refrigerator

- Remove the Upper and Lower Adjusting Mechanism Assemblies from the FF Door.



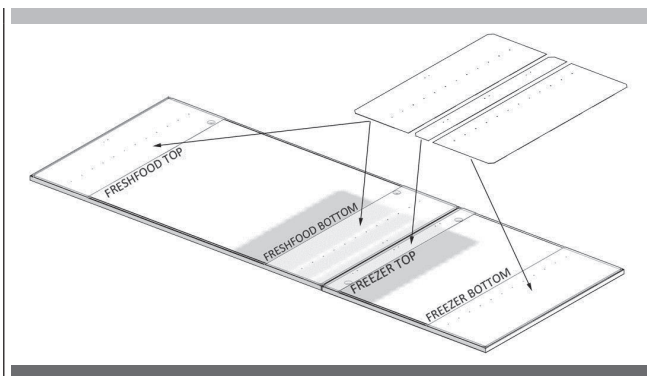
- Remove the Panel-Adjustment Mechanisms from the lower part of the freezer Door.



Preparing Furniture Door

IMPORTANT INFORMATION

You must take the dimensions into account when grouping the cradle parts on the furniture door. When marking, you can use the "Furniture door preparation template" (Item No 6) provided with the product.



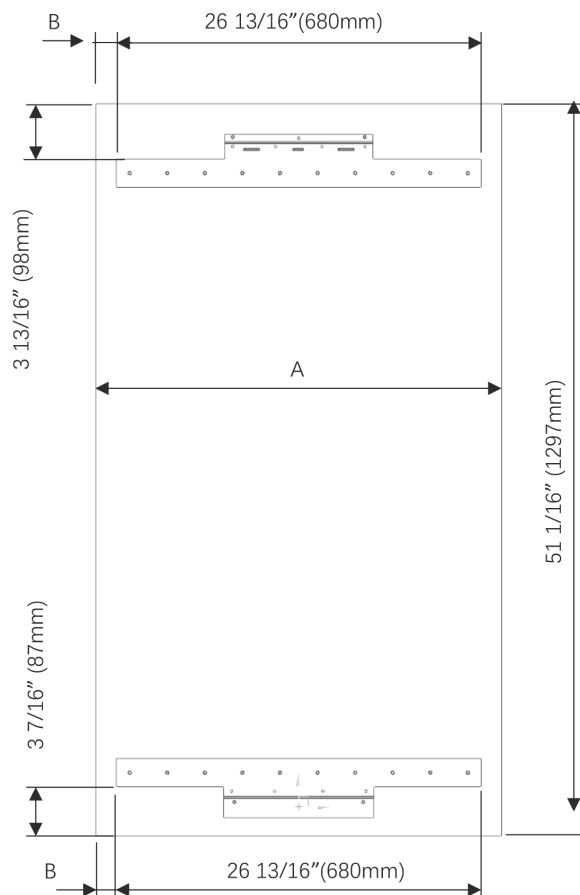
WARNING

Handle connection holes must be adjusted according to the handles to be used in kitchen design.

Minimum thickness of the door must be 3/4" (19mm).

Preparing the Fridge Furniture Door

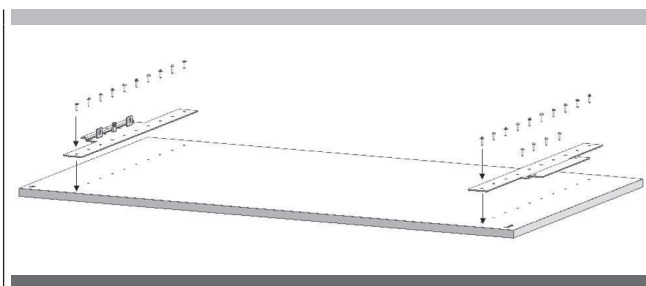
Category	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	29 3/4" (756mm)
B	1 7/16" (38mm)



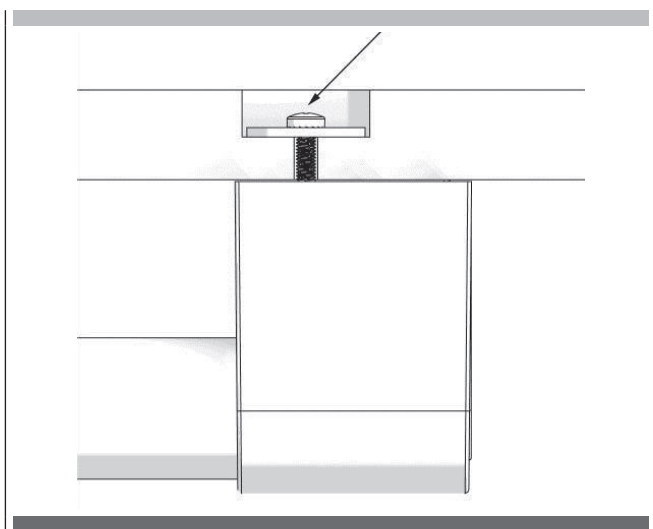
WARNING

You must use screws suitable for the door thickness.

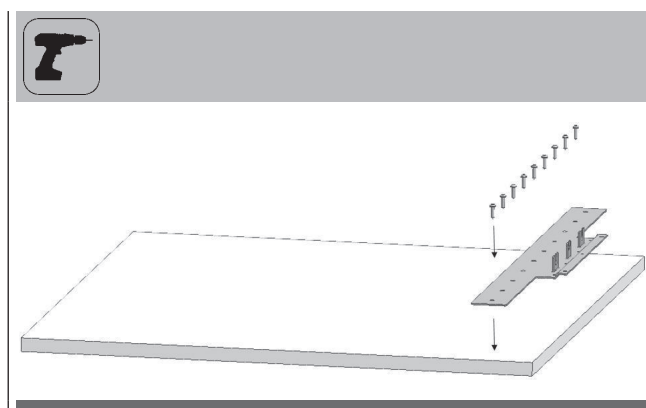
- Install 2 cradles using the chipboard screws (Item No23). You can also use the template (Item No 6) provided with the product to align these parts. It is recommended to keep this template for future reference.



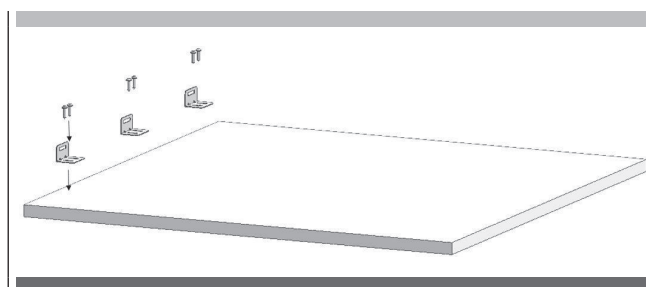
- Attach the FRZ door handle. Screws holding the door handle must not protrude



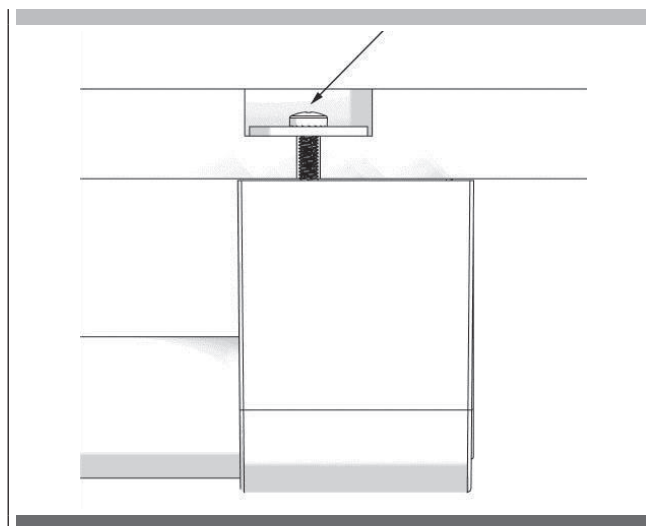
- Install 1 cradle using the chipboard screws (Item No23). You can also use the template (Item No 6) provided with the product to align these parts. It is recommended to keep this template for future reference.



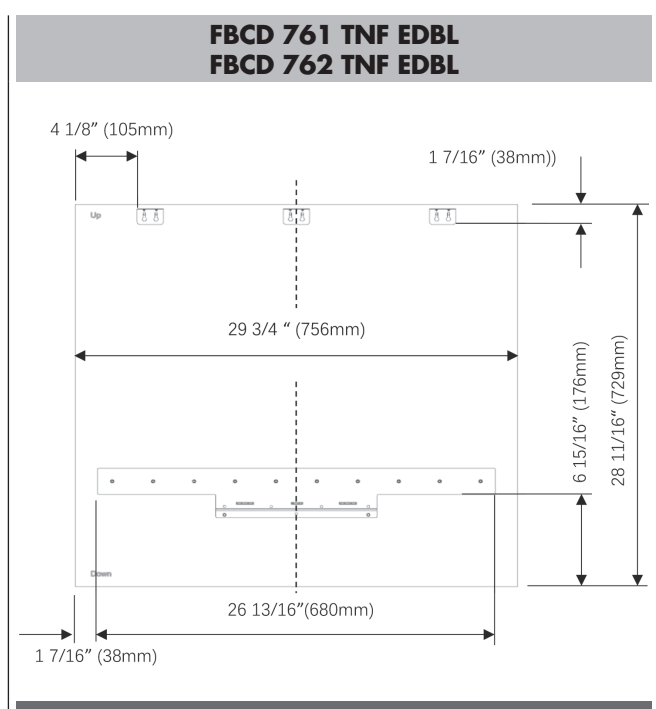
- Attach 3 sheet metal brackets (Item No14) using 6 screws (Item No15) for each.



- Attach the FRZ door handle. Screws holding the door handle must not protrude



Preparing the Freezer Furniture Door



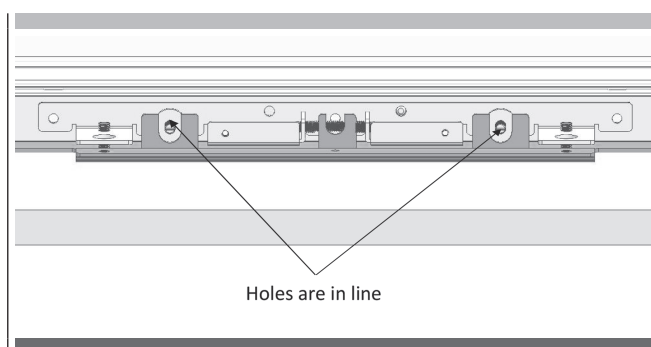
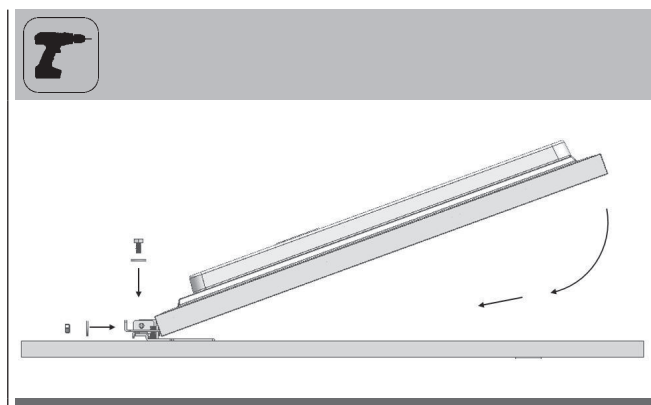
WARNING

Handle connection holes must be adjusted according to the handles to be used in kitchen design.

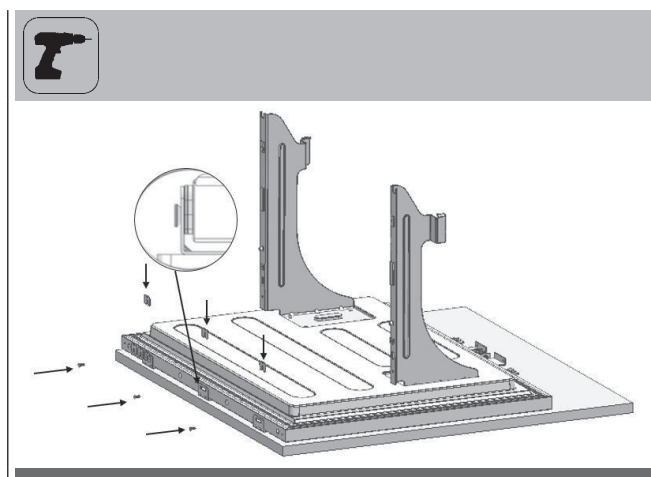
Minimum thickness of the door must be 3/4" (19 mm).

You must use screws suitable for the door thickness.

- Lay down the furniture door, and place the freezer door onto it
- Put the screws back but do not tighten



- Use the 3 screws (Item No13) to fix the bracket. the washers (Item No12) are provided in case of need.
- Tighten the screws once the furniture door and the freezer door is perfectly attached.



A total of 3 mm washers must be placed on the FRZ Door on the condition that all furniture dimensions are suitable. Washers to be used are determined based on the kitchen design.

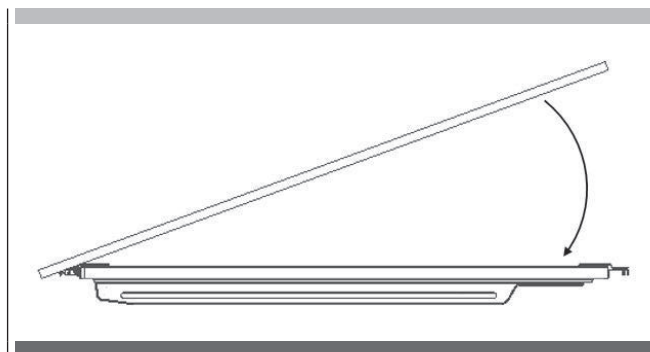


WARNING

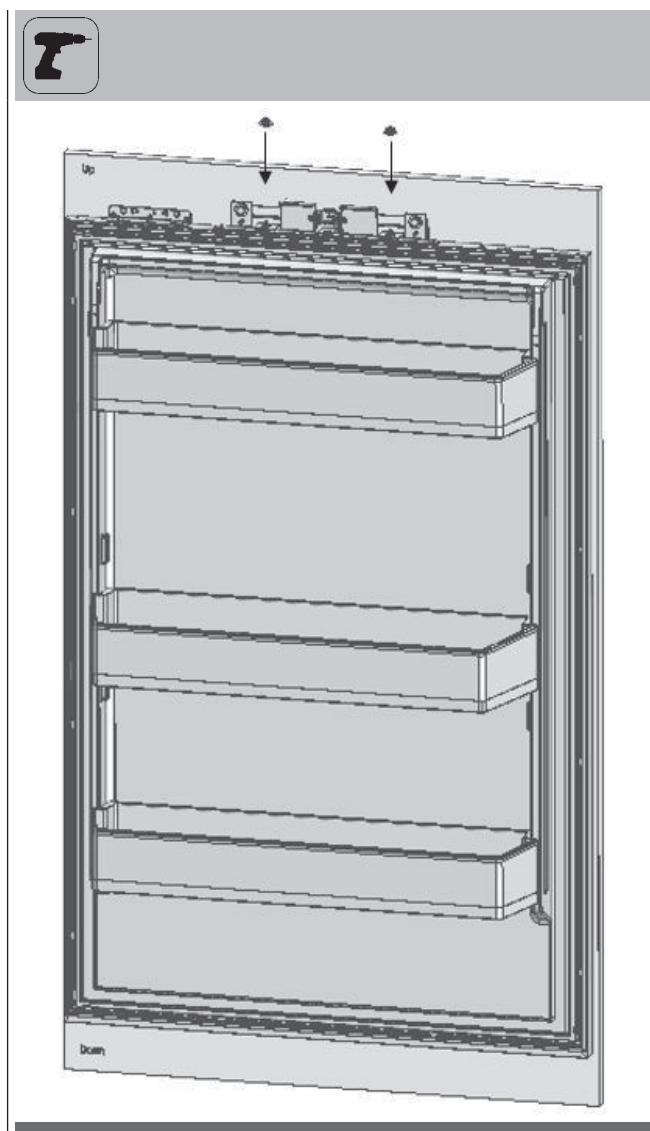
You will find more Crescent Washers than you need in the mounting box. You can use them if your kitchen design requires so.

Installing the Fridge Furniture Door

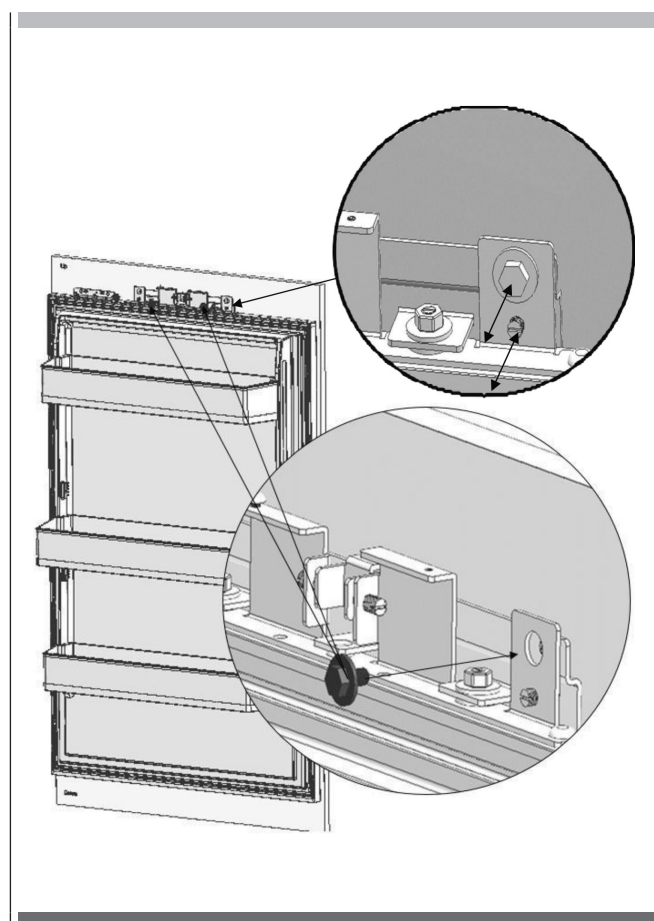
Attach the furniture door to the fridge door.



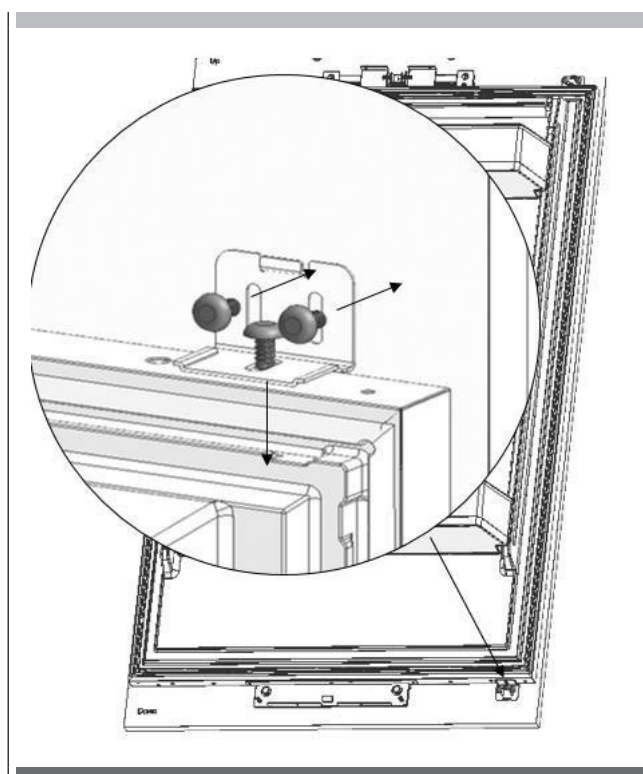
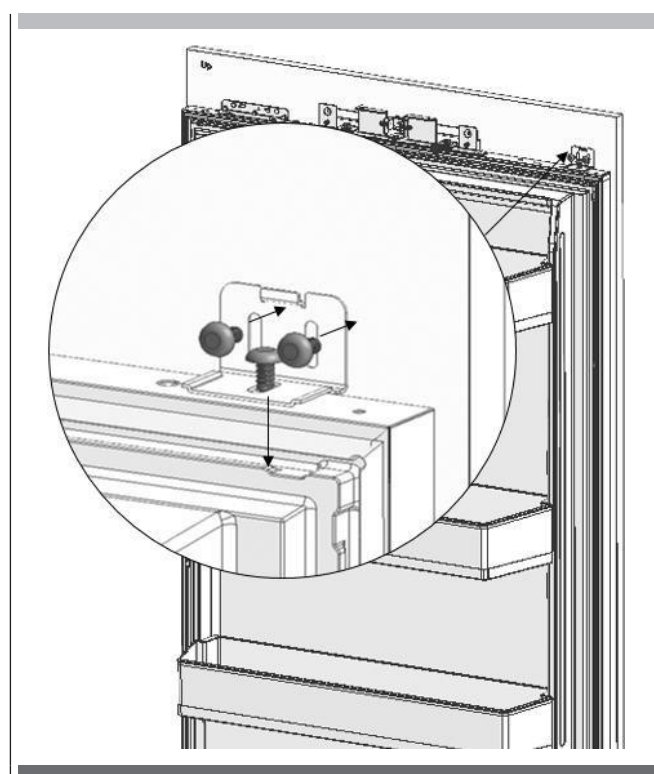
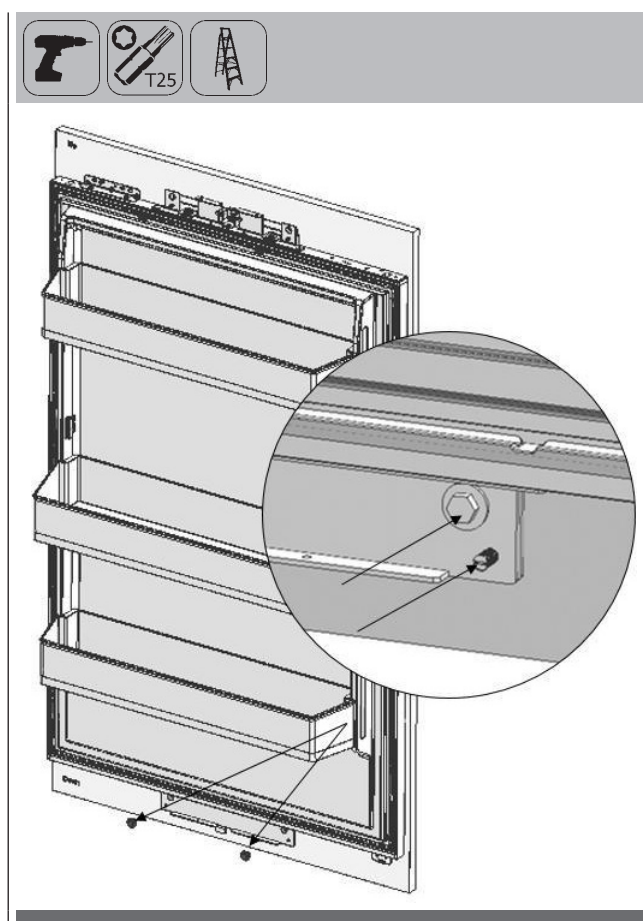
- Use the two screws removed from here to fix onto the adjusting bolts



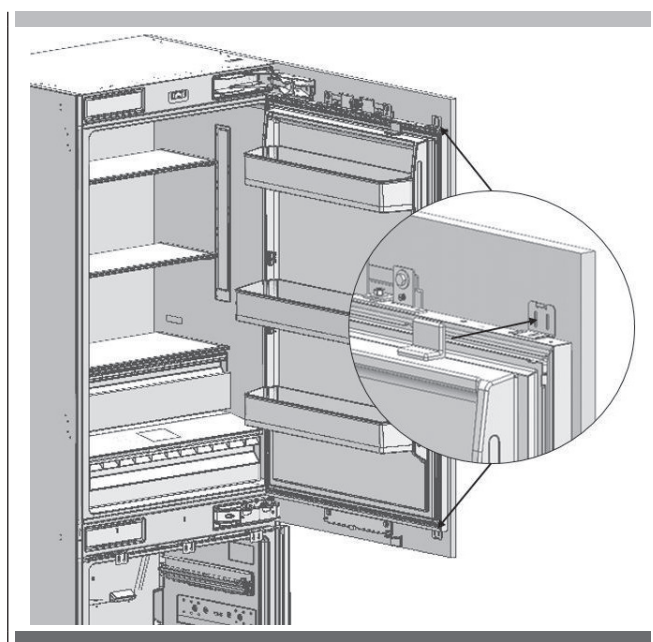
- Adjust from lower part of the door with 2 screws removed from here together with 2 slotted screws.
- Use the bracket (Item No21) to join the furniture door and fridge door, use 2 screws (Item No20) and 1 screw (Item No22) to fix.



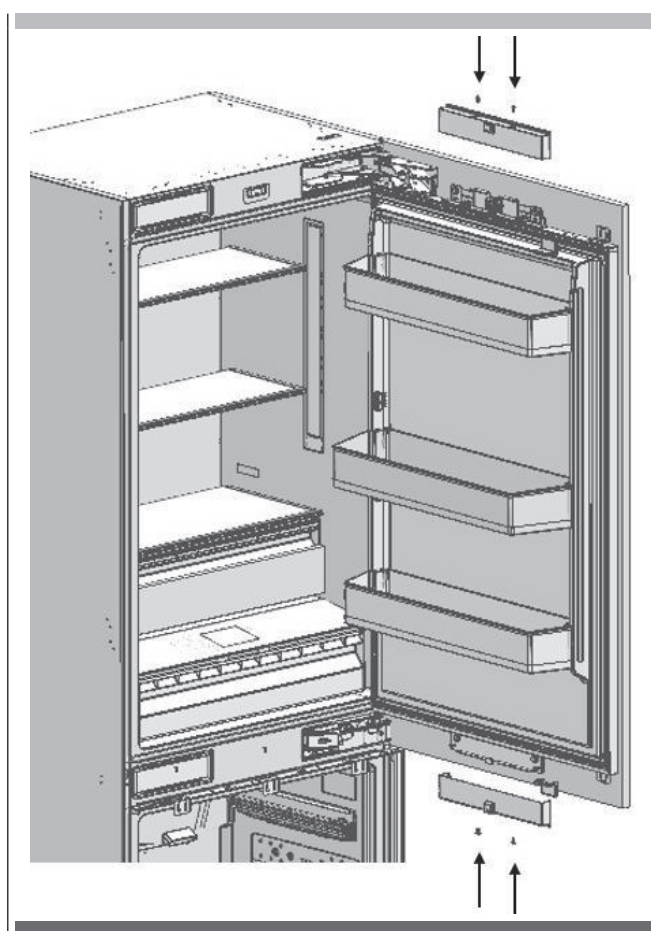
- Adjust from lower part of the door with 2 screws removed from here together with 2 slotted screws.
- Use the bracket (Item No21) to join the furniture door and fridge door, use 2 screws (Item No20) and 1 screw (Item No22) to fix.



- Clip the decoration cover (Item No19)



- Use the 4 screws removed from here to fix the upper/lower decoration cover.

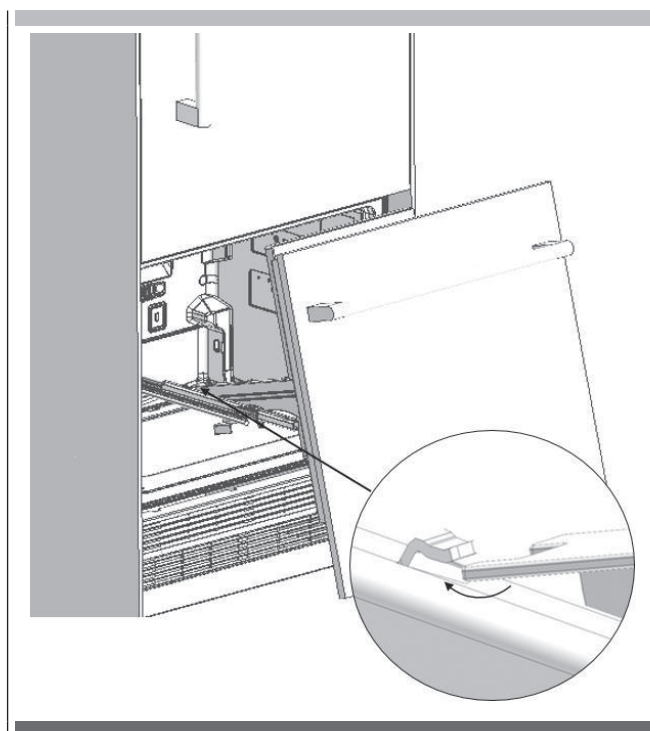


WARNING

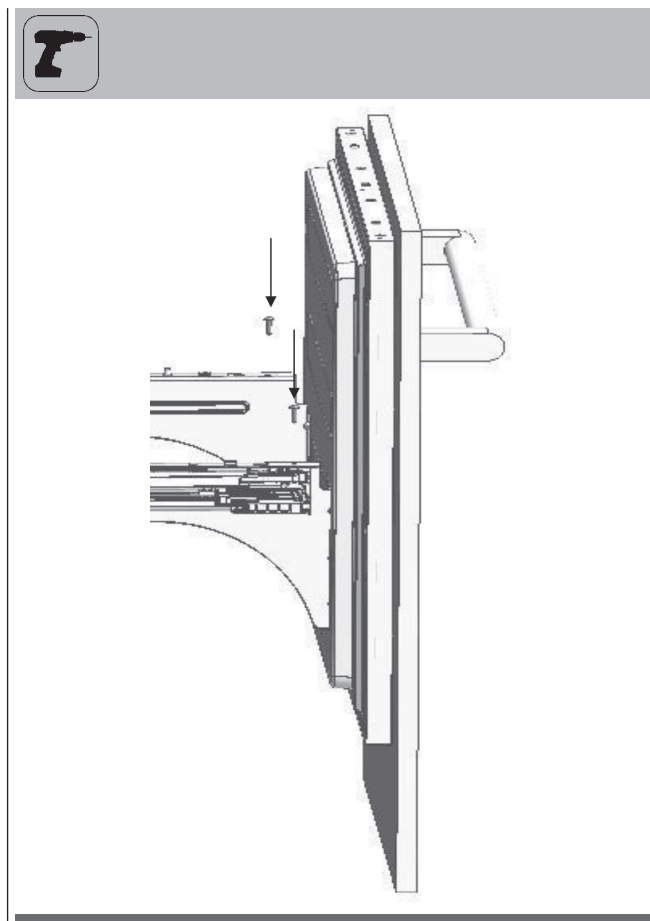
You must keep these parts for future use. You will need them if you want to change the door directions.

Installing the Freezer Furniture Door

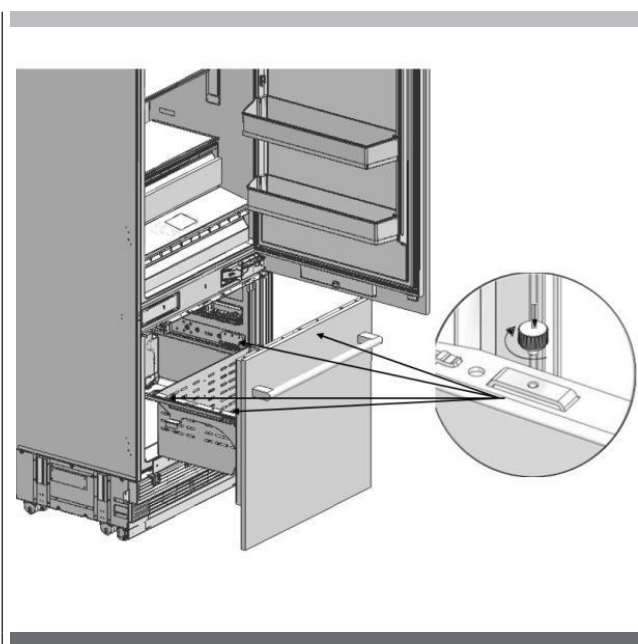
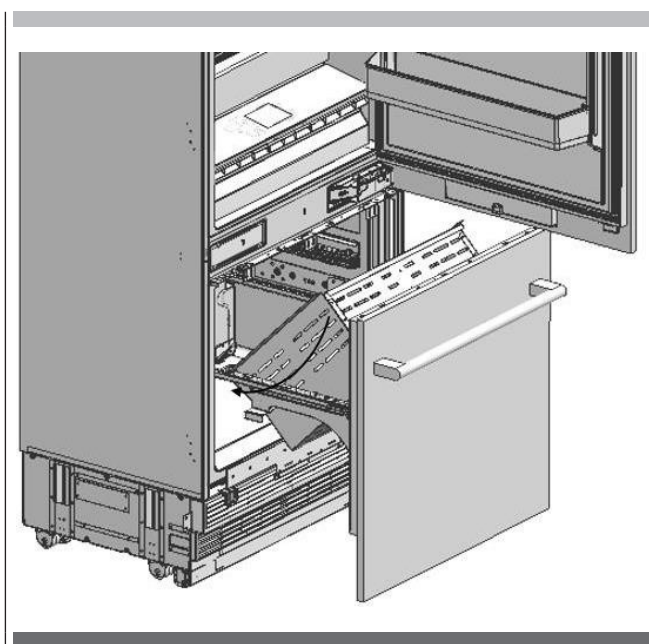
- Install the Freezer Furniture door assembly onto the rails.



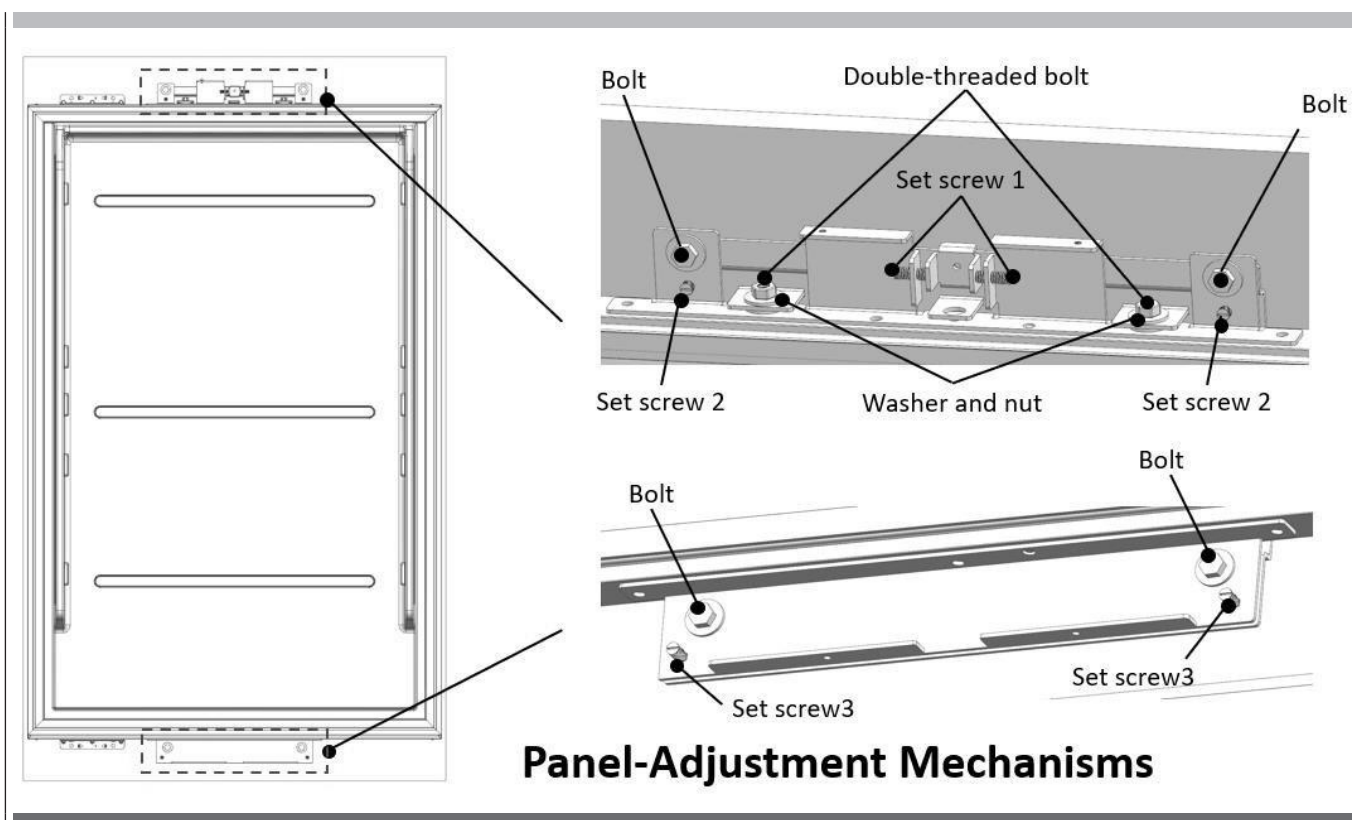
- Fix the Freezer Furniture door assembly onto the rails with 2 screws.



- Locate the drawer onto the rail and tighten the screws.

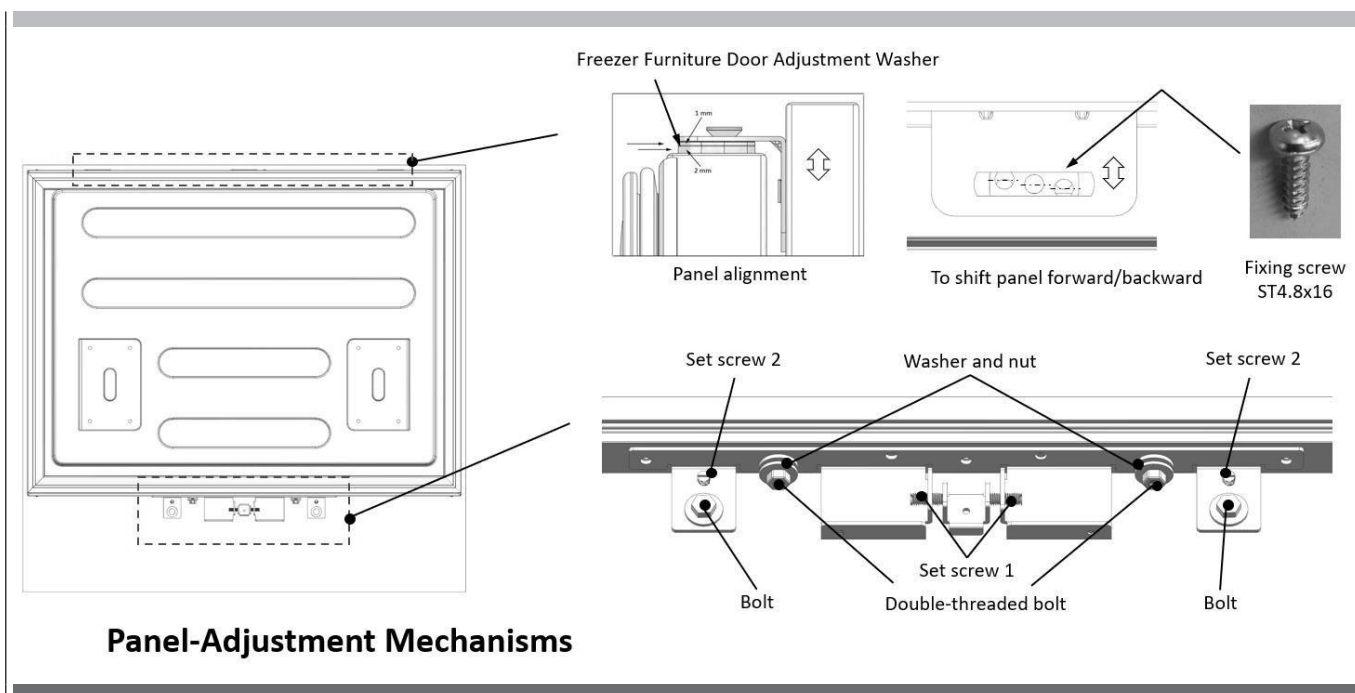


If need to adjust the Furniture Doors, and the operating principle of the mechanisms are shown below.



Panel-adjustment for fridge door

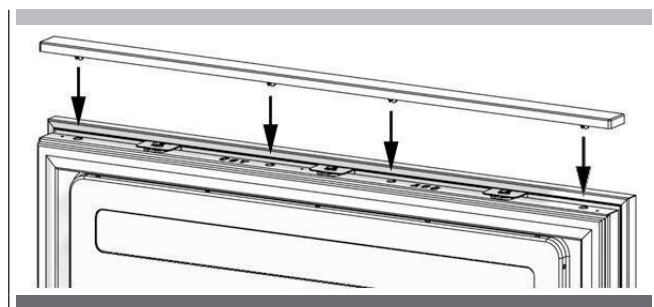
1. Use the double-threaded bolts to align the door panel
2. Engage set screw1 (see the graphic) to shift the panel side to side.
3. Engage set screw2 (see the graphic) to shift the panel forward/backward; engage bolt to set the panel top part in place.
4. Engage set screw3 (see the graphic) to shift the panel forward/backward; engage bolt to set the panel lower part in place.
5. Engage fixing washer and nut to set the panel in place.



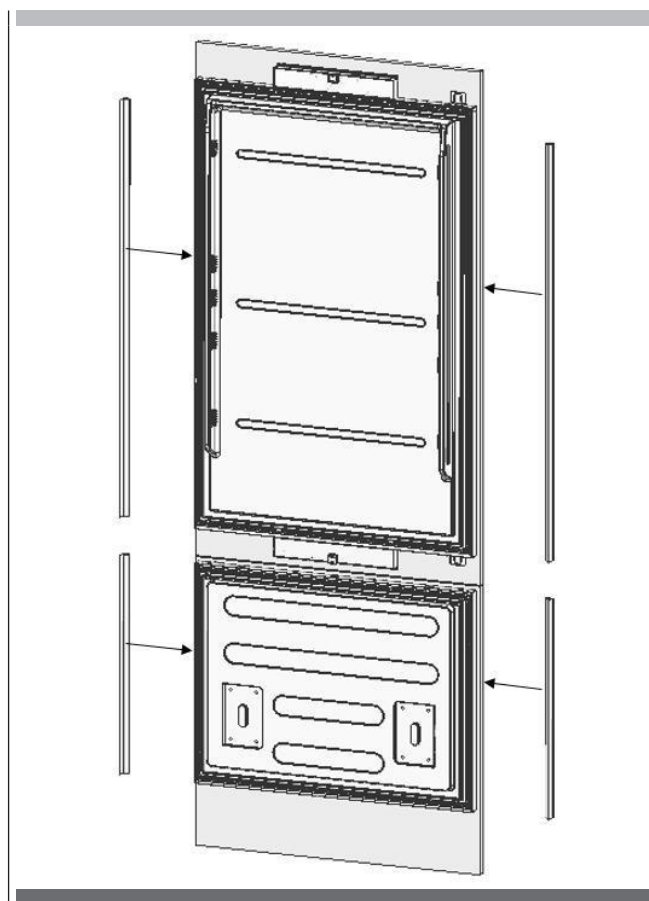
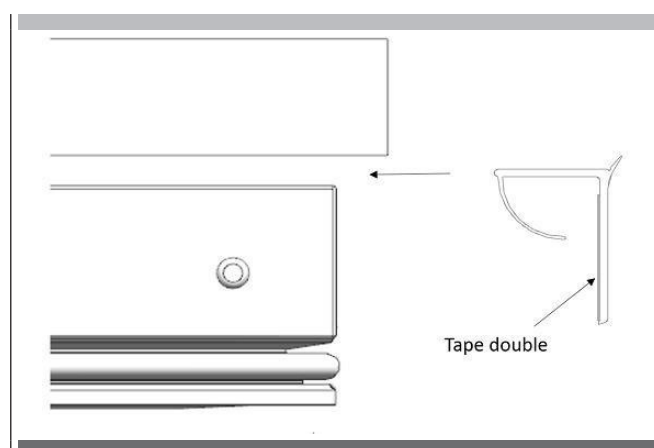
Panel-adjustment for fridge door

1. Use the freezer furniture door adjustment washer to align the door panel top part.
2. Engage set screw 1 (see the graphic) to shift the panel side to side.
3. Select fixing hole (see the graphic) to shift the panel forward/backward; engage fixing screw to set the panel in place.
4. Engage set screw 2 (see the graphic) to shift the panel forward/backward; engage bolt to set the panel in place.
5. Engage the double-threaded bolts fixing the door panel lower part.
6. Engage washer and nut fixing the panel lower part in place.

- Attach the FRZ Cover (5) using the tabs.

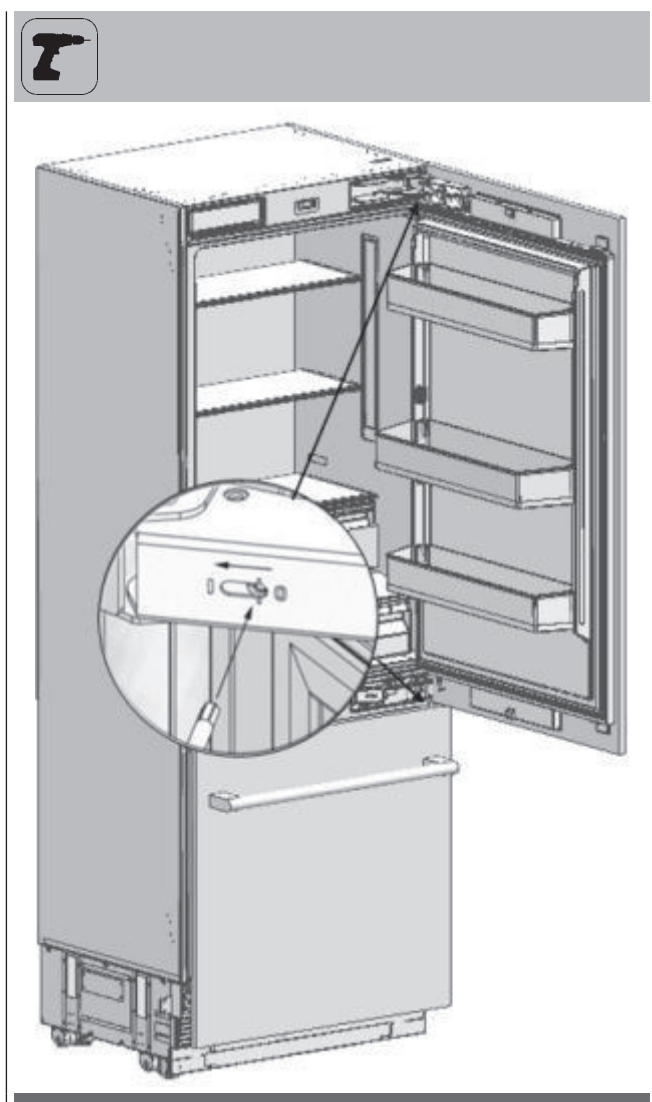


- Attach the side closing seals (2) (3).



Adjusting the hardness of the hinges

- Use a drill to adjust the hardness of the upper and lower hinges of the FF Door. Set the hinge adjustment screw to position "I" from position "O".

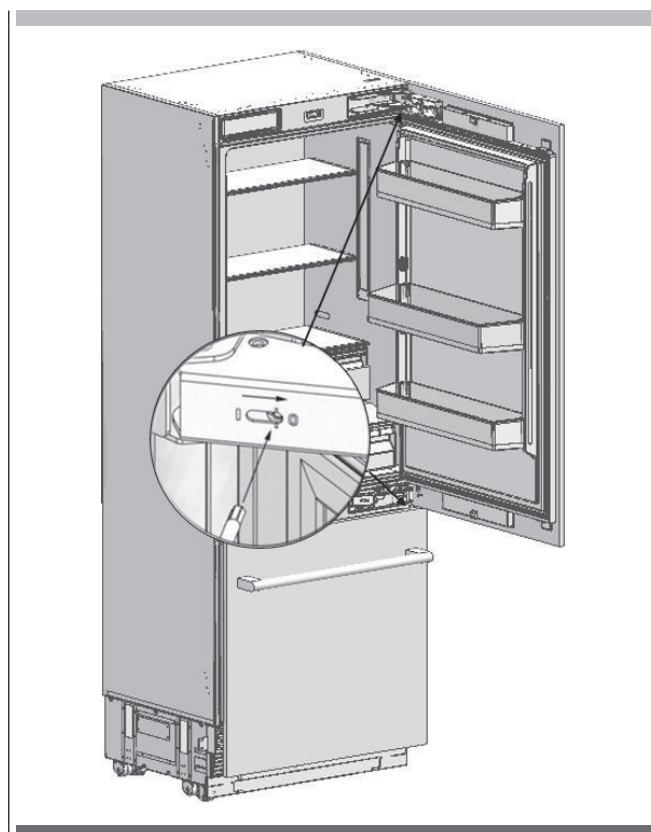
**WARNING**

The door must be fully open during this adjustment.

This adjustment must definitely be performed after the door has been adjusted.

Removing the FF clad door

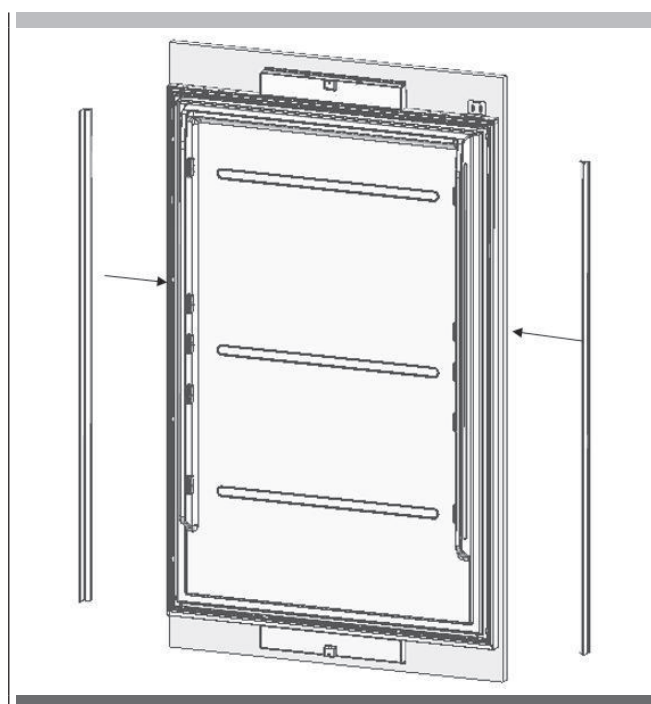
- Set the hardness level of the hinge to "0".



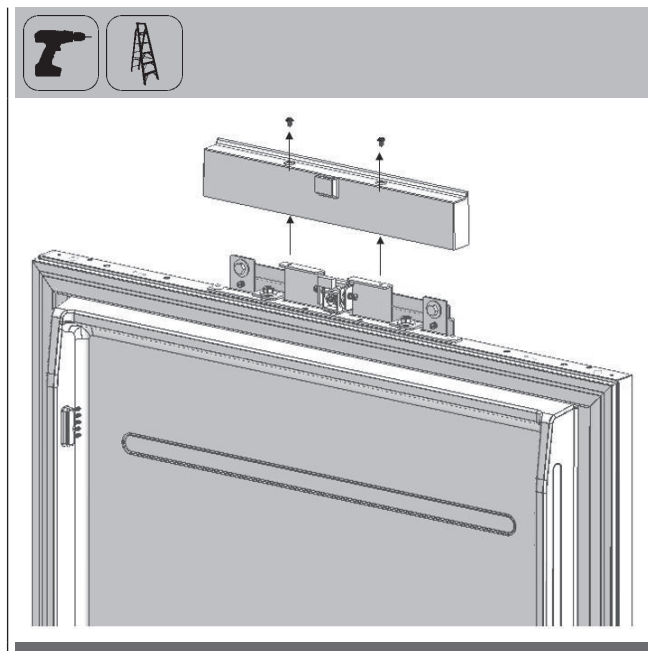
WARNING

Failure to set the hinge to "0" and continuing the installation like that may cause injury.

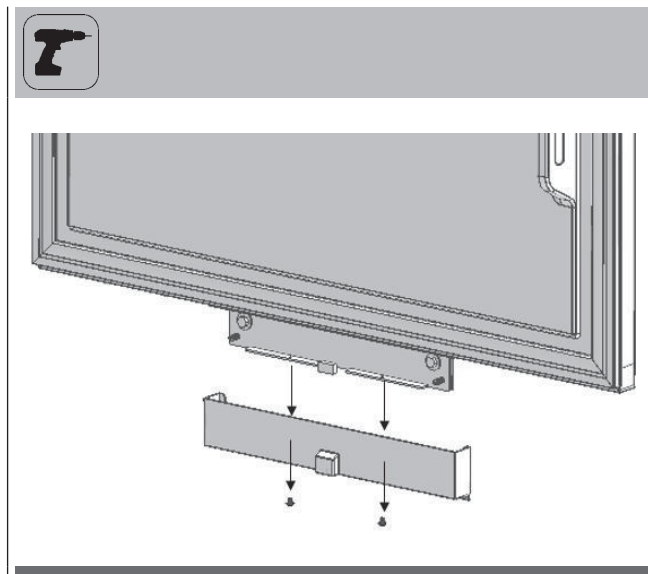
- Remove the side closing seals.



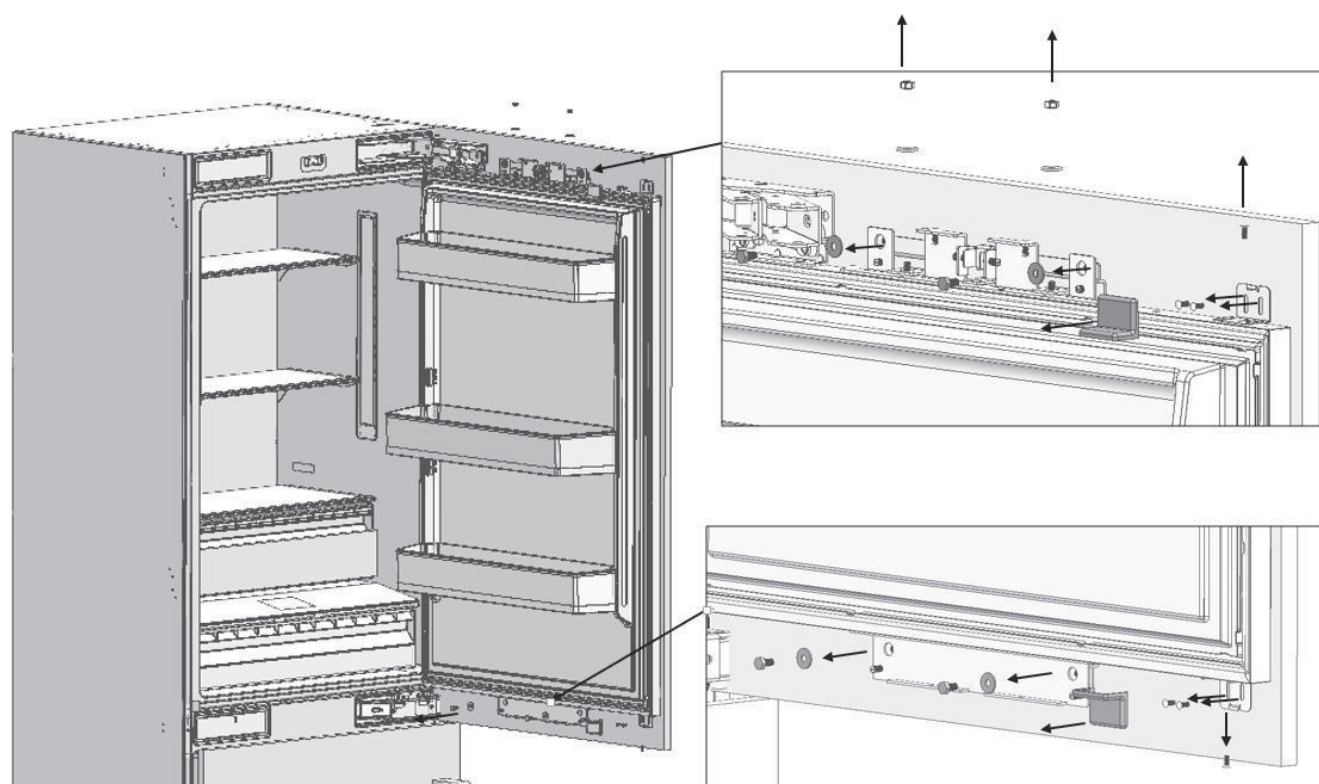
- Loosen 2 screws of the Upper Cover of the Fridge Door and remove it.
- Remove the upper adjustment kits



- Loosen 2 screws of the Lower Cover of the Fridge Door and remove it.



- Remove FF Lower and Upper Bracket screws.



- Remove the screw of FF Upper and Lower mechanisms.



WARNING

The clad door will be released when these screws are removed.

You must take measures to prevent the door from falling.

You can tape the Furniture Door to the Inner Door or ask for help from another person.

- Take the Fridge Furniture Door and lay it down on a table upside down.
- You must attach the Furniture Door by rotating it 180° based on its current position.

Removing and preparing the Fridge Inner Door

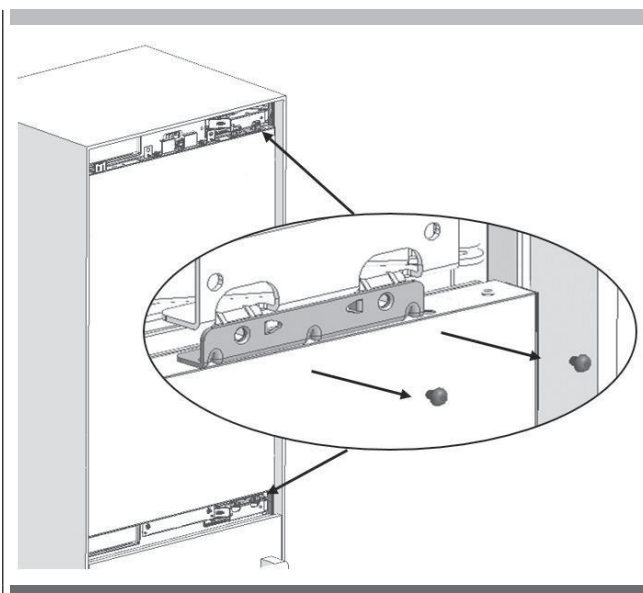
- Remove the hinge connection screws of the Hinge Brackets.



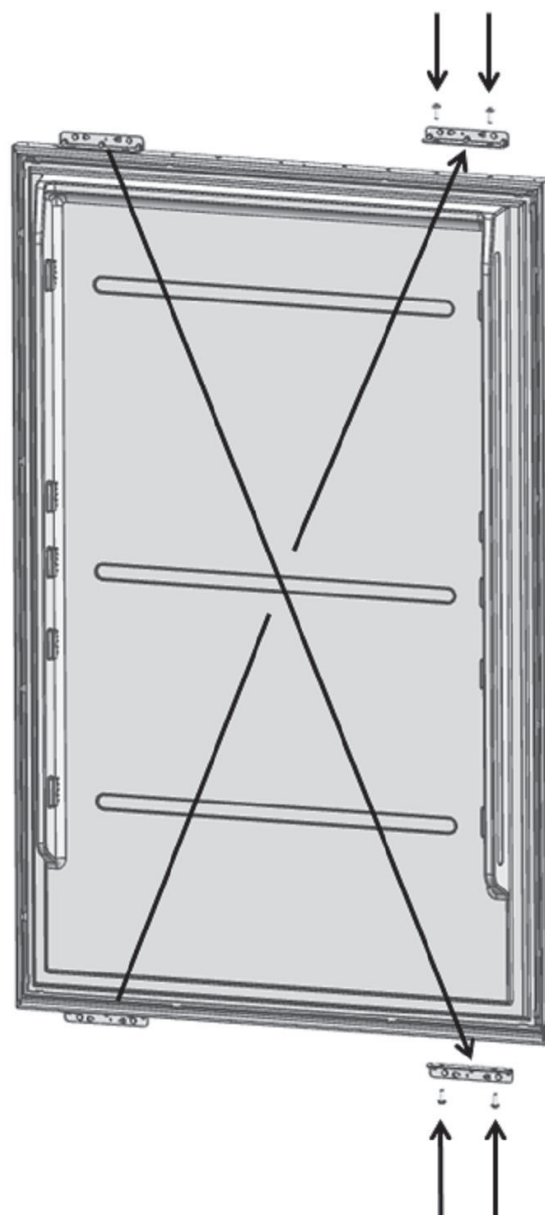
WARNING

The clad door will be released when these screws are removed.

You must take measures to prevent the door from falling. You can tape the Furniture Door to the Inner Door or ask for help from another person.

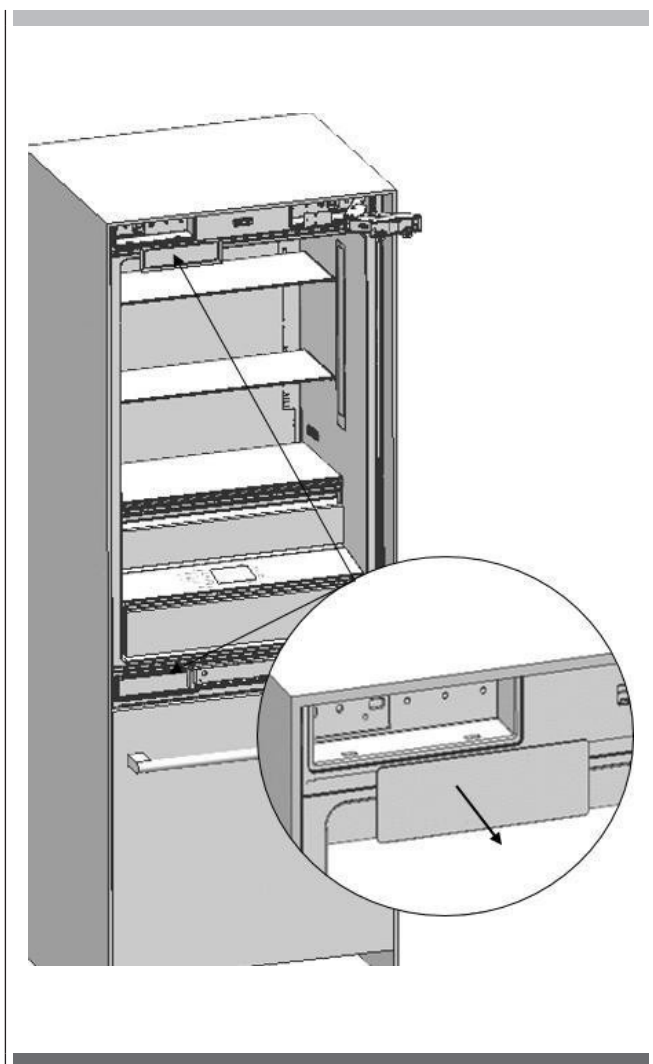


- Take out the FF Door and lay it down on a table remove the fixing parts and screw them to the opposite side of the door.
- Take out fridge door and lay it down on a table.
- Remove the hinge brackets on the fridge door and screw them as shown figure.

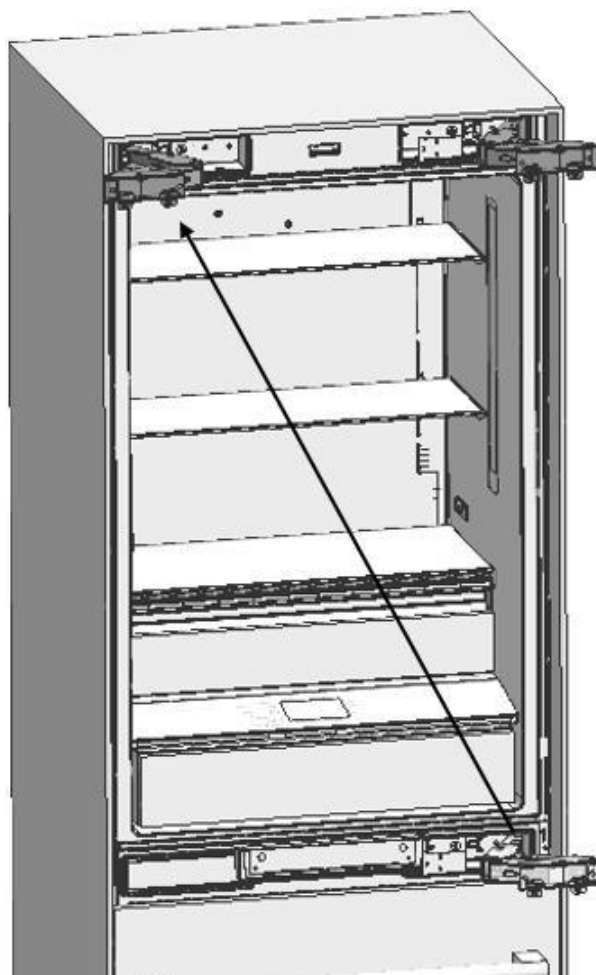


Replacing the hinges

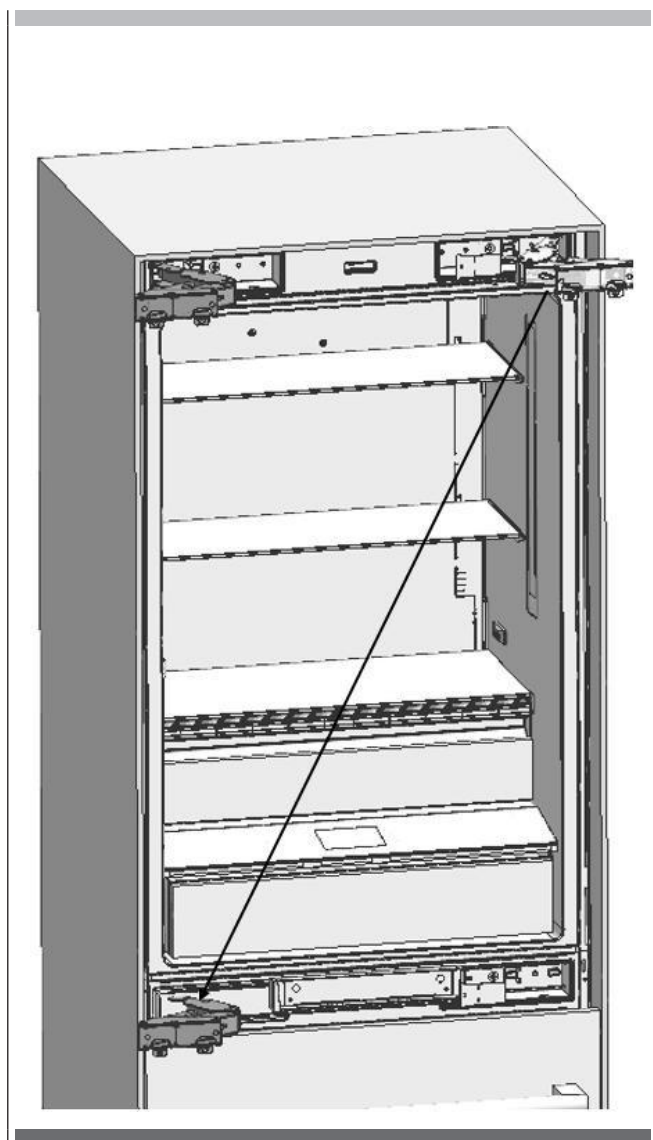
- Remove the Hinge Caps located at the other side where you will fix the hinges.



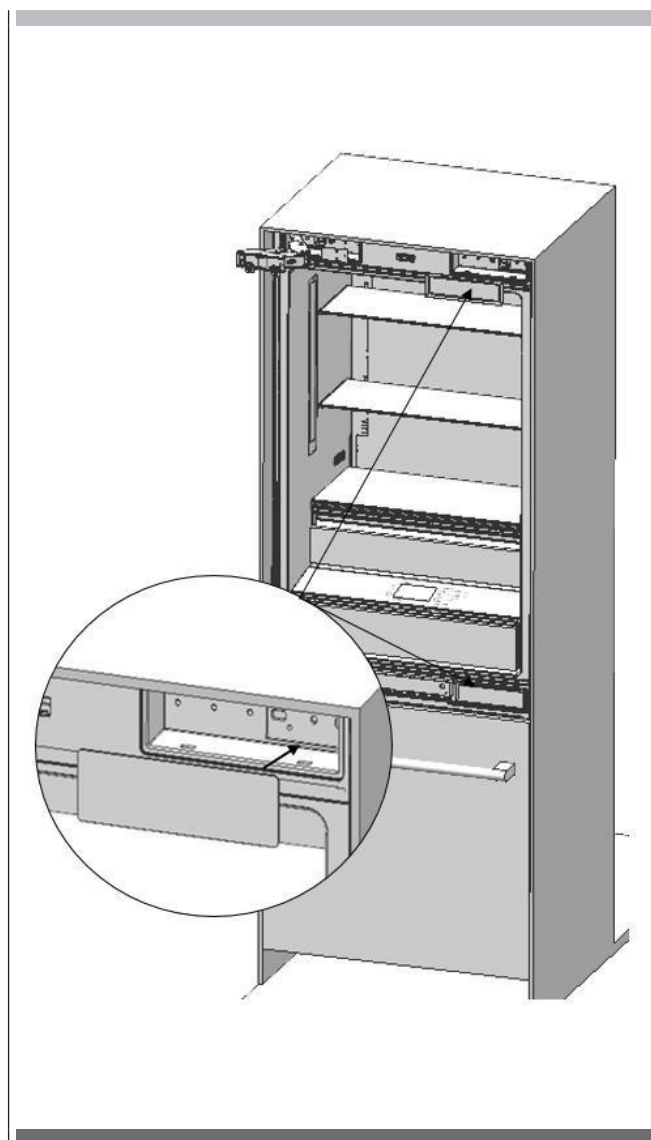
- Remove the lower right hinge by loosening its 2 screws and fix it to its slot at the upper Leftside.



- Remove the upper right hinge by loosening its 2 screws and fix it to its slot at the lower Left side

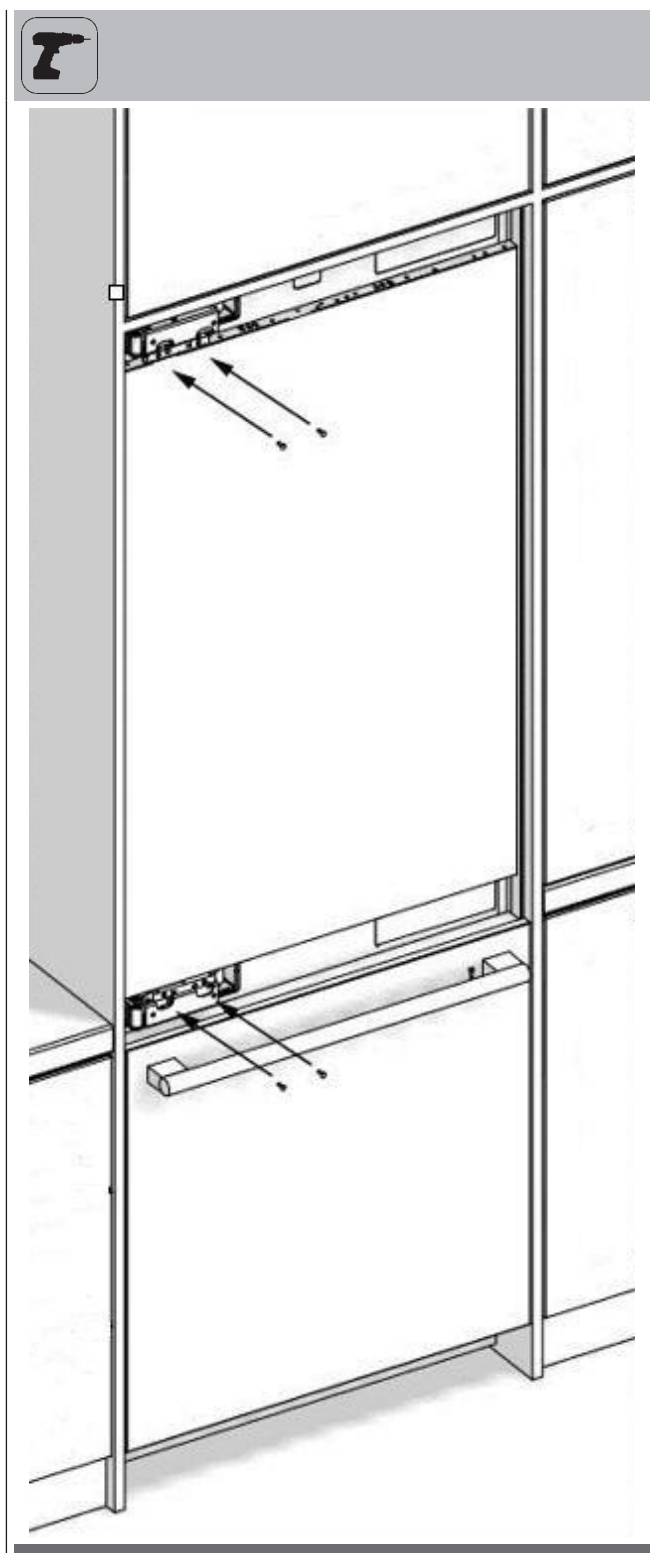


- Attach the Hinge Slot Caps removed from the left side to the Hinge Caps at the right side.



Installing the FF PU Door

- Place the Fridge Inner Door to the refrigerator and fix it with 4 screws.



INDICE	PAGE
Symboles et leurs significations	2
Lieu d'installation	3
Liste des outils	5
ALTERNATIVES POUR L'INSTALLATION	6
PRÉPARATION DE L'INSTALLATION	7
Dimensions de la cabine	7
Emplacement du câblage électrique	7
Emplacement du circuit d'eau	8
Dimensions du produit	9
Déballage	12
Retrait des connecteurs sur la paroi arrière	13
Retrait des pièces de montage dans le compartiment du congélateur	14
Retrait du bac à légumes FRZ	15
Retrait de la porte FRZ	15
Retrait de l'ensemble inférieur du trou d'aération	16
Retrait de la partie supérieure du trou d'aération	16
PRÉ-INSTALLATION	17
Fixation des supports anti-basculement	17
Autre méthode anti-basculement :	18
Préparation du tuyau d'eau et de la prise d'alimentation	18
INSTALLATION DANS LA CABINE	19
Prendre le réfrigérateur de la palette en bois	19
Placer le réfrigérateur dans la cabine	19
Réglage de la hauteur du réfrigérateur dans la cabine	21
Réglage du réfrigérateur en fonction de la bride de la cabine	21
Vissage des supports latéraux	22
Vissage du support supérieur	23

INDICE	PAGE
INSTALLATION DU FOND DE LA CABINE	24
Raccordement d'eau	24
Fixation de la partie supérieure du trou d'aération	24
Fixation de l'ensemble inférieur du trou d'aération	25
Fixation des pièces décoratives	25
PRÉPARATION DES PORTES DU MEUBLE	26
Choix de l'épaisseur de la porte	26
Retrait des couvercles du mécanisme	28
Retrait des mécanismes de réglage du panneau sur le réfrigérateur	28
Préparation de la porte du meuble	29
Préparation de la porte du meuble du réfrigérateur	29
Préparation de la porte du meuble du congélateur	30
Installation de la porte du meuble du réfrigérateur	31
Installation de la porte du meuble du congélateur	33
RÉGLAGE DE LA CHARNIÈRE	36
Réglage de la dureté des charnières	36
CHANGEMENT DE LA DIRECTION DE LA PORTE FF	37
Retrait de la porte blindée FF	37
Retrait et préparation de la porte intérieure du réfrigérateur	39
Remplacement des charnières	40
Installation de la porte FF PU	42

Symboles et leurs significations

Les symboles utilisés dans le manuel d'installation sont les suivants :

	Informations importantes ou conseils d'utilisation utiles
	AVERTISSEMENT : Conditions susceptibles d'endommager le produit ou ses fonctions
	ATTENTION : Conditions comportant un risque de blessure grave
	Conditions comportant un risque de choc électrique
	Les matériaux d'emballage du produit ont été fabriqués à partir de matériaux recyclés, conformément à notre norme nationale en matière d'environnement.

Mise au rebut des matériaux d'emballage

L'emballage a été conçu pour protéger le produit pendant le transport.

Les matériaux d'emballage utilisés pour le produit ne sont pas nuisibles à la nature pendant l'élimination et doivent être recyclés.

Tous les matériaux d'emballage en plastique, sacs, etc. doivent être éliminés en toute sécurité et tenus hors de portée des enfants. Veuillez retourner l'emballage à votre revendeur.



AVERTISSEMENT

Ce manuel d'installation a été conçu pour aider les équipes d'installation. Le manuel d'utilisation fourni avec le produit doit également être pris en considération.

Vous pouvez être gravement blessé et votre produit peut être endommagé si vous ignorez les avertissements fournis dans ce manuel. Veuillez lire attentivement ce qui suit.



AVERTISSEMENT

Réfrigérant R600a

Ce produit contient du réfrigérant isobutane R600a, qui est un gaz naturel très respectueux de l'environnement. Cependant, il est également inflammable. Veuillez suivre les avertissements ci-dessous :

- Si le produit a été transporté horizontalement, vous devez attendre au moins 4 heures avant de le brancher.
- Les instructions suivantes doivent être respectées lors de l'installation :
- Les dimensions de la zone d'installation doivent être appropriées.
- Les dimensions, les caractéristiques et la position de l'objet utilisé pour soutenir et fixer le produit à cette zone doivent être appropriées.
- Les dégagements minimaux entre les pièces du produit et les structures environnantes doivent être appropriés.
- Les dimensions minimales et la bonne organisation des trous de ventilation doivent être respectées.
- Le produit doit être raccordé au secteur, et les raccords correspondants des autres composants doivent être appropriés.
- Après l'installation, le produit doit pouvoir être débranché de l'alimentation.
- La prise ou le fusible doit être accessible pour mettre le produit hors tension.
- Des rallonges ou Des adaptateurs non mis à la terre (à deux bornes) ne doivent pas être utilisés.



ATTENTION

Vous devez porter des gants et des protections oculaires lors de l'installation du produit.

Vous devez également prendre des mesures contre les niveaux sonores élevés lors du forage du sol ou de l'utilisation d'un foret.

Assurez-vous que votre produit est adapté à votre réseau local.

Le produit doit être installé par un technicien qualifié conformément aux instructions d'installation.



AVERTISSEMENT

Le produit peut basculer car il est assez lourd. C'est pourquoi des précautions doivent être prises contre le basculement.

Les portes du produit doivent être maintenues fermées jusqu'à ce qu'il atteigne la destination et il doit être transporté conformément aux instructions d'installation.

Classe climatique

Plage climatique	Température ambiante de la pièce	
SN	Between +50°F (10°C) and +90°F (32°C)	Cet appareil a été conçu pour être utilisé dans certaines plages climatiques (températures ambiantes). Il ne doit pas être utilisé hors de cette plage de valeurs.
N	Between +60°F (16°C) and +90°F (32°C)	
ST	Between +60°F (16°C) and +110°F (38°C)	
T	Between +60°F (16°C) and +120°F (43°C)	

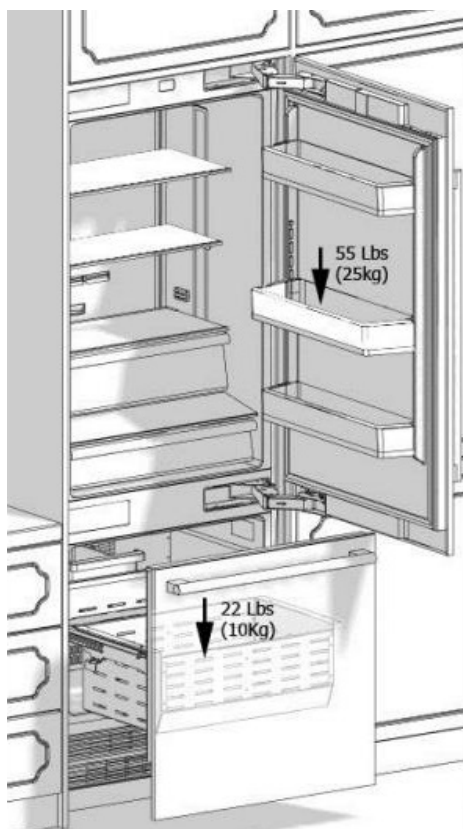
Poids du produit

Catégorie	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Poids du produit	361lbs (164kg)

Capacité portante des portes

Charge maximale	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Porte du réfrigérateur	55lbs (25kg)
Porte du congélateur	22lbs (10kg)

FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL



Lieu d'installation

Vous devez suivre les instructions ci-dessous :

- Le plancher sur lequel le produit sera installé doit pouvoir supporter un minimum de 544 kg (1 200 livres).
- Le plancher de la cuisine et la partie inférieure du produit doivent être au même niveau. Dans le cas contraire, des problèmes peuvent survenir lors de l'aspiration d'air du produit.
- Aucun objet ne doit empêcher l'installation du produit à l'arrière et sur les parois latérales du lieu d'installation du produit.
- La prise de courant doit être au bon endroit.
- Les dimensions du meuble dans lequel le produit sera installé doivent être strictement conformes aux dimensions indiquées dans le manuel.
- N'installez pas le produit avec le réfrigérateur et le congélateur collés l'un à côté de l'autre. Dans le cas contraire, une condensation et des dommages peuvent se produire dans le produit. (Veuillez consulter « Installation en cabine double » pour plus d'informations)
- Vous devez vérifier que le sol sur lequel le produit sera installé est plat, avec un outil de niveau à bulle.
- La zone d'installation ne doit pas être soumise à la lumière directe du soleil et doit être à l'écart des sources de chaleur, des fours, des radiateurs, etc.
- La température ambiante doit être comprise entre 13°C (55°F) et 43°C (110°F).
- Dans le cas contraire, des erreurs de fonctionnement peuvent survenir lorsque le produit est en cours d'exécution.
- S'il n'est pas possible d'éviter l'installation du produit à proximité d'une source de chaleur, les dégagements minimaux fournis ci-dessous doivent être maintenus entre le produit et cette source :
 - 3 cm (1 1/4 po) des plaques de cuisson électriques ou des fours 1 1/4"
 - 30 cm (12 po) des plaques de cuisson ou des fours fonctionnant au gaz ou au carburant

Veuillez respecter les règles suivantes :

- La prise de courant ou le fusible doit être facilement accessible en cas d'urgence ; il ne doit pas être caché derrière le produit.
- La prise ou le câble ne doit pas toucher la surface arrière du produit. Dans le cas contraire, il peut être endommagé en raison de la vibration du produit.
- Ne branchez pas les prises des autres appareils derrière ce produit. Si le niveau d'humidité est élevé à l'endroit où le produit est utilisé, de la corrosion peut être observée sur la surface externe du produit. Le pièce d'installation doit rester sèche et bien nettoyée pour éviter la corrosion.

Pour éviter le risque de choc électrique :

- Branchez la prise à une prise à 3 broches mise à la terre.
- Ne retirez pas la borne de terre de la prise.
- N'utilisez pas d'adaptateurs.
- N'utilisez pas de rallonges.

**ATTENTION**

Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort, un incendie ou une électrocution. La connexion du conducteur de mise à la terre de l'équipement à un endroit inapproprié peut entraîner un choc électrique. Veuillez faire vérifier la mise à la terre par un électricien qualifié ou un technicien de maintenance si vous avez des doutes quant à la bonne mise à la terre du produit.

L'installation, la réparation et d'autres procédures effectuées par des personnes non qualifiées peuvent causer un danger. Avant d'installer l'appareil, assurez-vous que les paramètres de tension, de charge et de courant de circuit sur la plaque signalétique sont conformes au secteur de votre maison.

L'appareil est fourni avec une prise et un câble d'alimentation qui est prêt à être raccordé à une alimentation de 220-240V 50/60HZ. L'appareil doit être raccordé à une prise à 3 broches. La prise doit être installée uniquement par un électricien agréé.

Si le câblage électrique ou l'alimentation électrique de la maison doit être modifié, les procédures nécessaires doivent être effectuées par un électricien qualifié.

**ATTENTION**

N'installez pas votre réfrigérateur :

- Dans des zones ouvertes
- Dans des environnements où de l'eau coule
- Dans des environnements où la température est inférieure à 0°C

Meuble :

Assurez-vous que le meuble dans lequel vous installerez l'appareil a été monté en toute sécurité dans votre cuisine. Vos meubles doivent être correctement fixés au sol et au mur et avec des raccords appropriés.

Pour une installation optimale, les dégagements entre le mobilier et le produit doivent être conformes aux valeurs spécifiées dans les instructions d'installation.

Les parois latérales ne doivent pas disposer de dégagements et leurs surfaces doivent être planes. L'épaisseur minimale des parois latérales doit être de 16 mm (5/8 po).

L'épaisseur minimale des portes à fixer au produit doit être de 19 mm (3/4 po).

**ATTENTION**

Il y a une porte en acier inoxydable et une option de plaque de pied en acier inoxydable. Veuillez consulter le service autorisé.

Ventilation :

Les trous d'aération desquels l'air entre et sort de l'unité ne doivent pas être obstrués. De plus, vous devez régulièrement nettoyer la poussière et la saleté qui s'accumulent sur ces trous.

Branchements électriques :

- N'utilisez jamais de rallonge.
- La prise de courant doit définitivement être mise à la terre et vérifiée par une personne autorisée.
- L'emplacement du câblage électrique doit être conforme aux dimensions spécifiées dans le manuel.

**ATTENTION****RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE**

Une mise à la terre électrique est nécessaire. Cet appareil est équipé d'une fiche à trois broches pour vous protéger contre d'éventuels chocs électriques.

- Ne retirez pas la borne de mise à la terre ronde de la prise.
- N'utilisez pas d'adaptateurs de mise à la terre à deux broches.
- N'utilisez pas de rallonges pour alimenter le produit.

**ATTENTION**

Ne branchez pas le câble de mise à la terre au tuyau de gaz. Veuillez faire vérifier la mise à la terre par un électricien qualifié si vous n'êtes pas certain de la bonne mise à la terre du produit. N'installez pas de fusible sur la ligne neutre ou le circuit de mise à la terre.

**AVERTISSEMENT**

Veuillez attendre 3 à 6 heures avant de mettre le produit sous tension pour le protéger contre d'éventuels dommages. De cette façon, le réfrigérant et les lubrifiants présents dans le système sont équilibrés.

Raccordement d'eau

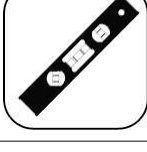
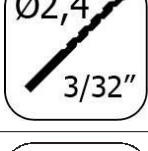
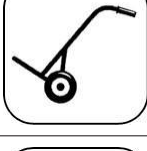
- La pression de l'eau du réseau doit être conforme aux valeurs spécifiées dans le manuel.
- L'emplacement du circuit d'eau doit être conforme aux dimensions spécifiées dans le manuel.

**INFORMATIONS IMPORTANTES**

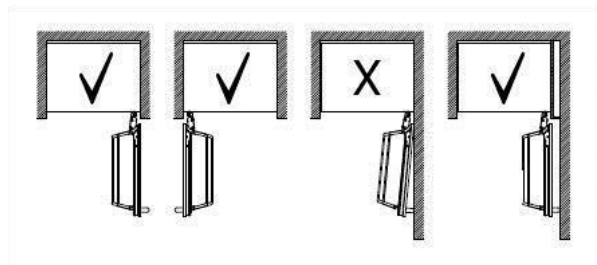
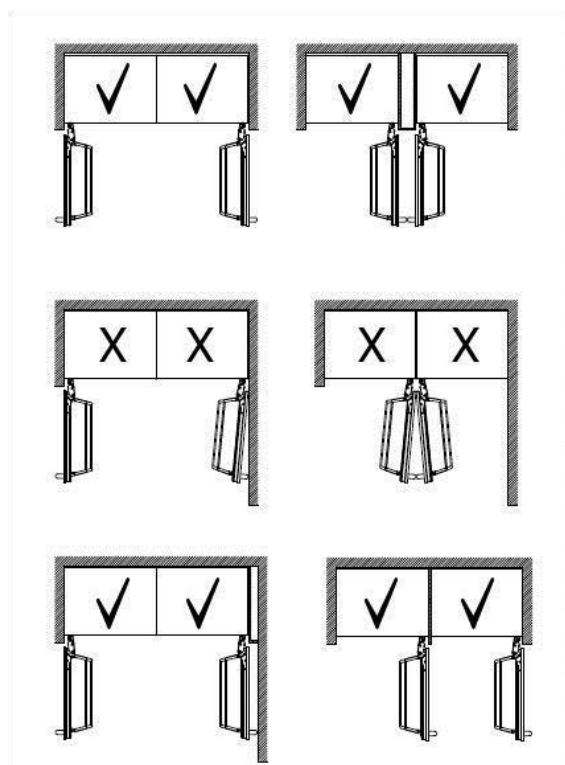
Une dérivation est recommandée pour le système de filtration de l'eau si un système d'osmose inverse est utilisé.

Liste des outils

Les outils à utiliser lors de l'installation du produit sont les suivants :

	Perceuse sans fil		Gants de sécurité
	Lunettes de protection		Ruban de mesurer
	Wrench 1/2"		Embout à étoile
	Marteau		Clé plate 1/4"
	Échelle		Niveau à bulle
	Foret Ø2.4		Brouette
	Foret Ø8.0		Ruban
	Cutter		

Le produit peut être placé de différentes manières en fonction de la conception de la cuisine. Il doit être installé à un endroit où il est garanti que la porte puisse être ouverte et fermée correctement. Si les portes ne peuvent pas être ouvertes à au moins 90 degrés, vous ne pouvez pas ouvrir complètement les tiroirs à l'intérieur du produit.

Méthodes de placement en cabine unique**Méthodes de placement en cabine double**

Les instructions ci-dessous ont été préparées selon le type intégré.

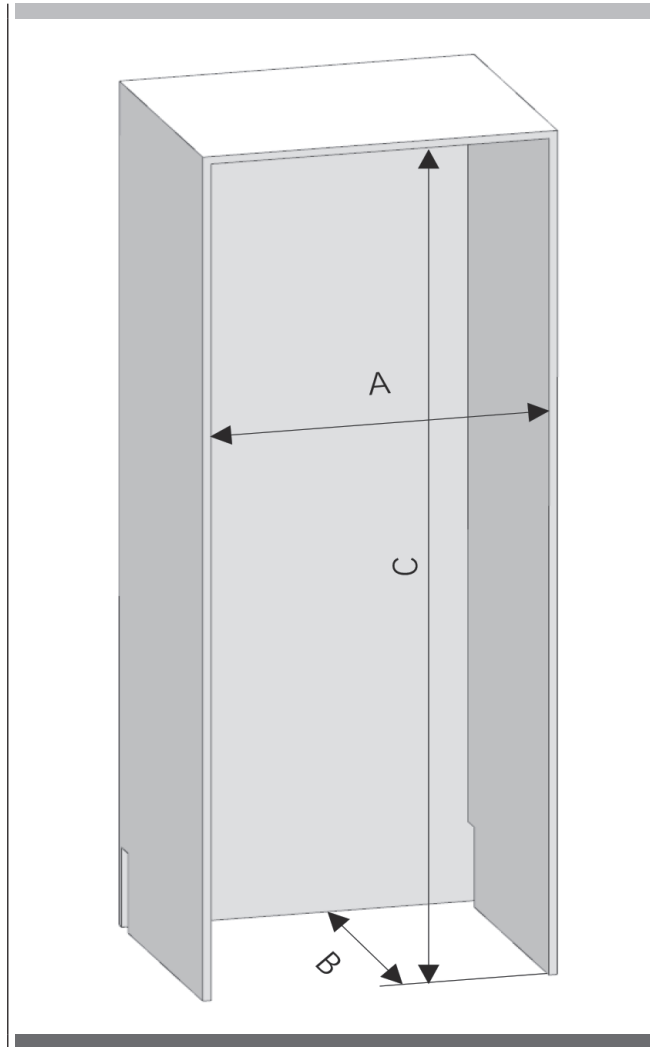
Intégré : L'appareil et les panneaux reposent entièrement dans l'espace, et un matériau qui peut être leur propre boîte est coincé entre les deux armoires de cuisine ou colonnes décoratives.

Il s'agit du scénario d'installation le plus fréquent.

Dimensions de la cabine

- Les dimensions de la cabine ci-dessous doivent être vérifiées avant de commencer l'installation.

Catégorie		FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	largeur	30" (762mm)
B	profondeur	25" (635mm)
C	hauteur	84" (2134mm)



Emplacement du câblage électrique

L'emplacement du câblage électrique doit être dans la plage indiquée ci-dessous.



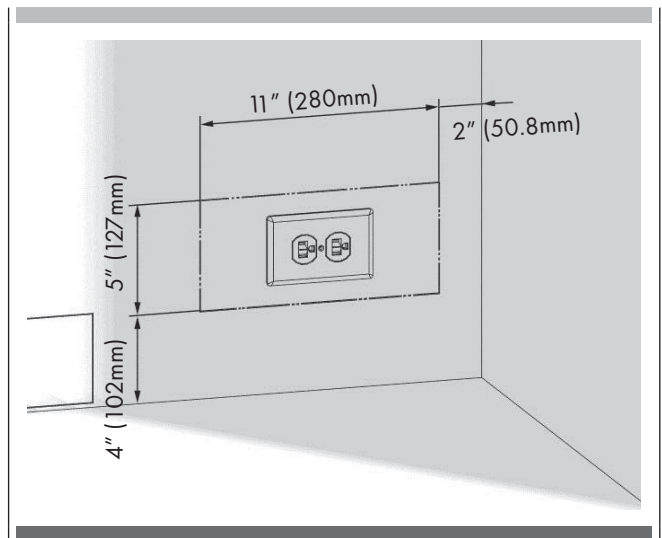
ATTENTION

N'utilisez pas de câbles d'extension ou d'adaptateurs à deux broches et ne retirez pas la borne de mise à la terre du câble de mise à la terre.



ATTENTION

Un électricien qualifié doit s'assurer que les pôles de la prise sont correctement connectés. Vérifiez que la mise à la terre de la prise est correcte.



Emplacement du circuit d'eau

L'eau raccordée aux conduites d'eau doit être potable.

L'emplacement du système d'eau doit être dans la plage indiquée ci-dessous.

Le circuit d'eau du réfrigérateur doit être raccordé au réseau d'eau de la maison. L'utilisateur doit pouvoir l'allumer/l'éteindre avec la vanne si nécessaire.

Les objets qui pourraient percer les tuyaux d'eau ou les faire tourner ne doivent pas être présents à l'endroit où la conduite d'eau est installée.

La pression du système d'eau doit être comprise entre 25-80 psi (1,7-5,5 bar).

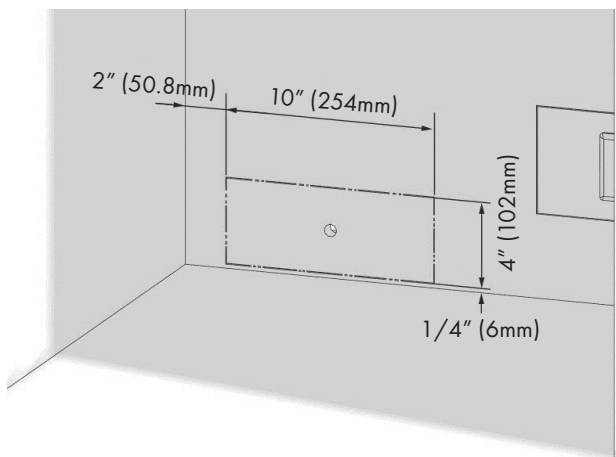
Si la pression de l'eau dépasse 80 psi, installez un dispositif de limitation de pression ou un dispositif de protection contre les chocs de l'eau sur la soupape d'entrée. Ne jamais installer le produit ou faire fonctionner l'appareil s'il est possible que la pression de l'eau dépasse 120 psi.



AVERTISSEMENT

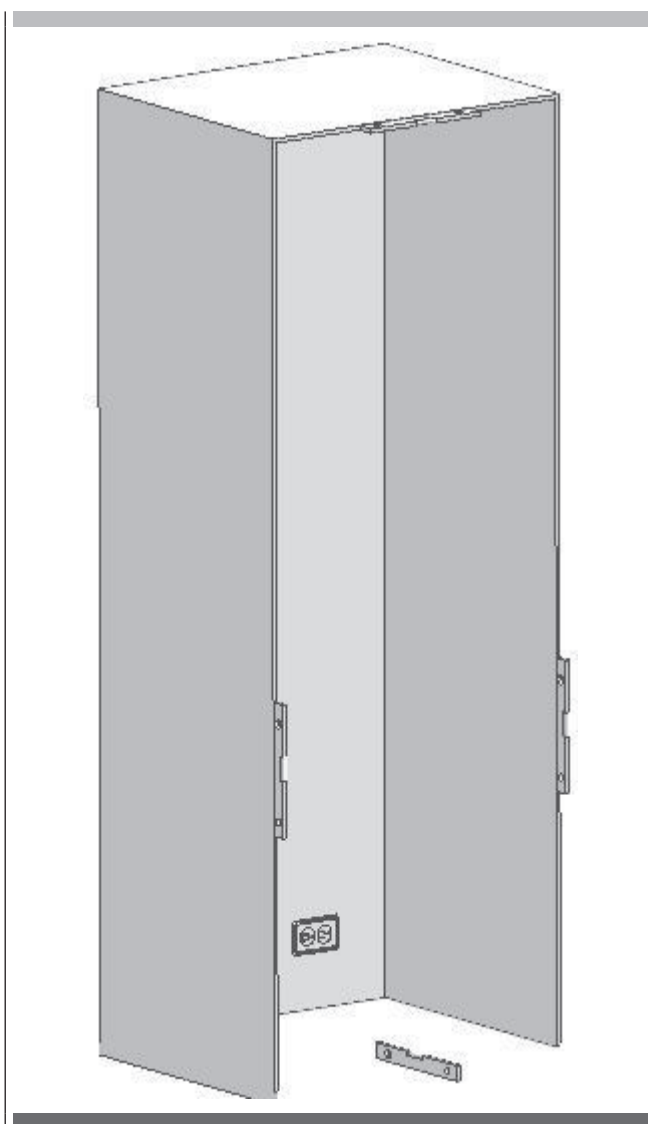
Assurez-vous qu'il n'y a pas de fuite d'eau lors de la réalisation des branchements d'eau. Dans le cas contraire, il y aura de l'eau sur le sol et les meubles seront endommagés. Vous aurez besoin d'un tuyau d'une longueur minimale de 1,5 m (60 po) et d'un diamètre de 1/4 po pour les raccordements d'eau du produit pendant l'installation.

Un connecteur ayant un filetage d'un diamètre extérieur de 1/4 doit être utilisé pour raccorder l'extrémité du tuyau au produit. Avant de terminer l'installation, assurez-vous que l'eau s'écoule et qu'il n'y a pas de fuite d'eau.

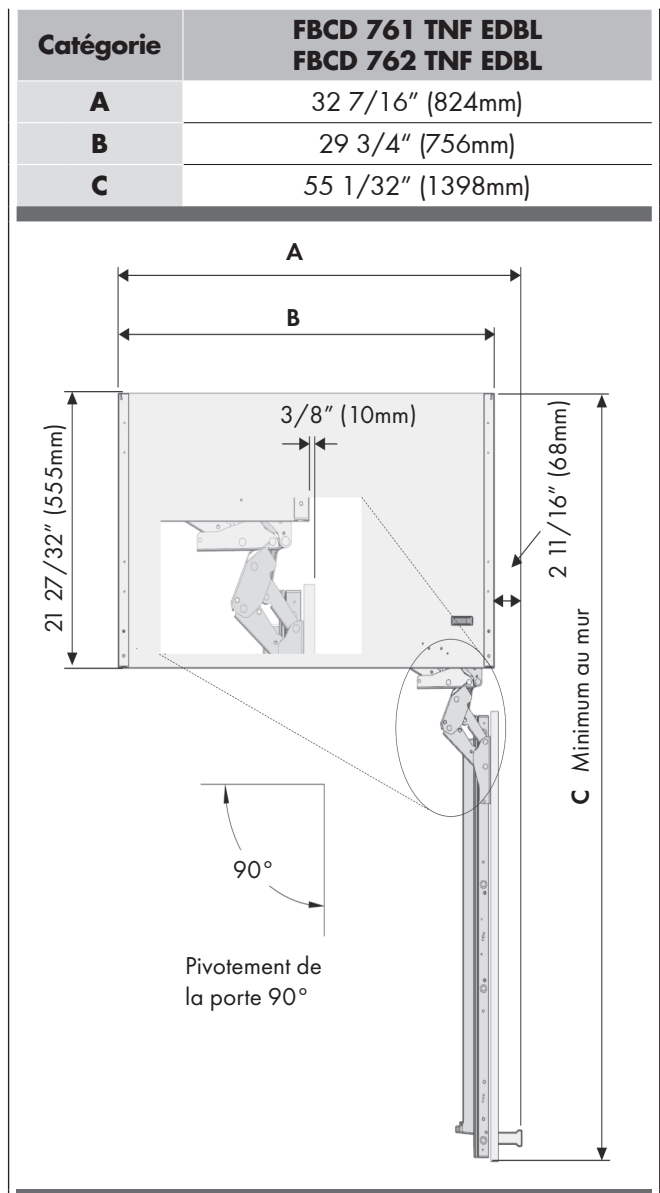
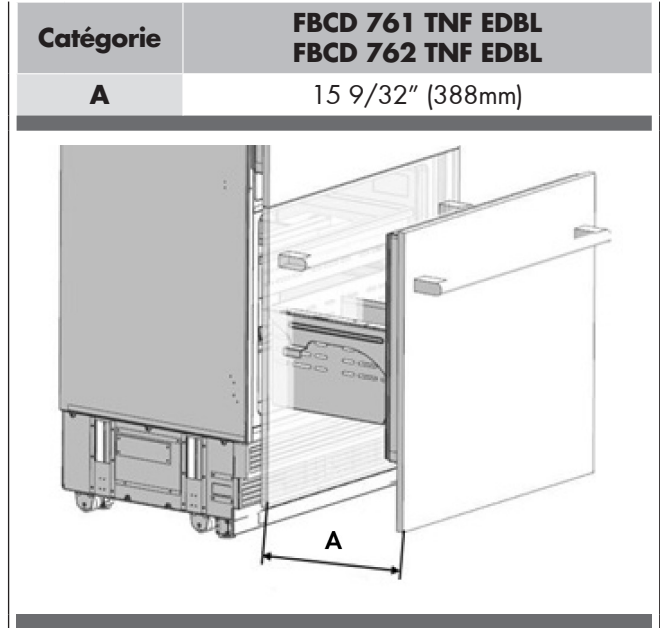
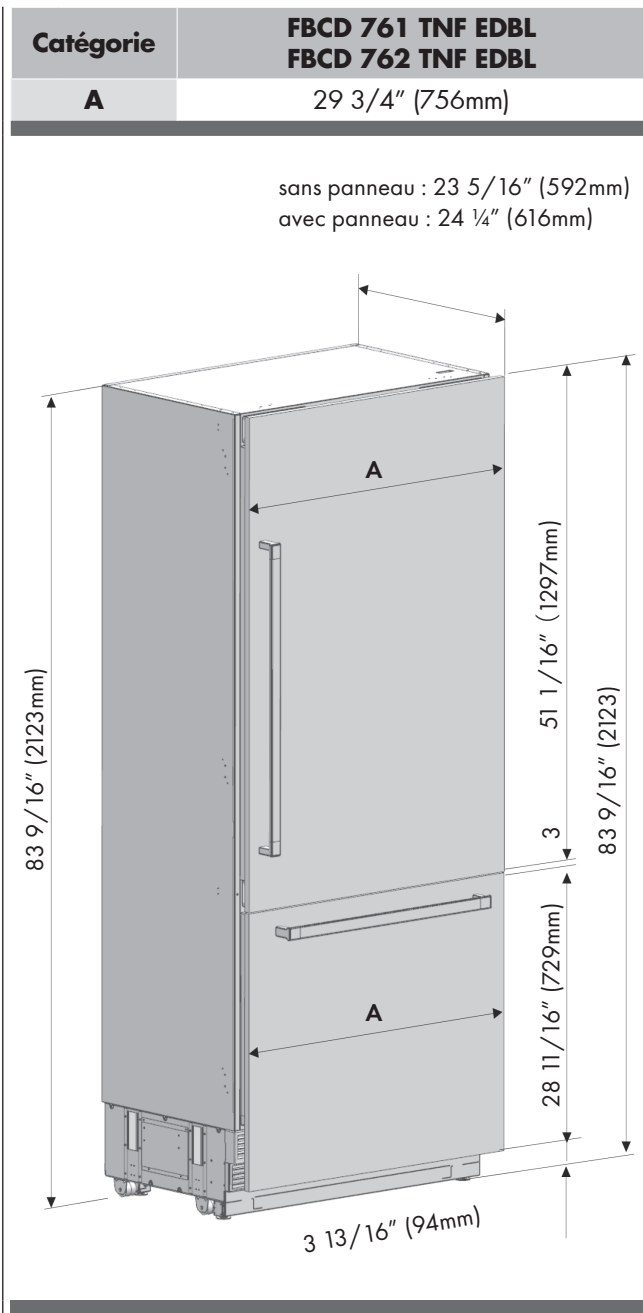


AVERTISSEMENT

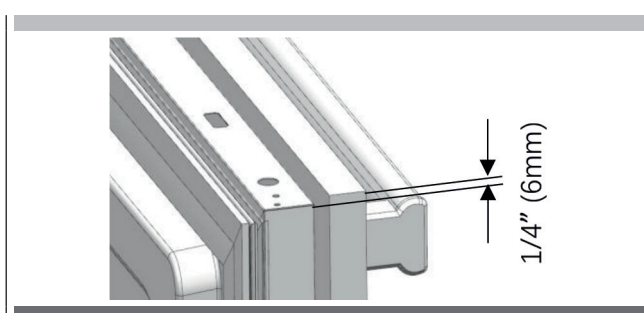
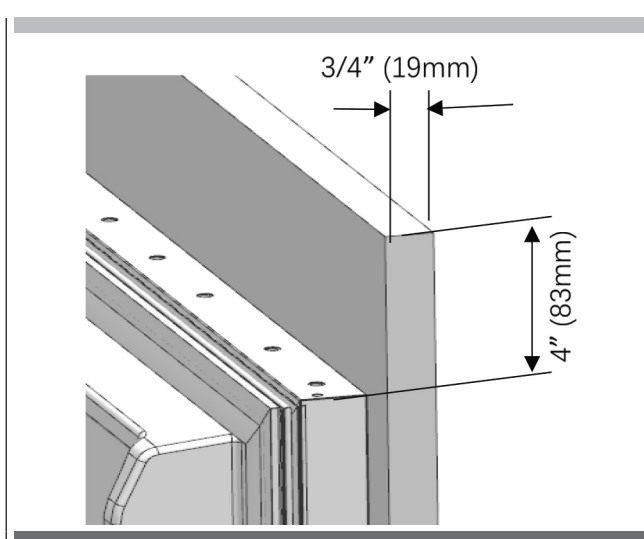
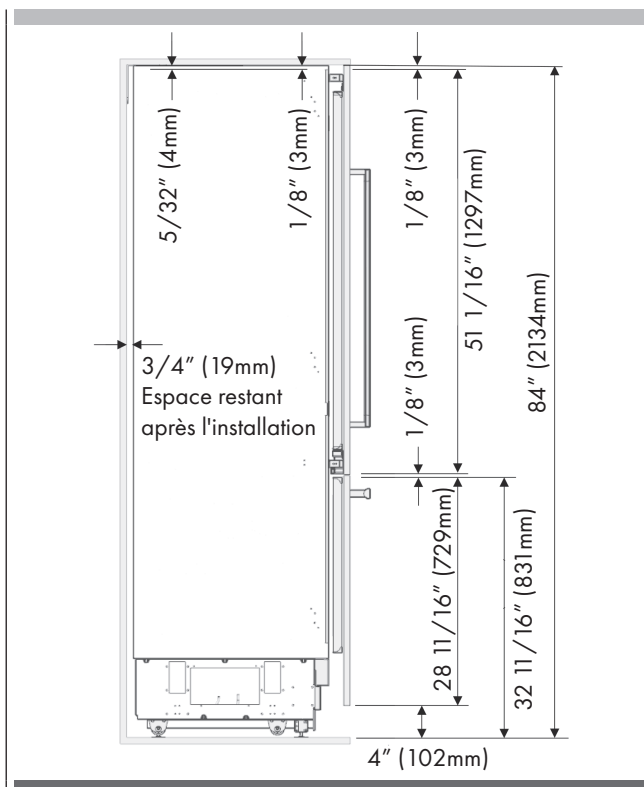
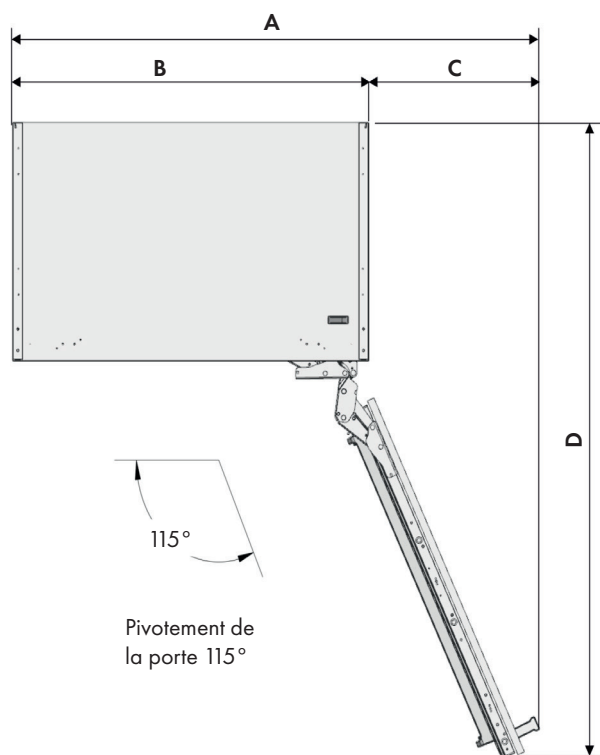
- Vous devez vérifier que le sol sur lequel le produit sera installé est plat, avec un outil de niveau à bulle.
- La droiture des brides du meuble doit être vérifiée avec un niveau à bulle.
- Si la planéité et la droiture du produit n'est pas correcte, des problèmes peuvent survenir avec l'installation.



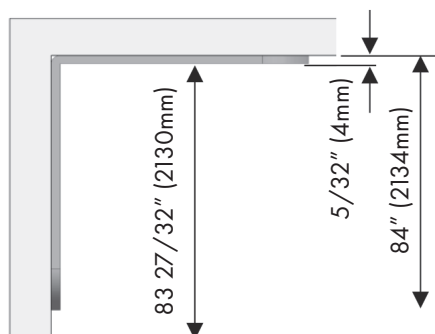
Dimensions du produit



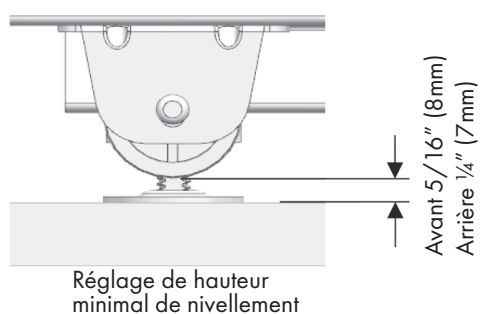
Catégorie	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	443/8" (1127mm)
B	29 3/4" (756mm)
C	14 5/8" (371mm)
D	52 11/16" (1338mm)

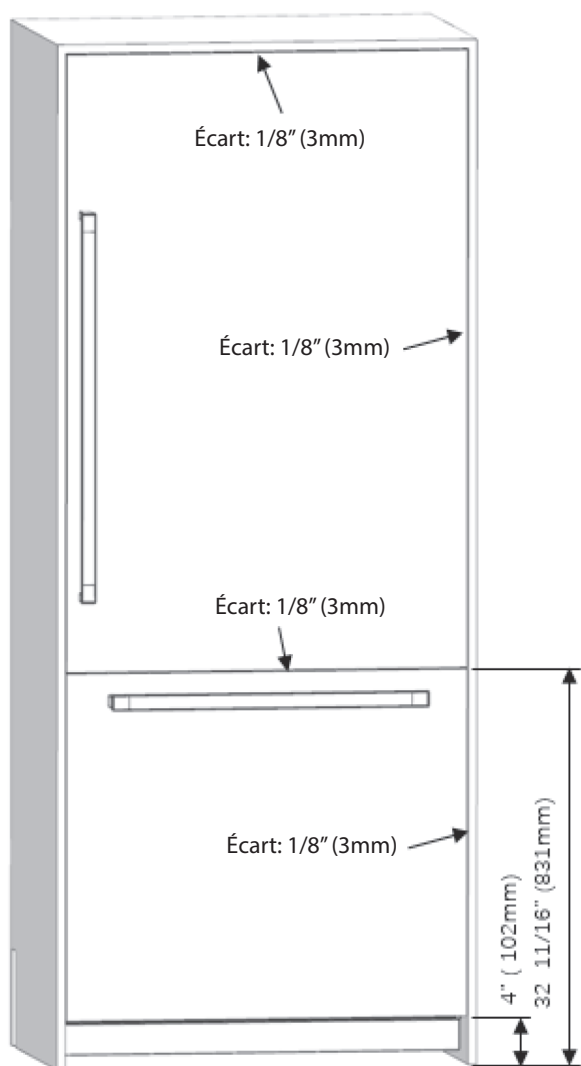


Installation du support anti-basculement

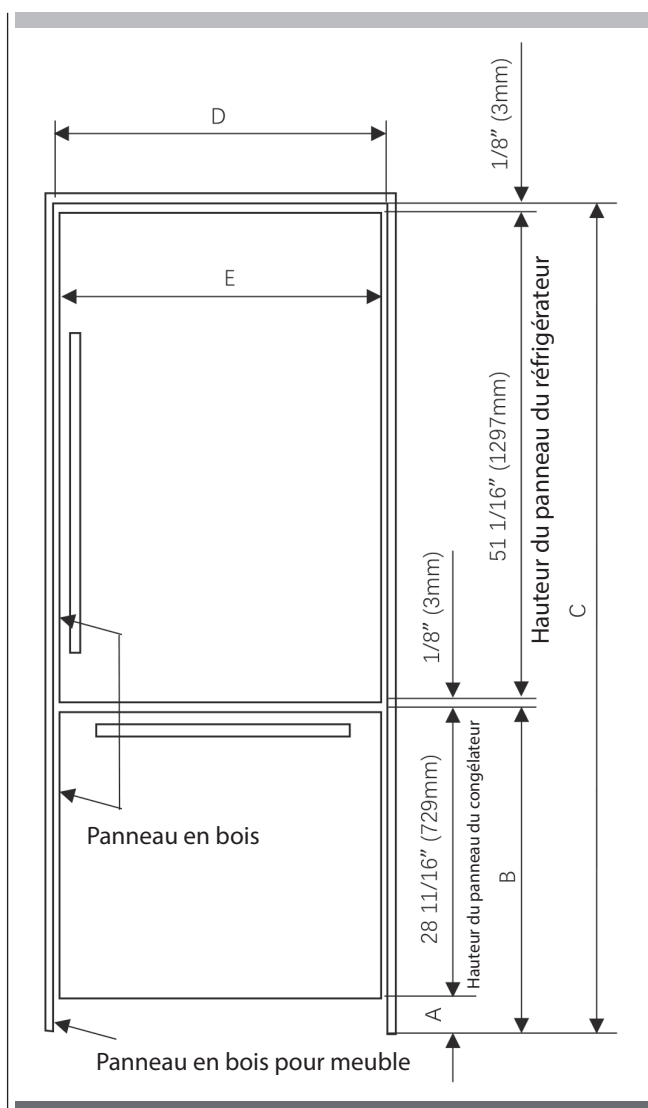


Réglage de hauteur minimal de nivellement



FBCD 761 TNF EDBL
FBCD 762 TNF EDBL

Hauteur du comptoir de cuisine en fonction de la hauteur min/max. de la cabine ;

Catégorie	A	B	C
standard	4" (102mm)	32 11/16" (831mm)	84" (2134mm)
minimum	3 13/16" (97 mm)	32 1/2" (826mm)	83 13/16" (2129mm)
maximum	5 3/8" (137 mm)	34 1/8" (866mm)	85 3/8" (2169mm)



Catégorie	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
D	30" (762mm)
E	29 3/4" (756mm)

Déballage

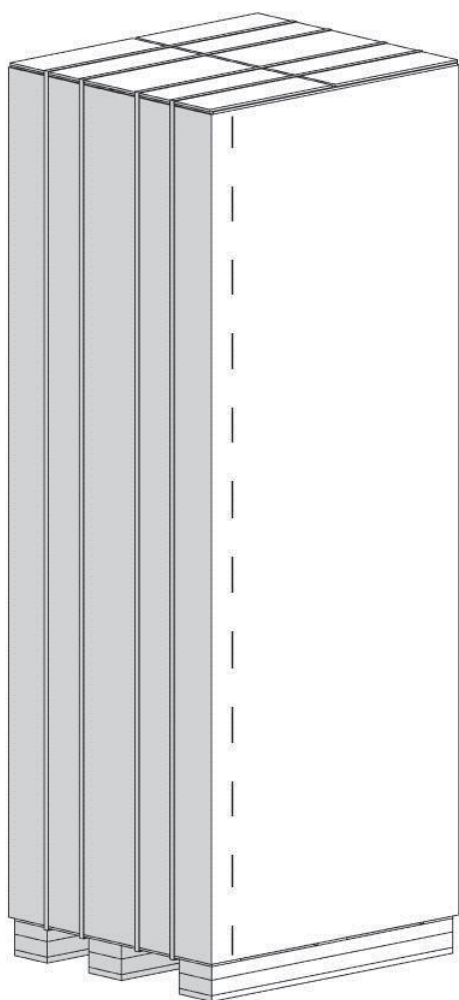


AVERTISSEMENT

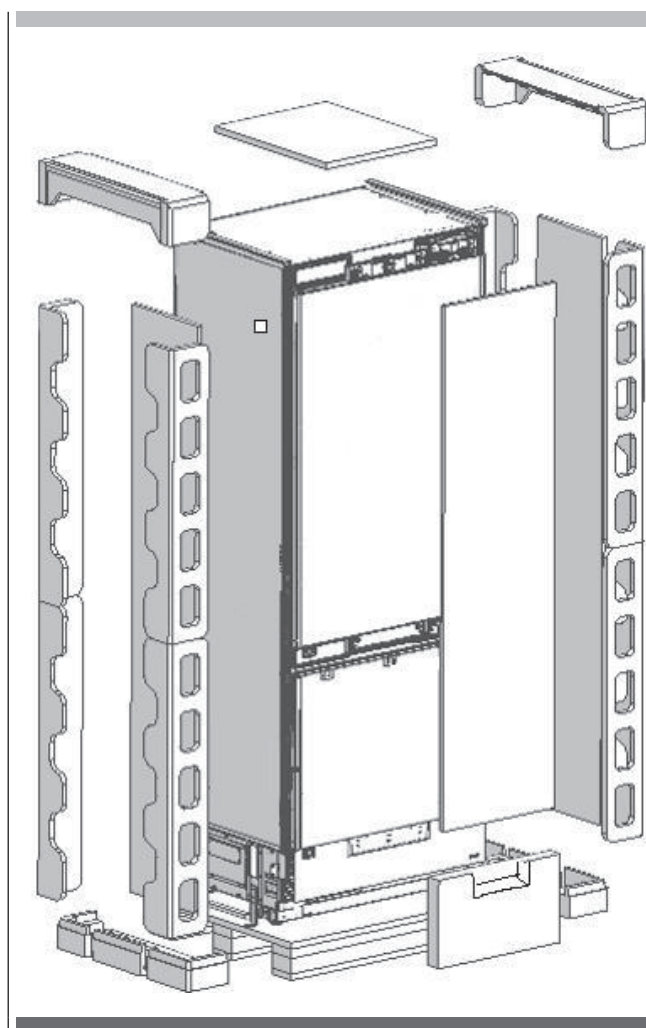
Au moins deux personnes doivent porter le réfrigérateur.



- Utilisez un cutter pour retirer le ruban adhésif.
- Coupez le carton de l'emballage avec un cutter à travers la section illustrée en pointillés puis retirez-le.



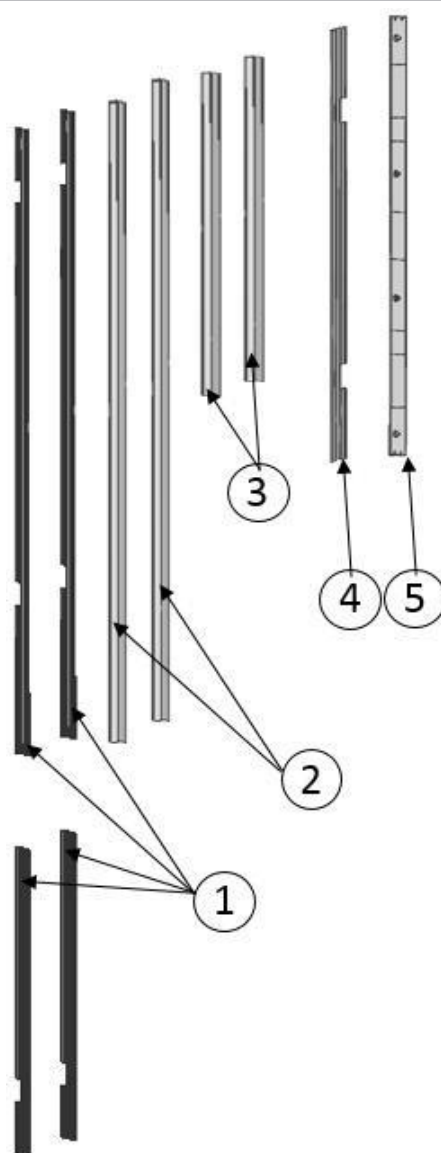
- Retirez le matériau d'emballage en polystyrène.



ATTENTION

Ne retirez pas le ruban adhésif de la porte supérieure sur le produit avant que le réfrigérateur ne soit placé dans la cabine. Risque de basculement.

Retrait des connecteurs sur la paroi arrière

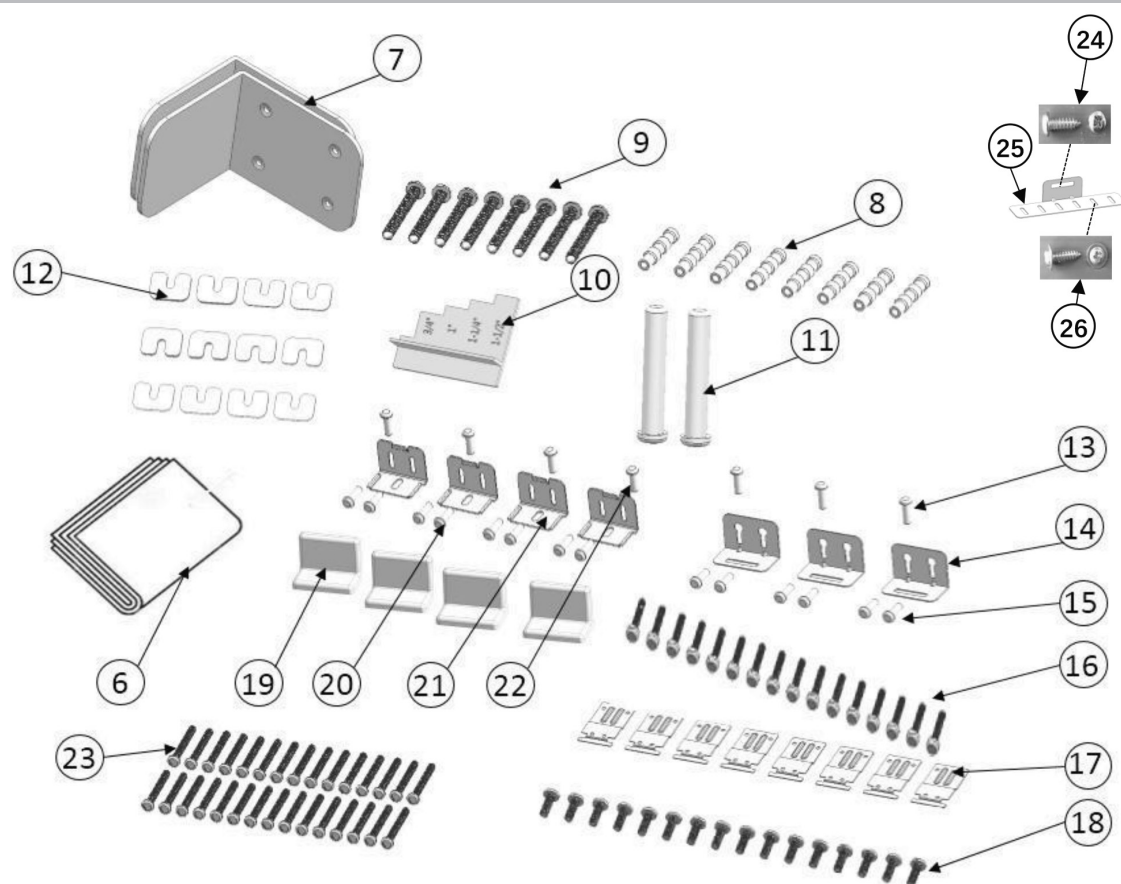


Non	Nom de la pièce	spécification	76	91	92
1	Côté du meuble du réfrigérateur	PVC extrusion L=617, L=1,259	4	4	4
2	Côté porte du réfrigérateur	PVC extrusion L=1136	2	2	4
3	Côté porte du congélateur	PVC extrusion L=556	2	2	2
4	Partie supérieure du meuble du réfrigérateur	PVC extrusion L=762, L=914	1	1	1
5	Partie supérieure de la porte du congélateur	abs	1	1	1

Conférence

Catégorie	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Abréviation.	76

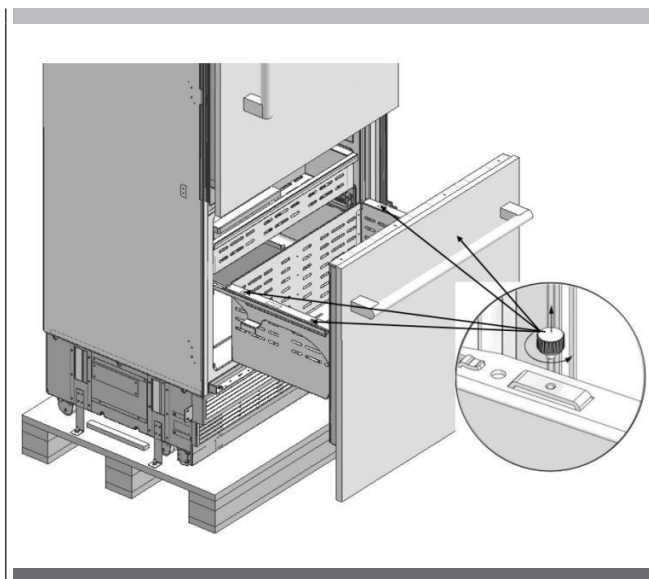
Retrait des pièces de montage dans le compartiment du congélateur



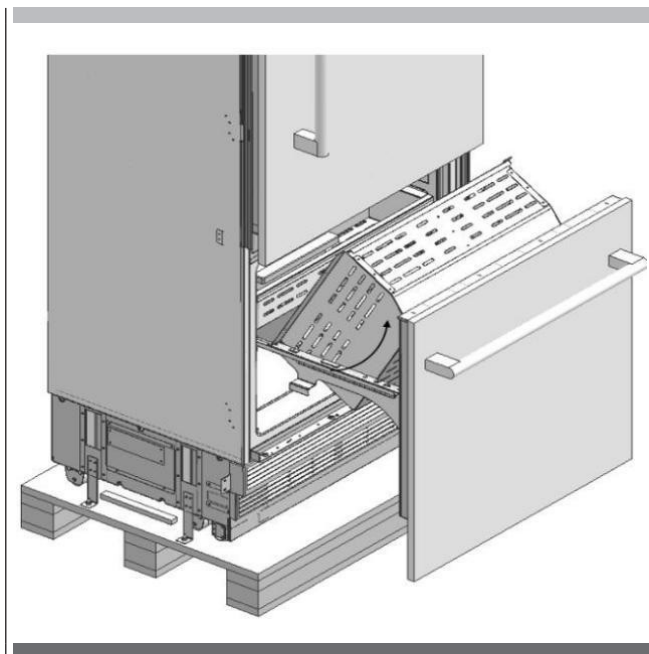
No.	Nom de la pièce	spécification	76	91	92
6	Gabarit porte du meuble	papier	1	1	1
7	Support anti-basculement	T4.0, revêtement Zn	2	2	2
8	Cheville	-	8	8	8
9	Vis anti-basculement	M8*L60	8	8	8
10	Gabarit de réglage de la position	ps	1	1	1
11	Broches de limitation à 90°	sus	2	2	-
12	Écarteur porte du meuble du congélateur	abs	9	9	9
13	Vis partie supérieure de la porte du meuble du congélateur	ST M4.8x16	3	-	-
14	Support partie supérieure de la porte du meuble du congélateur	T1.0, sus	3	-	-
15	Vis partie supérieure de la porte du meuble du congélateur	M4*12	6	-	-
16	Vis support du meuble	M4*12	16	16	16
17	Support du meuble	T1.0, revêtement Zn	8	8	8
18	Vis support du meuble	ST M4x14	16	16	16
19	Couvercle support de la porte du meuble	abs	4	4	2
20	Vis support de la porte du meuble	M4*12	8	8	4
21	Support de la porte du meuble	T1.0, sus	4	4	2
22	Vis support de la porte du meuble	ST M4x14	8	8	4
23	Vis support crochet de la porte du meuble	ST M4x14	30	30	34
24	Vis partie supérieure de la porte du meuble du congélateur	ST M4.8x16	-	3	3
25	Support partie supérieure de la porte du meuble du congélateur	T1.0, sus	-	3	3
26	Vis partie supérieure de la porte du meuble du congélateur	M4*12	-	18	18

Retrait du bac à légumes FRZ

- Retirez-le manuellement avec les 4 vis moletées.

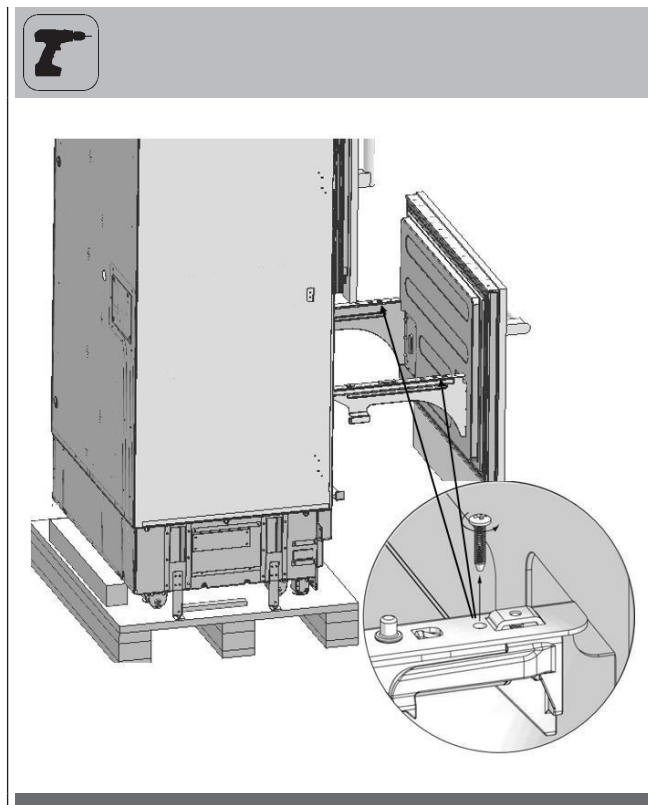


- Retirez le bac à légumes inférieur.

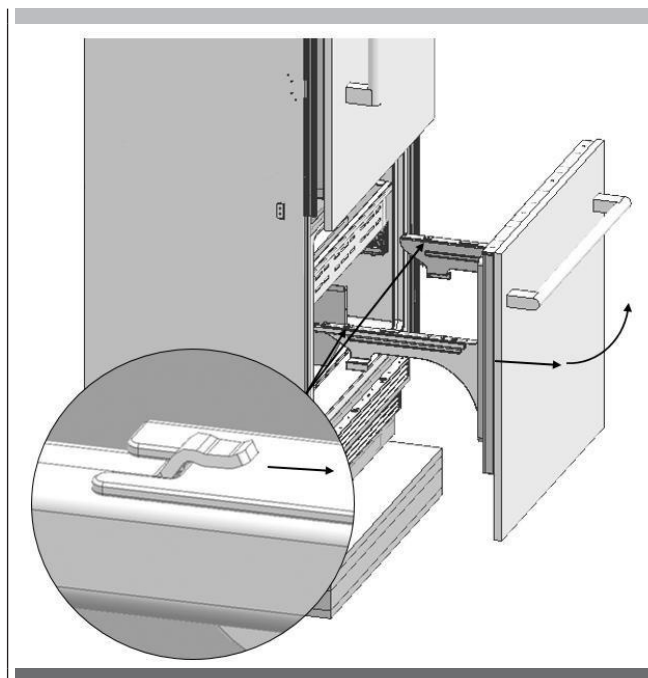


Retrait de la porte FRZ

- Retirez les 2 vis qui se trouvent près de la partie avant et raccordez la porte FRZ et le rail.

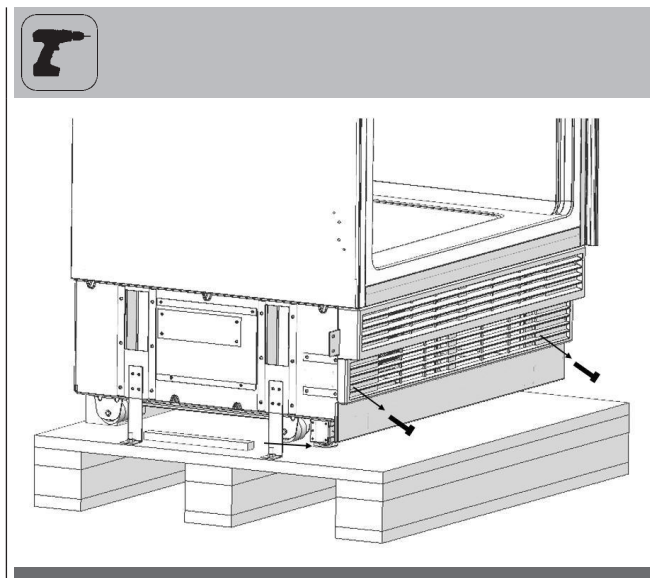


- Tirez la porte vers l'avant pour la libérer des languettes à l'arrière, puis retirez-la.



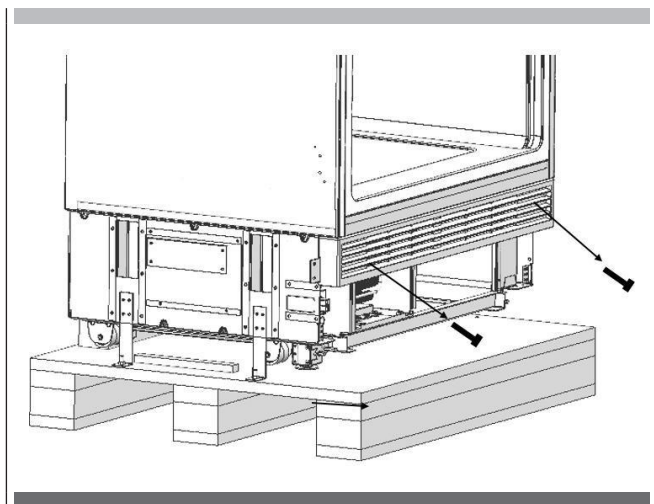
Retrait de l'ensemble inférieur du trou d'aération

- Retirez les 2 vis pour enlever l'ensemble inférieur du trou d'aération.



Retrait de la partie supérieure du trou d'aération

- Retirez les 2 vis pour retirer la partie supérieure du trou d'aération.



Continuez d'installer le produit conformément aux instructions ci-dessous. Vous devez également tenir compte des consignes nationales et locales concernant l'installation.

Fixation des supports anti-basculement



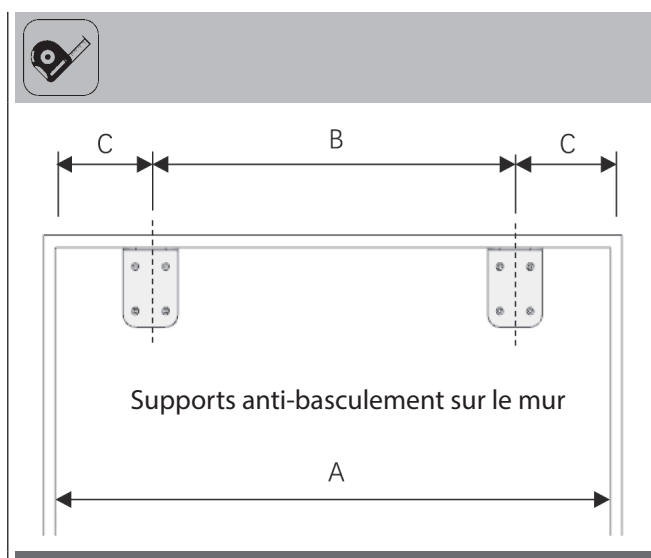
AVERTISSEMENT

Vous devez absolument utiliser des supports anti-basculement pour empêcher l'appareil de basculer.

Assurez-vous qu'il n'y a pas de branchements électriques ou de circuit d'eau au point où les vis seront serrées et où les raccords seront établis.

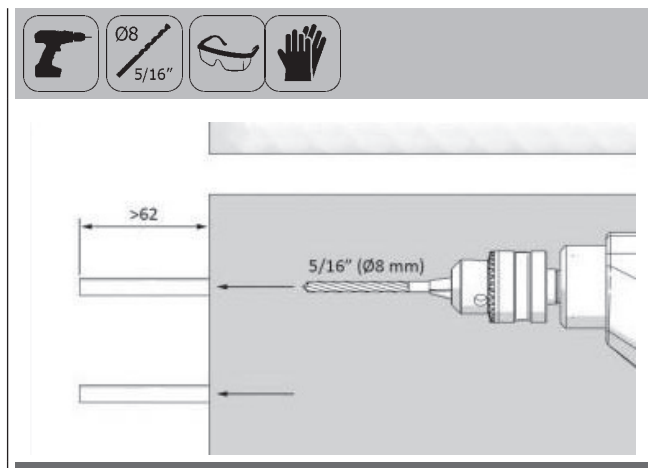
N'oubliez pas d'utiliser l'équipement de protection nécessaire lors du perçage des trous sur le mur et lors de l'installation.

- Marquez le mur pour placer les supports anti-basculement (7).

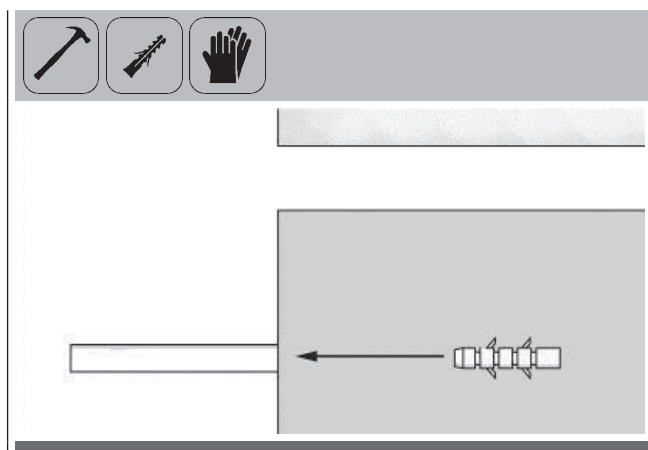


Catégorie	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	30" (762mm)
B	23 5/8" (600mm)
C	3 3/16" (81mm)

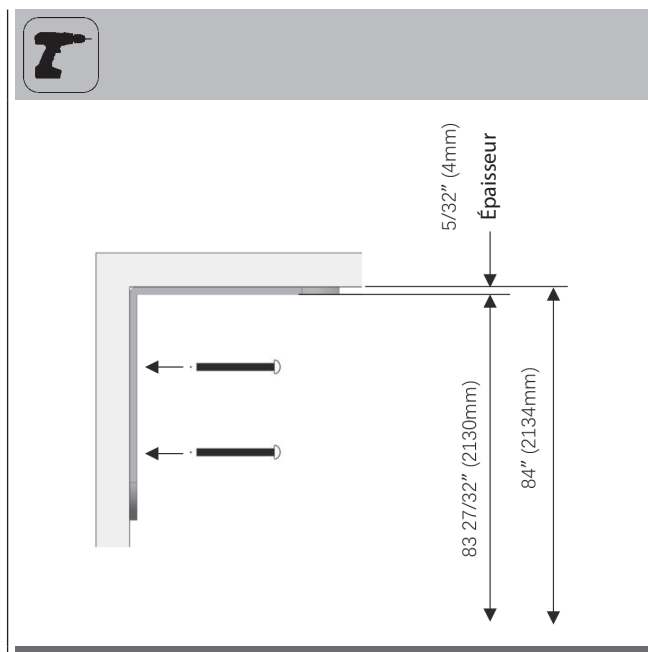
- Utilisez un foret pour créer des trous pour les chevilles (8) aux points de marquage. (5/16" -Ø8)



- Utilisez le marteau pour placer les chevilles (8)



- Placez les supports (7) à leur emplacement, à l'aide des 4 vis chacun. Vous devez utiliser tous les 2 supports pour assurer la sécurité du produit.





AVERTISSEMENT

Si vous n'êtes pas sûr que les pièces de raccordement existantes sont fixées au mur aussi solidement qu'elles devraient l'être, vous pouvez utiliser d'autres méthodes anti-basculement.

Si un meuble est présent sur la paroi arrière du réfrigérateur, assurez-vous que le meuble est fixé au mur.

Pour cela, vous devez vous assurer que la paroi arrière du meuble est fixée à la paroi arrière en béton avec des pièces de fixation appropriées.

Autre méthode anti-basculement :

Si les supports anti-basculement ne peuvent pas être fixés en toute sécurité, vous devez utiliser la méthode alternative décrite ci-dessous. Dans cette méthode, vous pouvez utiliser des poutres en bois pour éviter le risque de basculement.

Il doit être installé comme indiqué sur la figure ci-dessous.

Il ne doit pas y avoir de jeu entre le produit et la poutre en bois.

Les dimensions minimales de la section de la poutre en bois doivent être de 75 mm x 100 mm (3 po x 4 po). La largeur de la poutre doit être égale au dégagement au niveau du point où elle sera installée.

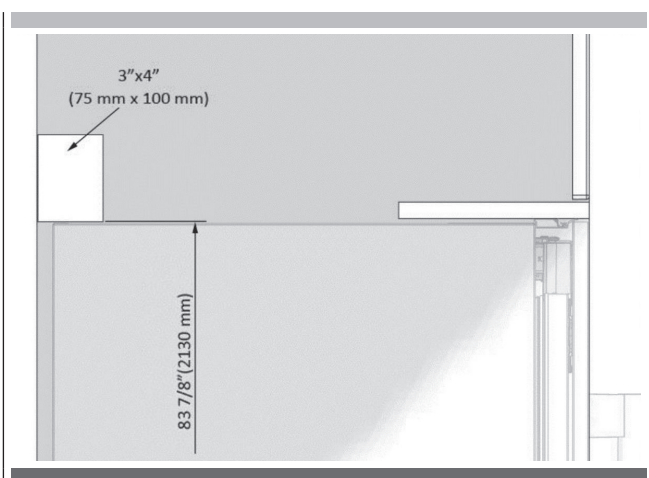
Une poutre supplémentaire doit être utilisée si la profondeur de la niche est supérieure à ce qui avait été prévu. La poutre en bois doit entrer en contact avec le produit avec une taille maximale de 50,8 mm (2 po).

Pour déterminer l'emplacement de la poutre en bois, placez un marquage sur la paroi arrière, sélectionnez les vis appropriées et fixez-la en toute sécurité.



AVERTISSEMENT

Le nombre et les caractéristiques des vis à utiliser pour la poutre en bois doivent être déterminés de sorte qu'il n'y ait pas de fixation sécurisée.

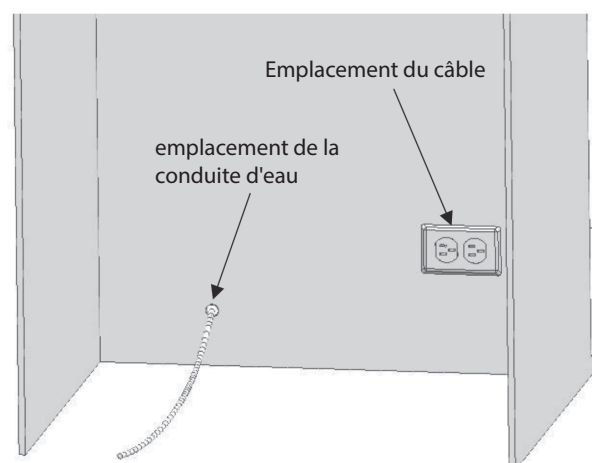


Préparation du tuyau d'eau et de la prise d'alimentation

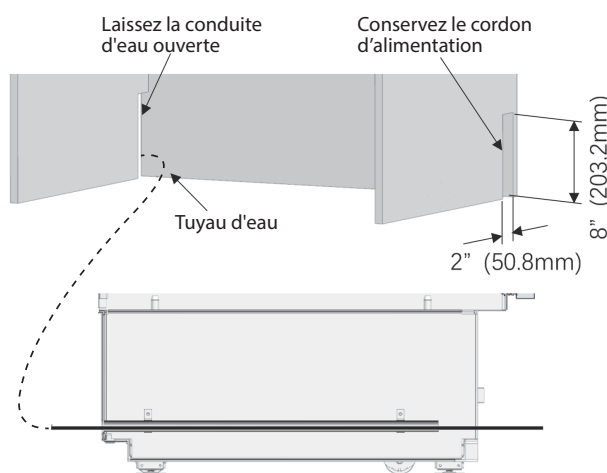
Vous aurez besoin d'un tuyau d'une longueur minimale de 1,5 m (60 po) et d'un diamètre de 1/4 po pour les raccordements d'eau du produit pendant l'installation.

Un connecteur ayant un filetage d'un diamètre extérieur de 1/4 doit être utilisé pour raccorder l'extrémité du tuyau au produit. Vous pouvez choisir la méthode A ou la méthode B ci-dessous pour éviter que le câble ne se bloque.

Méthode A : Localisez le tuyau d'eau et l'alimentation électrique à l'arrière

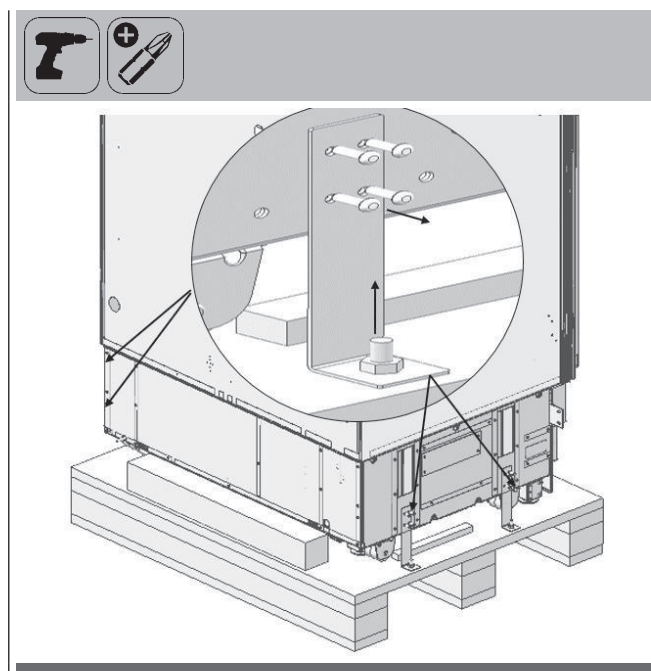


Méthode B : Localisez le tuyau d'eau et l'alimentation électrique sur le côté

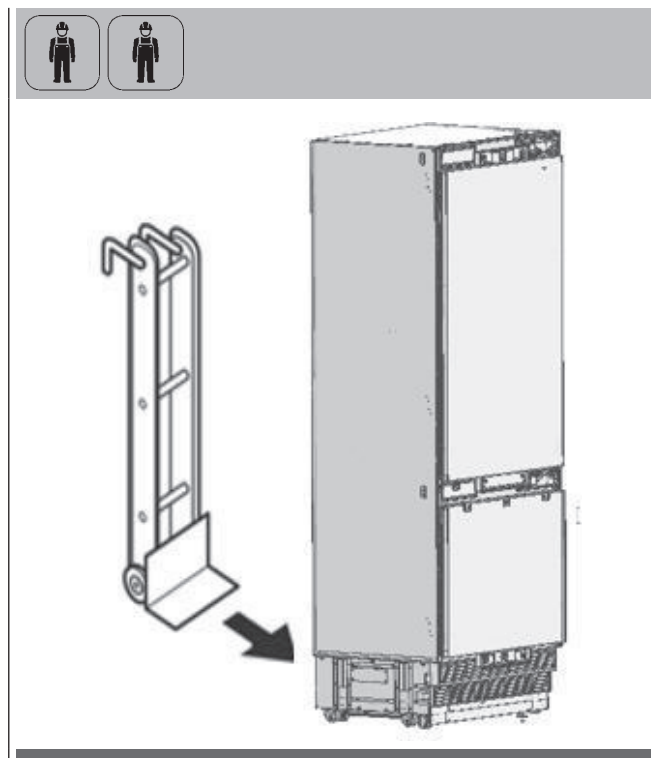


Prendre le réfrigérateur de la palette en bois

- Retirez les supports qui relient le réfrigérateur à la palette en bois.



- Inclinez le réfrigérateur lentement et tirez-le en arrière à l'aide du chariot, puis déposez-le.

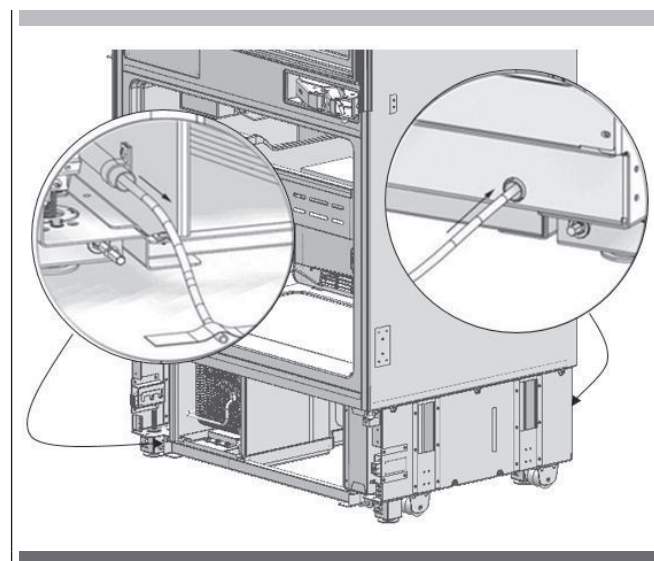


ATTENTION

Le risque de basculement est élevé à ce stade. Vous ne devez pas ouvrir les portes tant que le produit n'est pas placé dans la cabine.

Placer le réfrigérateur dans la cabine

- Insérez le tuyau d'eau principal dans le conduit à l'arrière puis retirez-le de la partie avant.

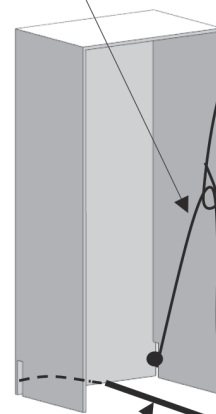


INFORMATIONS IMPORTANTES

- Appliquez la méthode ci-dessous pour éviter que le câble ne se coince.

Cordon d'alimentation

Corde nylon



Tuyau d'eau

Déplacez vers la paroi

- Démarrez le réfrigérateur et assurez-vous qu'il est sous tension. (Vous pouvez vérifier si les voyants du compartiment du congélateur sont allumés ou éteints pour voir si le produit fonctionne).

i INFORMATIONS IMPORTANTES

Vous pouvez utiliser du ruban adhésif et des protecteurs similaires sur les pièces pour lesquelles vous pensez qu'il est nécessaire de protéger les bords du meuble lors de la mise en place du produit.

! AVERTISSEMENT

La prise du produit doit être accessible après l'installation. Si la prise n'est pas accessible après l'installation, l'alimentation doit être coupée de l'interrupteur principal.

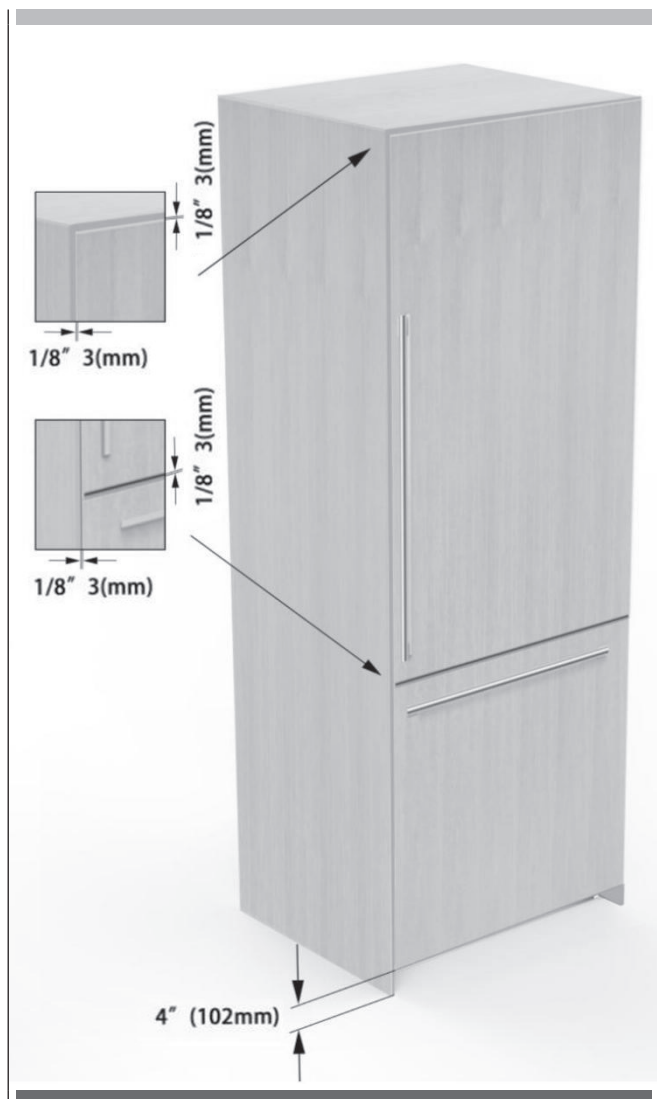
Assurez-vous que le câble secteur n'est pas coincé lors de la mise en place du produit.

- Poussez le produit avec précaution vers la cabine pour le placer. En cas de pression lors de la mise en place du produit dans la cabine :
 - Le sol peut être rugueux ou irrégulier
 - Les pieds réglables peuvent être desserrés (veuillez consulter la section correspondante pour savoir comment régler les pieds réglables)
- Vous devez attacher temporairement la porte du congélateur afin d'aligner le produit avant de le placer.

Vous devez utiliser les bords supérieurs de la porte du congélateur lors de l'alignement du produit avec le mobilier. Le réglage des autres bords est expliqué dans les pages suivantes.

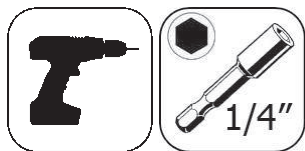
i INFORMATIONS IMPORTANTES

Vous devez utiliser les bords supérieurs de la porte du congélateur lors de l'alignement du produit avec le mobilier. Le réglage des autres bords est expliqué dans les pages suivantes.



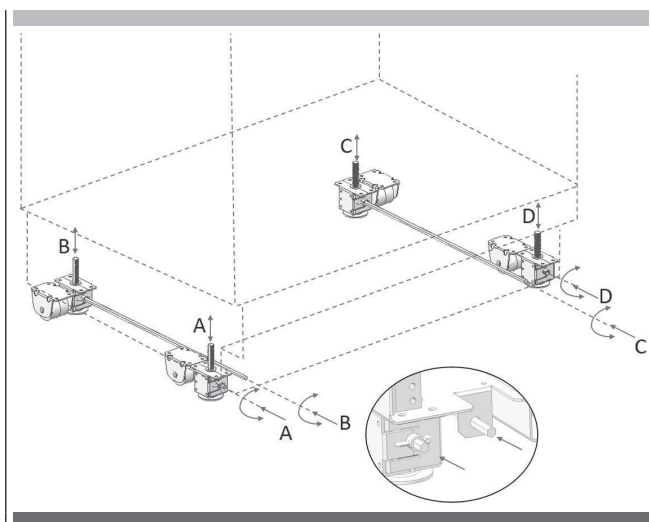
Réglage de la hauteur du réfrigérateur dans la cabine

- Réglez la hauteur du réfrigérateur à l'aide des pieds réglables.



AVERTISSEMENT

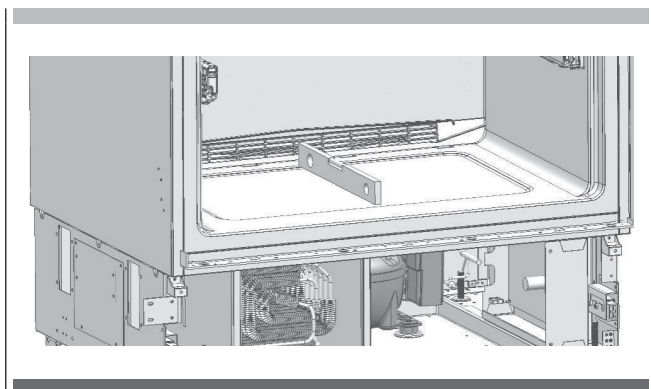
Premièrement, soulevez les pieds avant pour réduire le risque de chute de la cabine vers l'avant.



A/D –Tournez la clé dans le sens des aiguilles d'une montre pour soulever l'avant

B/C –Tournez la clé dans le sens des aiguilles d'une montre pour soulever l'arrière

- Après avoir réglé les pieds réglables, vérifiez la planéité dans le sens de la largeur et de la profondeur.



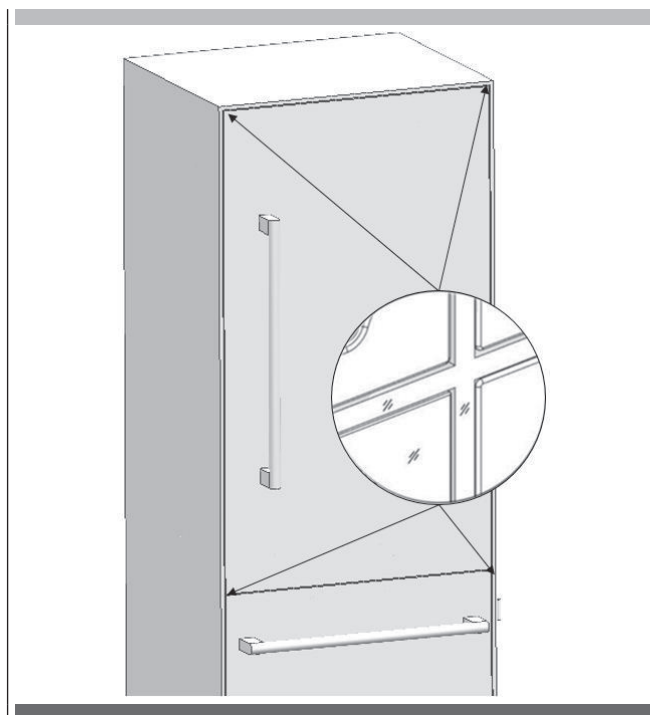
La hauteur maximale que les pieds réglables peuvent atteindre est de 40 mm (1 9/16 po) et la hauteur du produit est de 2 169 mm (85 3/8 po)



INFORMATIONS IMPORTANTES

Réglage du réfrigérateur en fonction de la bride de la cabine

- Pour les produits avec des portes plaquées, la position du réfrigérateur est réglée de sorte que la porte et la surface du meuble soient affleurantes. Vous pouvez également utiliser un gabarit (article n° 10) si nécessaire.

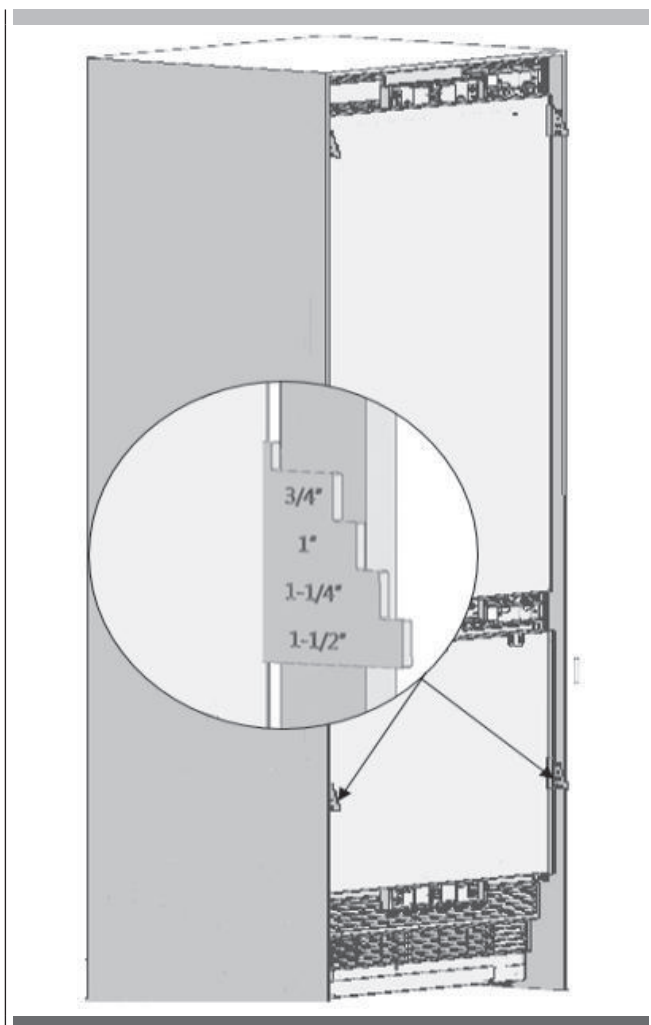


- Pour les produits sans portes plaquées, le produit est placé à l'aide de la pièce de réglage (article n° 10) comme indiqué sur la figure ci-dessous.

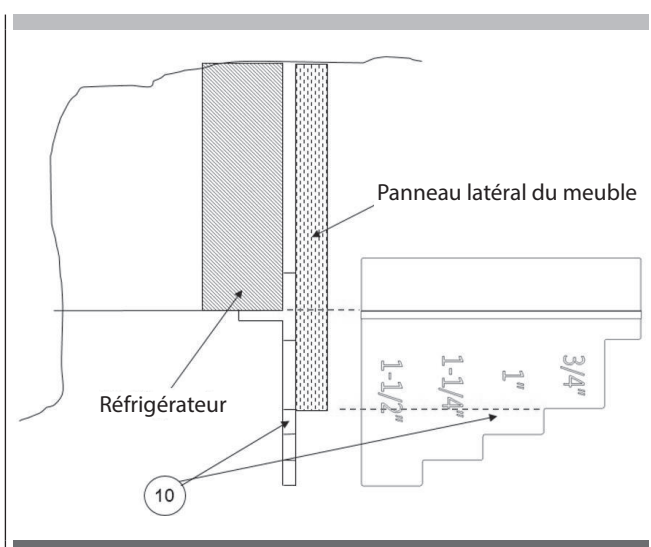


INFORMATIONS IMPORTANTES

Il est très important d'aligner le bord supérieur de la porte du congélateur. Tous les autres bords peuvent être réglés avec les mécanismes de réglage.



- La position de la partie de réglage de niveau (10) doit être réglée en fonction de l'épaisseur de la porte. Le niveau pour être réglé en fonction de 4 niveaux d'épaisseur de porte différents.



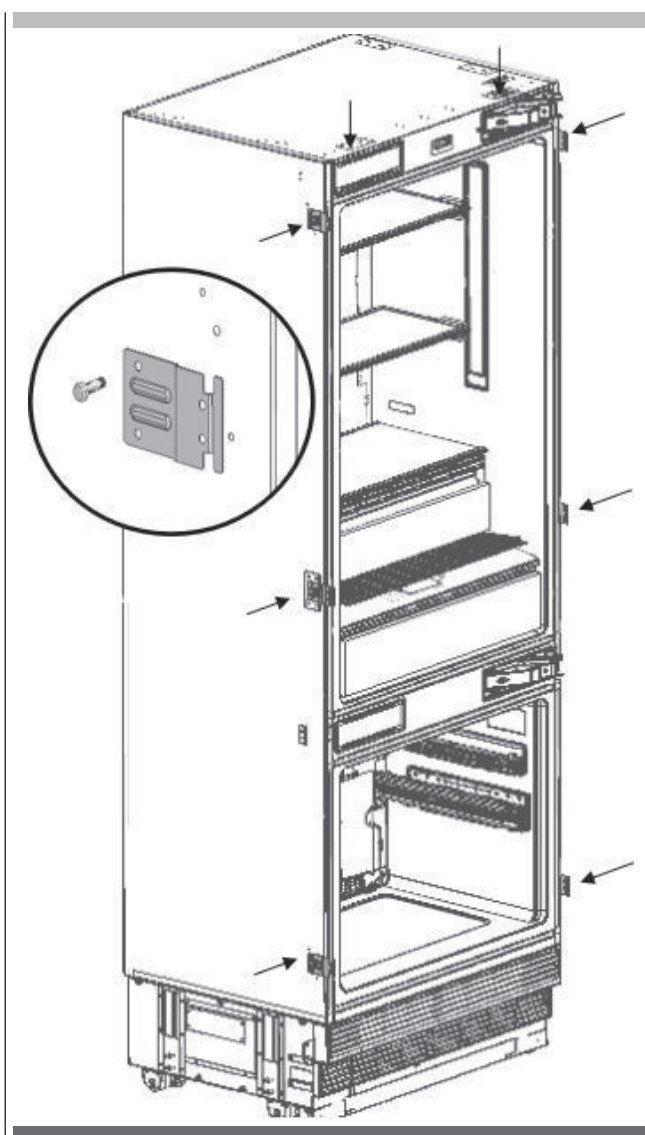
Vissage des supports latéraux

- Fixez les supports latéraux au meuble à l'aide de 12 vis (article n 11) pour chaque support.
- Fixez les supports (article n 17) à l'unité, avec 2 sur le dessus et 3 de chaque côté. Serrez à l'aide des vis (article n 18).
- Utilisez les 12 vis longues (article n 16) pour fixer le produit et l'armoire.



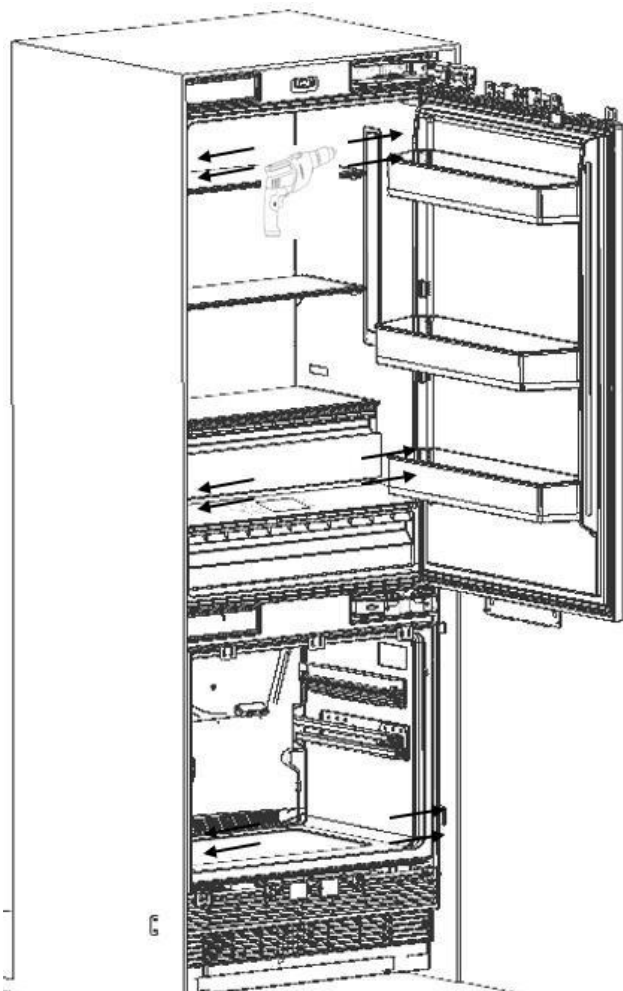
AVERTISSEMENT

Avant de commencer à visser les supports latéraux et supérieurs, assurez-vous que le produit reçoit de l'eau et qu'il n'y a pas de fuite d'eau.



i INFORMATIONS IMPORTANTES

Si vous avez des difficultés à serrer les vis, l'ouverture d'un trou de référence avec la perceuse facilitera cette procédure.

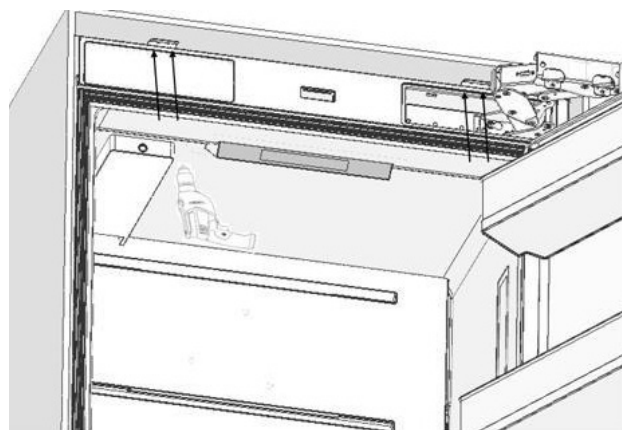


Vissage du support supérieur

- Fixez le support supérieur au meuble à l'aide de 4 vis (article n° 16).

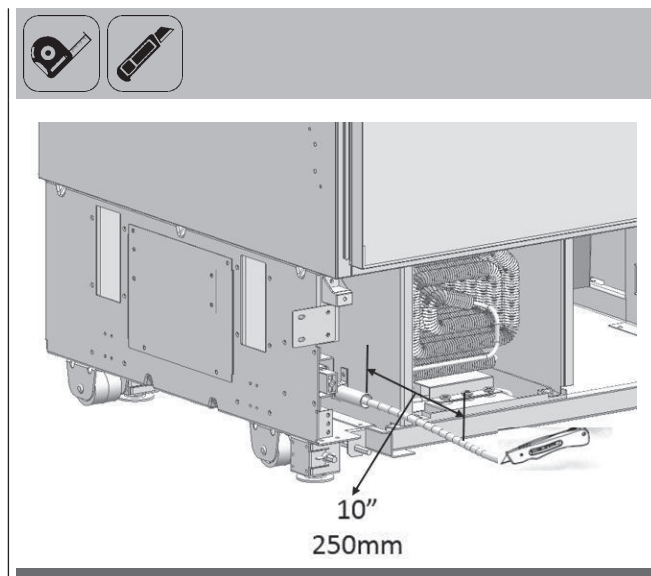
i INFORMATIONS IMPORTANTES

Si vous avez des difficultés à serrer les vis, l'ouverture d'un trou de référence avec la perceuse facilitera cette procédure.



Raccordement d'eau

- Utilisez le cutter pour couper le tuyau d'eau à partir de l'extrémité du tuyau qui ressort, en laissant une section de 10 po.



- Utilisez les 2 clés pour raccorder fermement le tuyau provenant du secteur et le tuyau provenant de la vanne.

**AVERTISSEMENT**

Le tuyau provenant du secteur doit être monobloc. N'utilisez pas de flexibles.

Assurez-vous que l'alimentation est coupée lors du raccordement de l'eau au produit.

Le robinet d'eau doit être fermé lors du raccordement du tuyau d'eau.

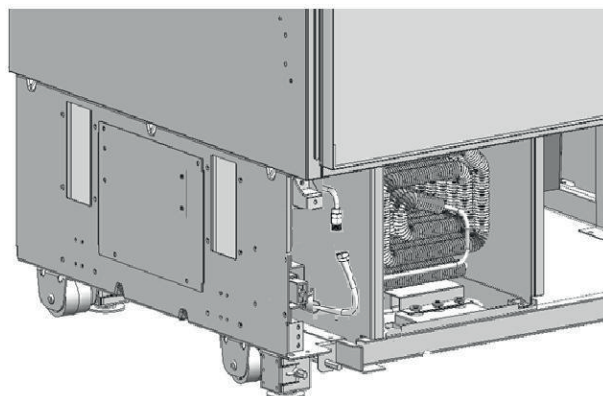
Il est recommandé que la vanne marche/arrêt de l'eau reste accessible après l'installation du produit.

Ce produit est adapté pour une utilisation avec des conduites d'eau froide uniquement.

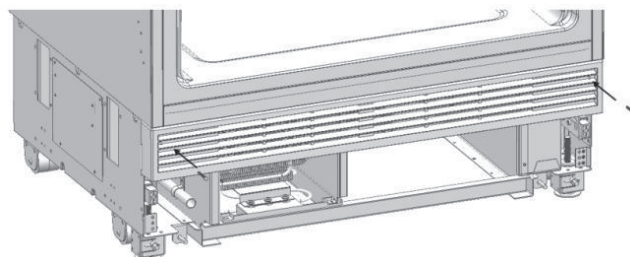
La pression du système d'eau doit être comprise entre 25-80 psi (1,7-5,5 bar).

**INFORMATIONS IMPORTANTES**

Lorsque le raccordement est terminé, vous devez allumer la vanne secteur et vous assurer qu'il n'y a pas de fuite à ce point.

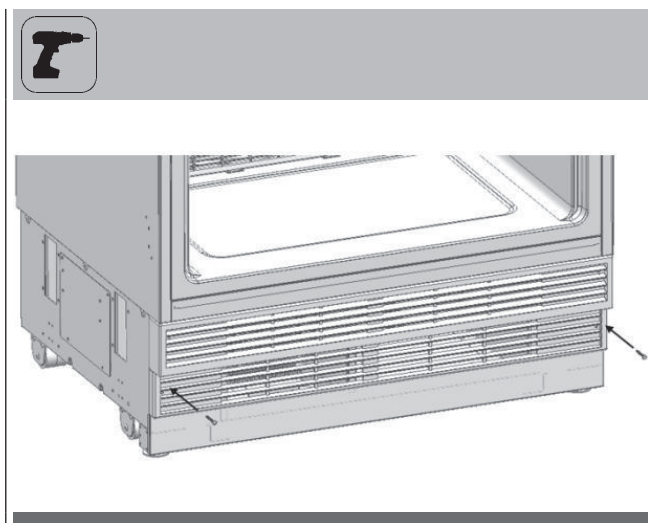
**Fixation de la partie supérieure du trou d'aération**

- Utilisez 2 vis pour fixer la partie supérieure du trou d'aération.



Fixation de l'ensemble inférieur du trou d'aération

- Utilisez 2 vis pour fixer la partie inférieure du trou d'aération.



INFORMATIONS IMPORTANTES

Vous pouvez déplacer le trou d'aération inférieur vers l'avant et vers l'arrière pour l'ajuster à la plaque de cuisson de la cuisine.

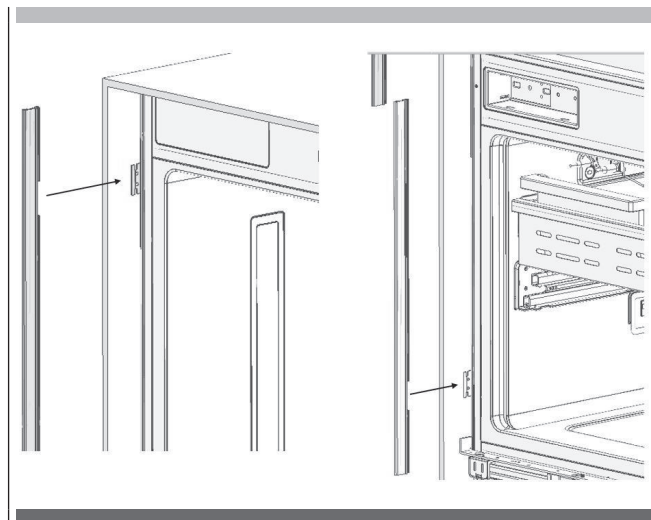


AVERTISSEMENT

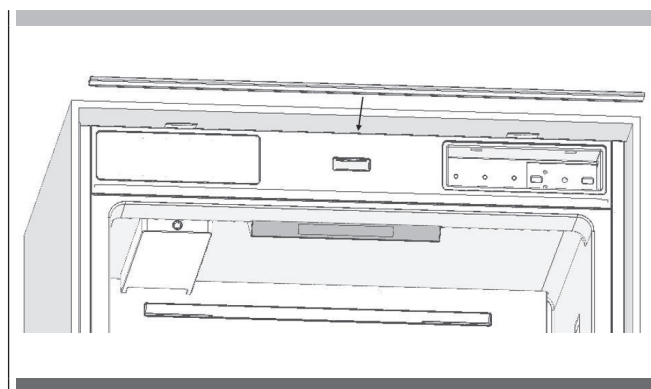
La distance de déplacement vers l'avant et vers l'arrière de la plaque de cuisson inférieure doit être de 23 mm (15/16 po). Comme vous pouvez le voir sur la figure, la plaque de pied décorative ne doit pas se trouver devant le niveau supérieur du trou d'aération.

Fixation des pièces décoratives

- Fixez les pièces de fermeture latérales (1) sur les supports de fixation droite/gauche.



- Fixez la pièce de fermeture supérieure (4) sur le support de fixation supérieur.



Cette section contient des informations sur la préparation des portes du meuble et leur montage sur le produit.



AVERTISSEMENT

Le poids maximal du meuble à monter sur le produit sont les suivants.

Porte du réfrigérateur : 35,7 lb. (16,2 kg)

Porte du congélateur : 19,8 lb. (9 kg)

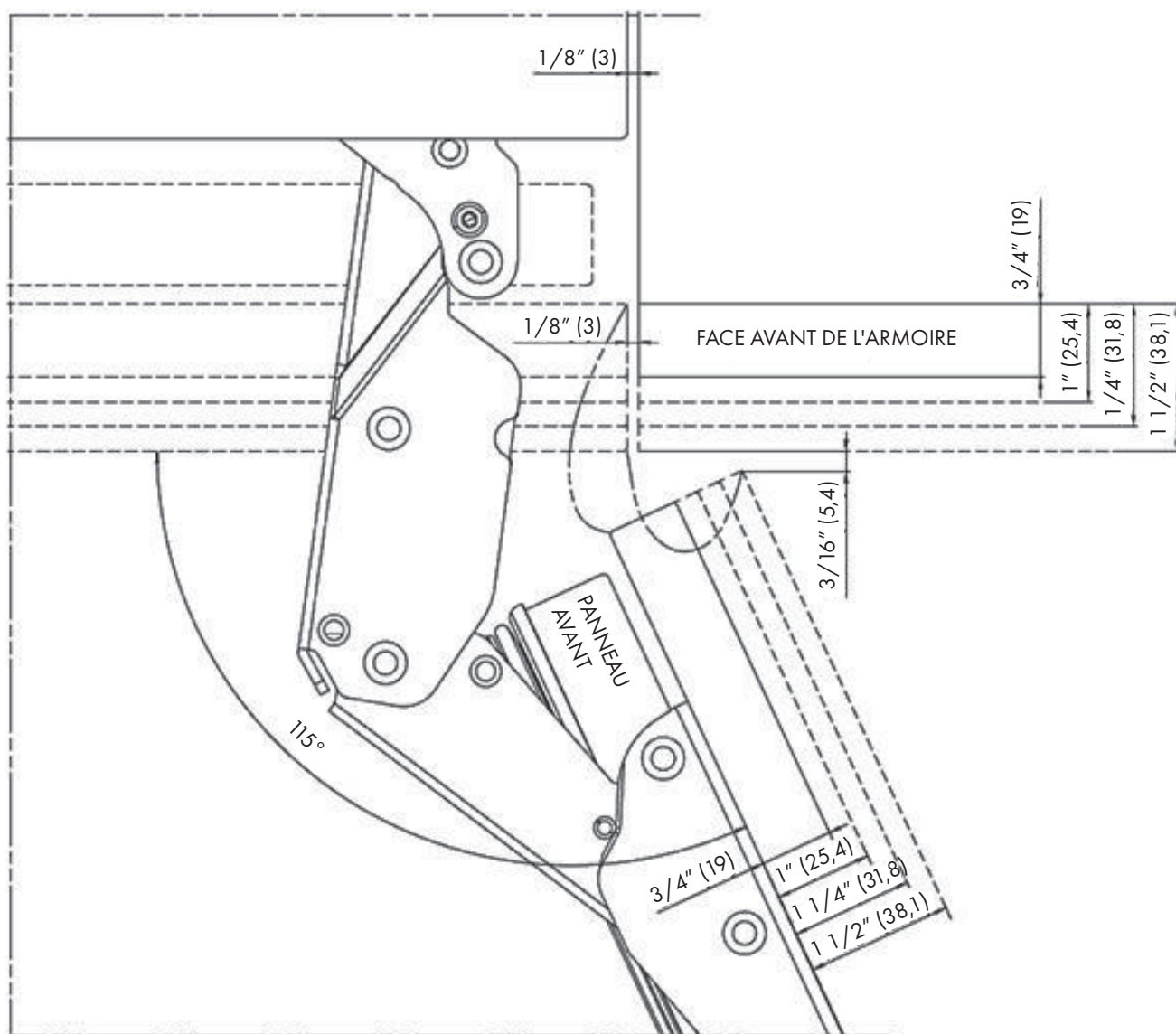
Choix de l'épaisseur de la porte

- La porte de votre réfrigérateur peut s'ouvrir de 115° maximum. Si la porte s'ouvre jusqu'à ce degré, vous pouvez choisir les niveaux d'épaisseur suivants.



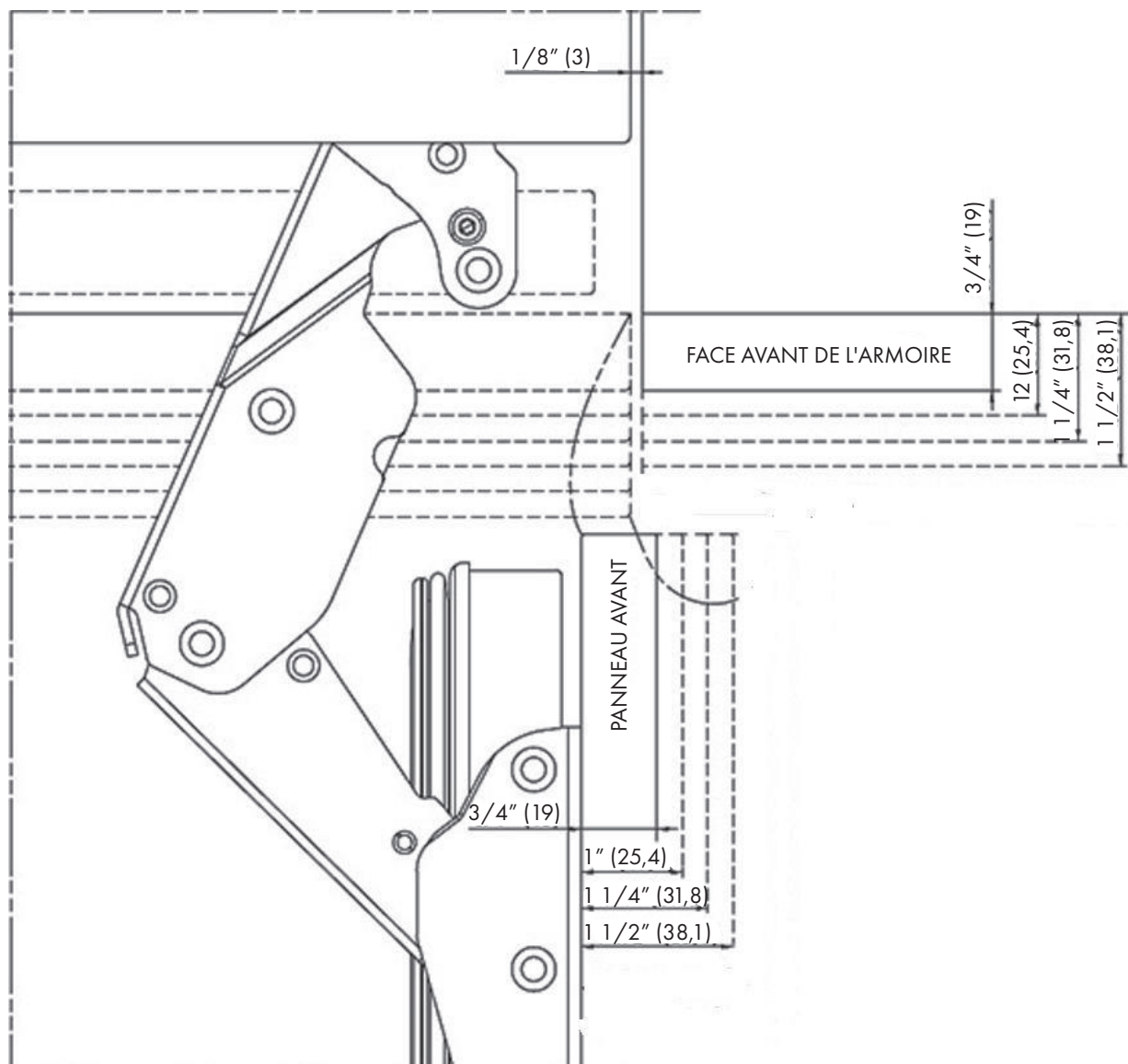
AVERTISSEMENT

Si l'épaisseur de la porte est supérieure à 38 mm (1 1/2 po), la porte ne doit pas s'ouvrir à plus de 90°. Vous devez utiliser une goupille de limitation sur la charnière.



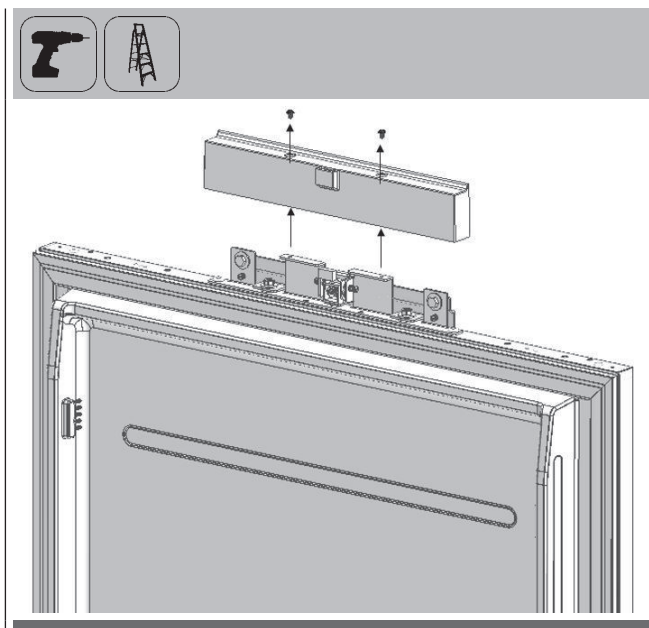
- Vous pouvez limiter le degré d'ouverture de votre porte à 90° si vous le souhaitez.

Dans ce cas, les niveaux d'épaisseur de la porte peuvent être les suivants (vous pouvez consulter la section correspondante pour savoir comment fixer la goupille de limitation à 90°).



Retrait des couvercles du mécanisme

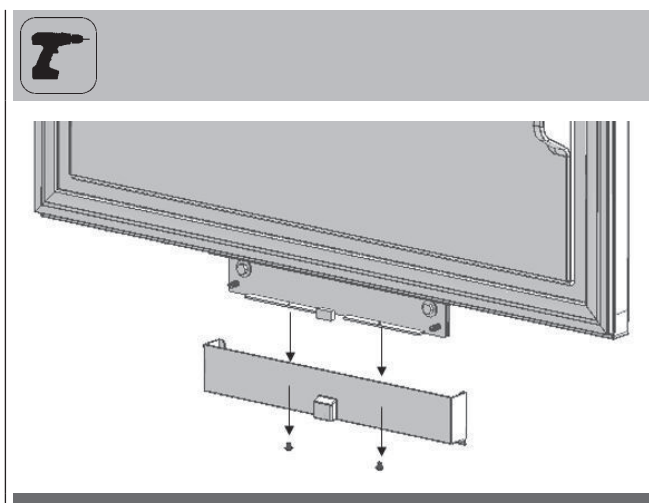
- Retirez une vis pour retirer le couvercle supérieur FF.



AVERTISSEMENT

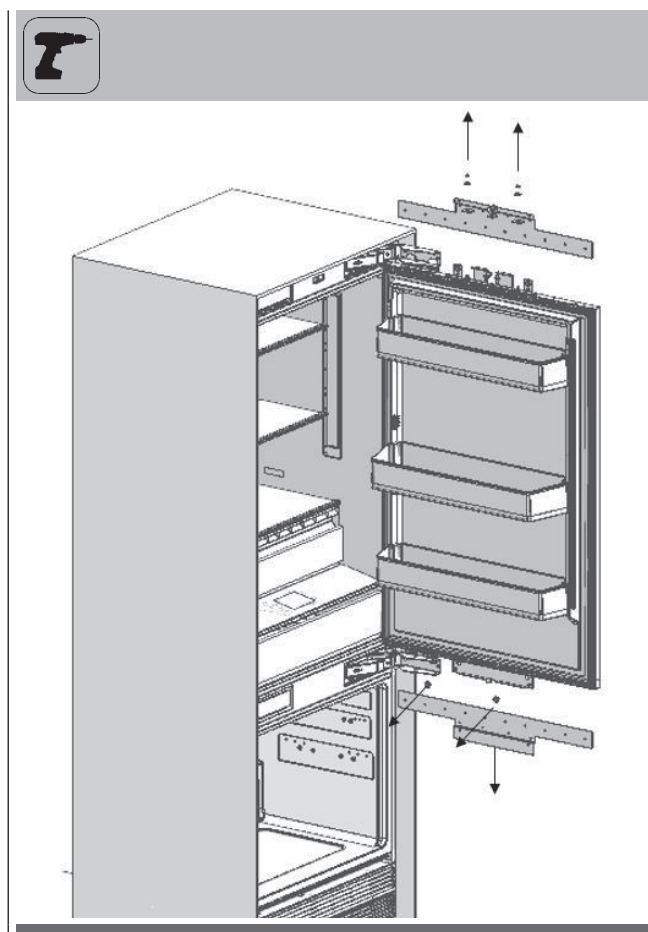
Un aimant est présent sur le support de suspension de la porte du couvercle. Il s'agit d'une partie fonctionnelle pour le fonctionnement du produit. Il ne doit pas être confondu avec le couvercle inférieur.

- Retirez les deux vis pour retirer le support de suspension de la porte du couvercle.

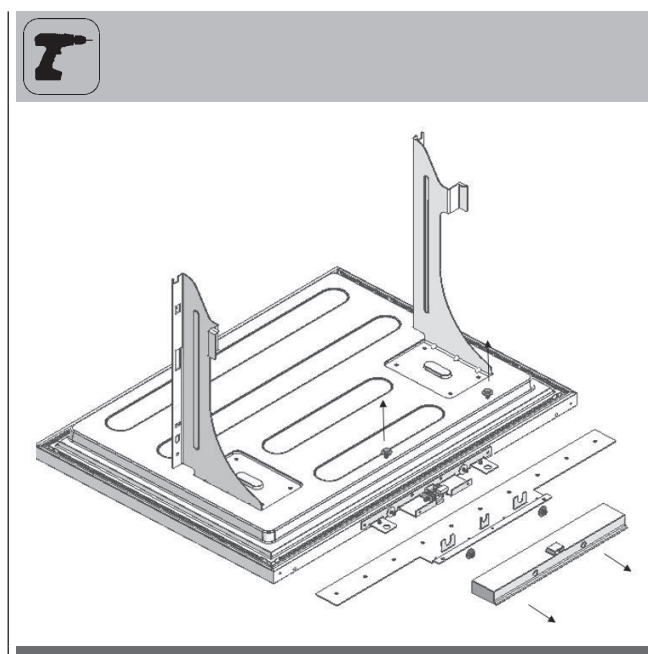


Retrait des mécanismes de réglage du panneau sur le réfrigérateur

- Retirez les ensembles du mécanisme de réglage supérieur et inférieur de la porte FF.



- Retirez les mécanismes de réglage du panneau de la partie inférieure de la porte du congélateur.

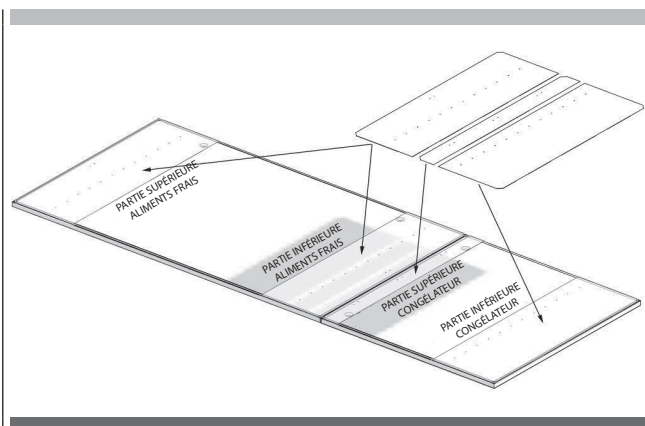


Préparation de la porte du meuble



INFORMATIONS IMPORTANTES

Vous devez prendre en compte les dimensions lors du regroupement des pièces du berceau sur la porte du meuble. Lors du marquage, vous pouvez utiliser le « Gabarit de préparation de la porte du meuble » (article n° 6) fourni avec le produit.

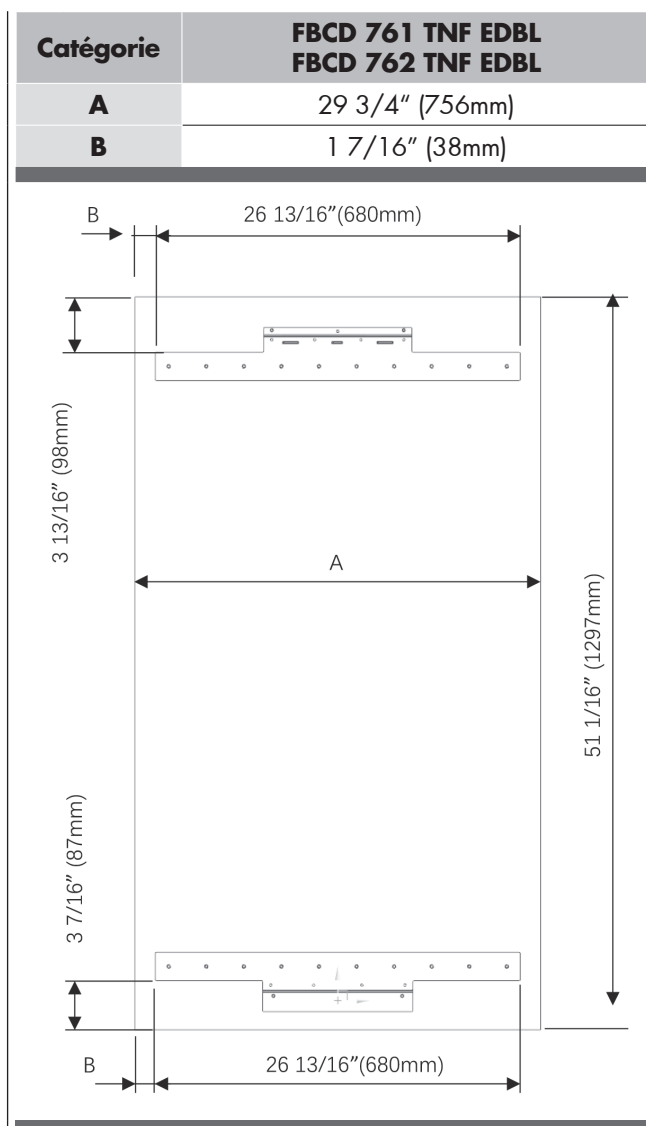


AVERTISSEMENT

Les trous de fixation des poignées doivent être ajustés en fonction des poignées à utiliser dans la conception de la cuisine.

L'épaisseur minimale de la porte doit être de 19 mm (3/4 po).

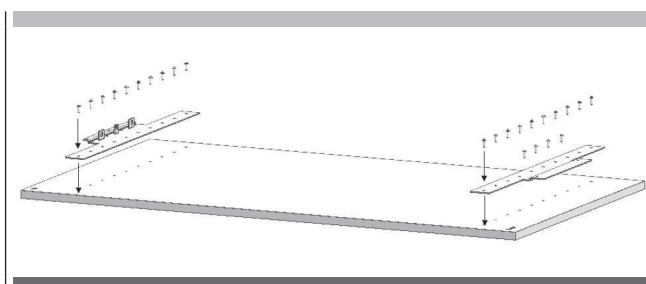
Préparation de la porte du meuble du réfrigérateur



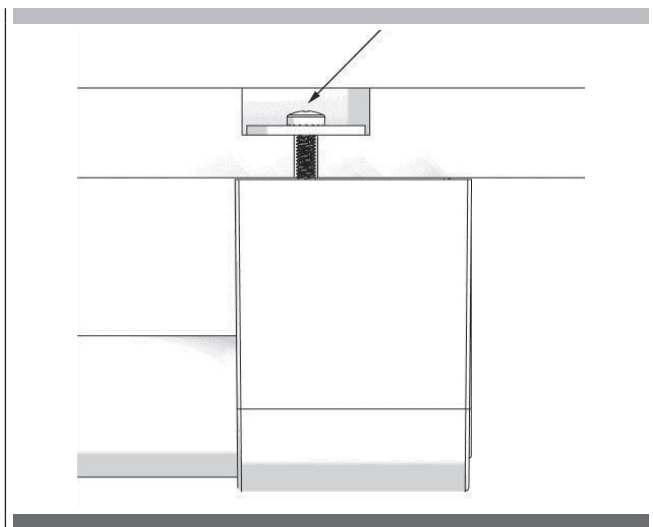
AVERTISSEMENT

Vous devez utiliser des vis adaptées à l'épaisseur de la porte.

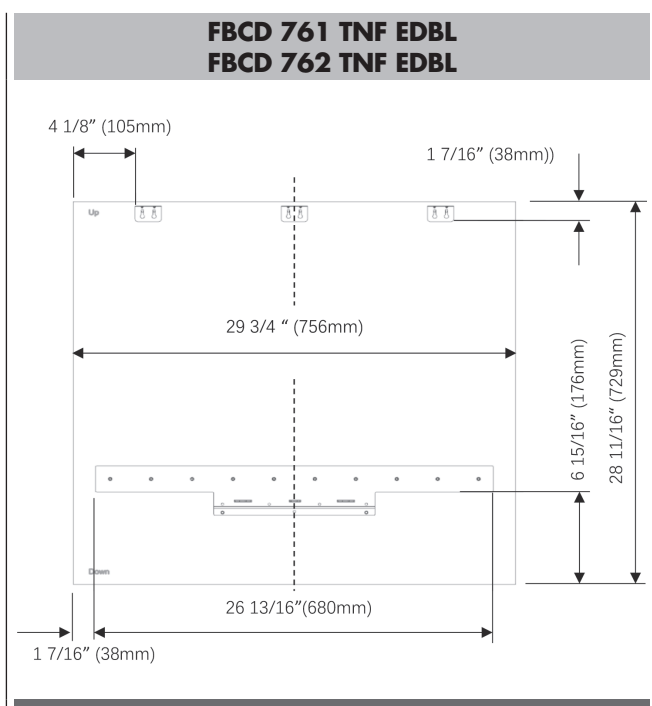
- Installez 2 berceaux à l'aide des vis agglomérées (article n° 23). Vous pouvez également utiliser le gabarit (article n° 6) fourni avec le produit pour aligner ces pièces. Il est recommandé de conserver ce gabarit pour le réutiliser ultérieurement.



- Fixez la poignée de porte FRZ. Les vis qui maintiennent la poignée de la porte ne doivent pas dépasser.



Préparation de la porte du meuble du congélateur



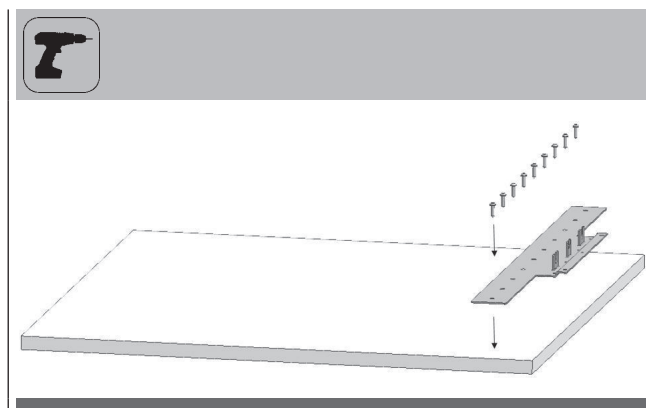
AVERTISSEMENT

Les trous de fixation des poignées doivent être ajustés en fonction des poignées à utiliser dans la conception de la cuisine.

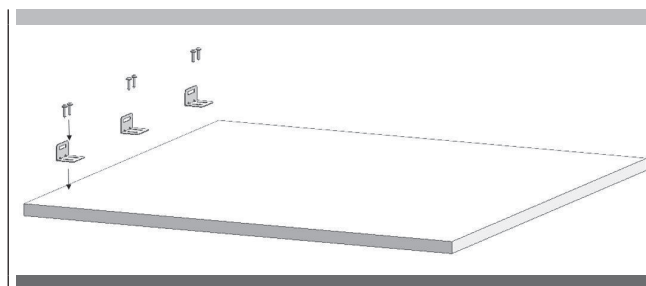
L'épaisseur minimale de la porte doit être de 19 mm (3/4 po).

Vous devez utiliser des vis adaptées à l'épaisseur de la porte.

- Installez 1 berceau à l'aide des vis agglomérées (article n° 23). Vous pouvez également utiliser le gabarit (article n° 6) fourni avec le produit pour aligner ces pièces. Il est recommandé de conserver ce gabarit pour le réutiliser ultérieurement.



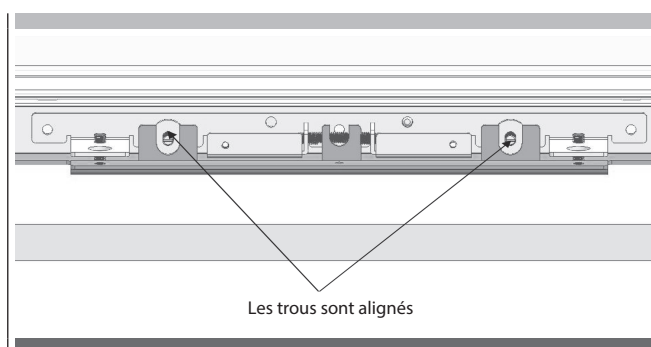
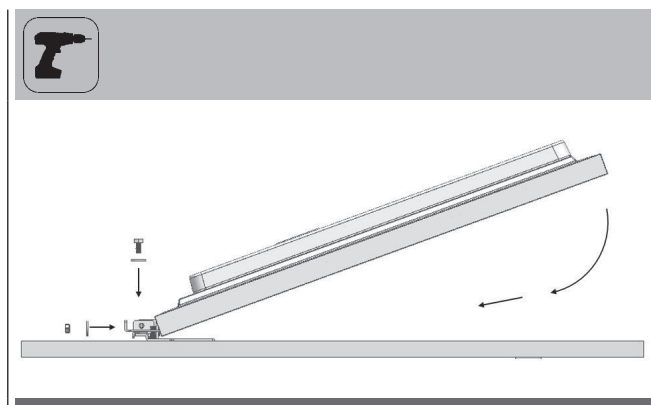
- Fixez les 3 supports en tôle (article n° 14) à l'aide de 6 vis (article n° 15) pour chacun.



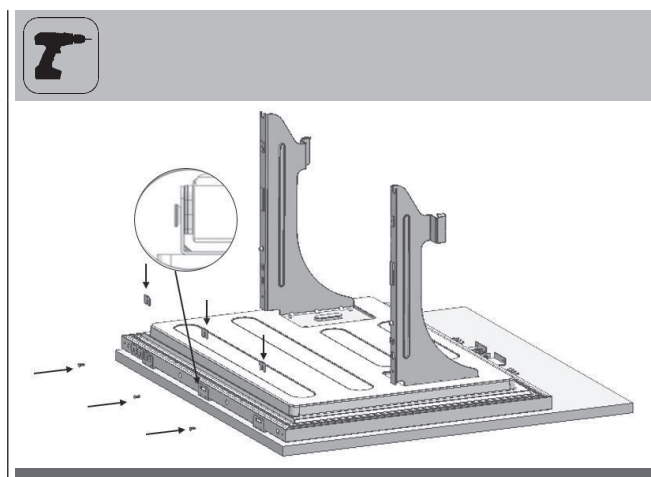
- Fixez la poignée de porte FRZ. Les vis qui maintiennent la poignée de la porte ne doivent pas dépasser.



- Descendez la porte du meuble et placez la porte du congélateur dessus
- Remettez les vis en place mais ne serrez pas



- Utilisez les 3 vis (article n° 13) pour fixer le support. Les rondelles (article n° 12) sont fournies en cas de besoin.
- Serrez les vis lorsque la porte du meuble et la porte du congélateur sont parfaitement fixées.



Au total, des rondelles de 3 mm doivent être placées sur la porte FRZ à condition que toutes les dimensions du meuble soient appropriées. Les rondelles à utiliser sont déterminées en fonction de la conception de la cuisine.

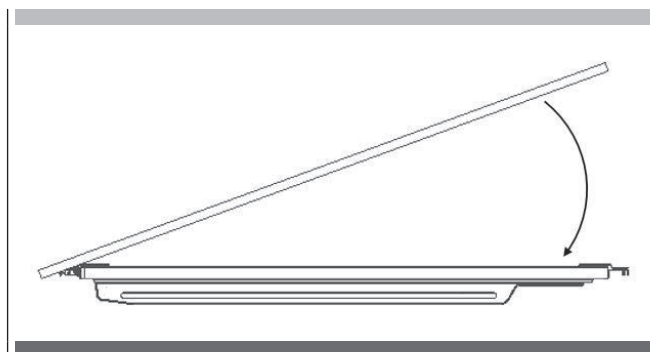


AVERTISSEMENT

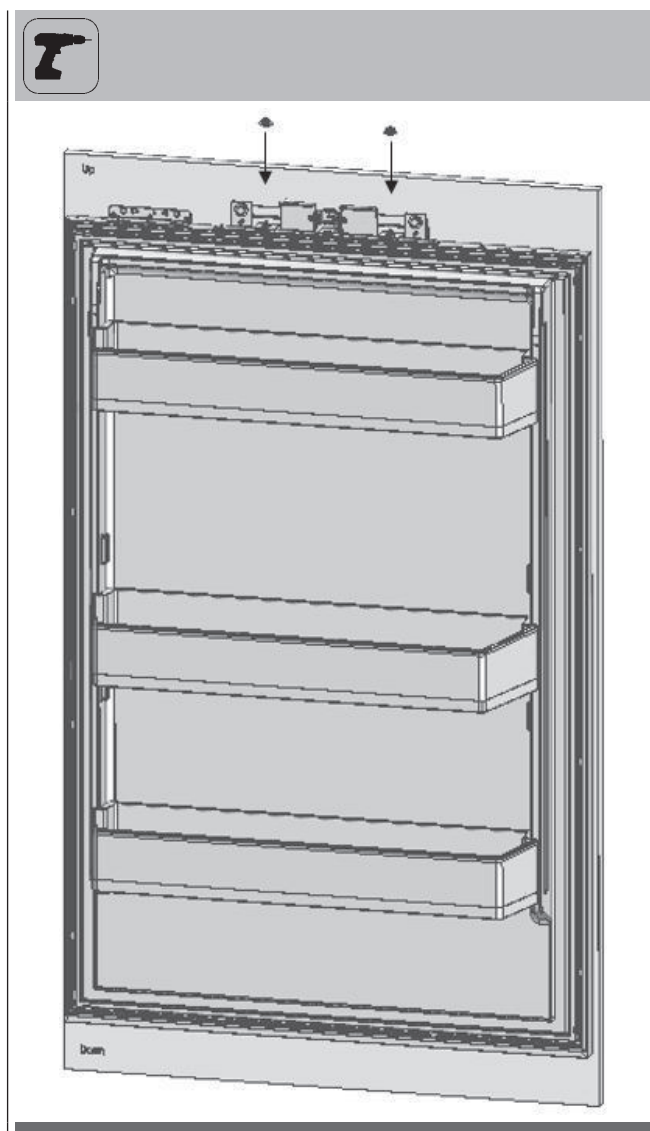
Vous trouverez plus de rondelles en croissant que vous n'en avez besoin dans le boîtier de montage. Vous pouvez les utiliser si la conception de votre cuisine l'exige.

Installation de la porte du meuble du réfrigérateur

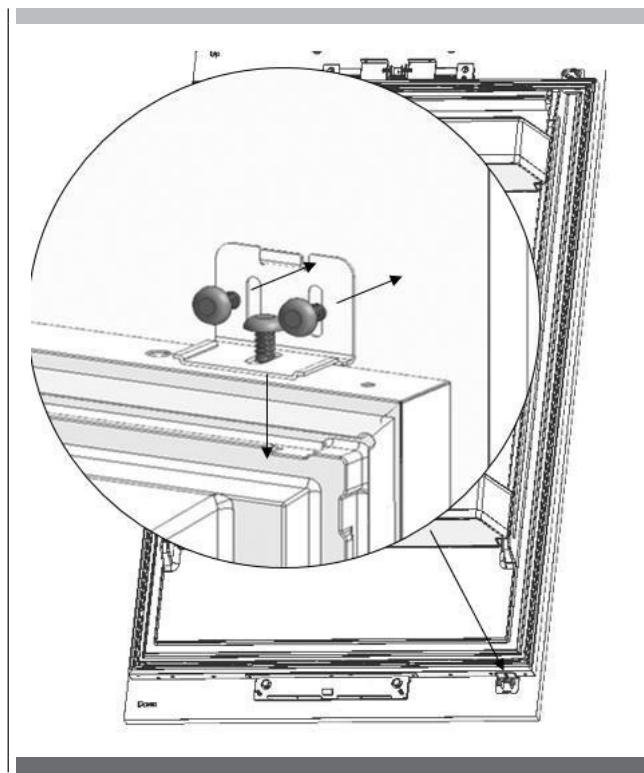
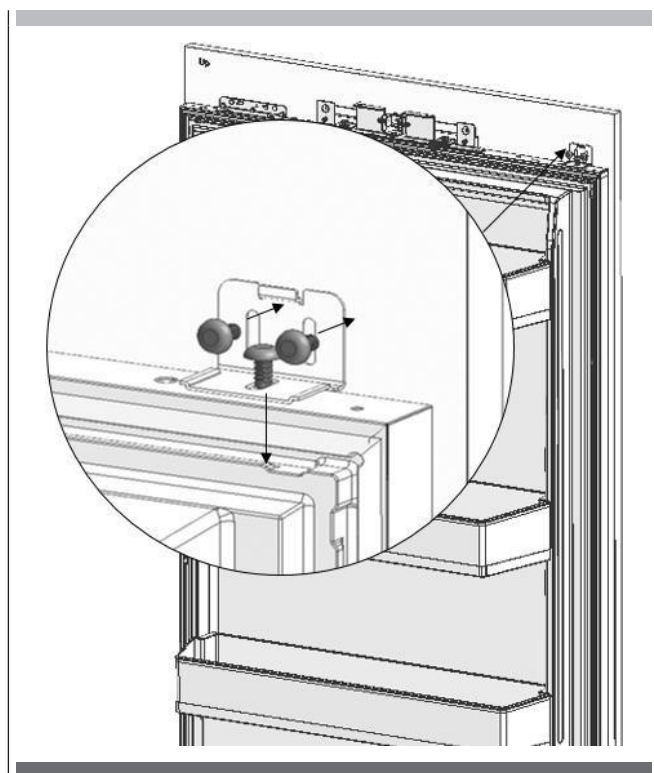
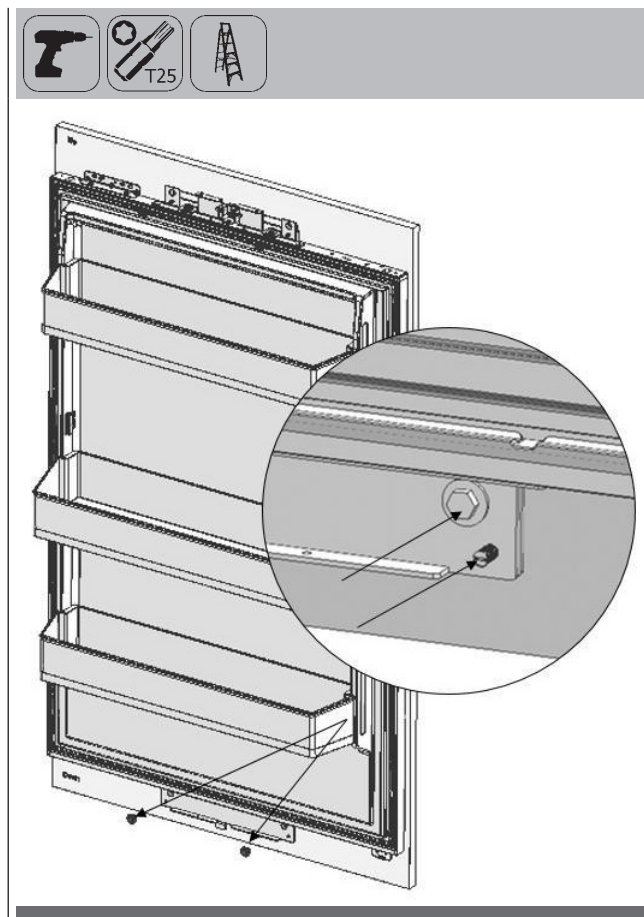
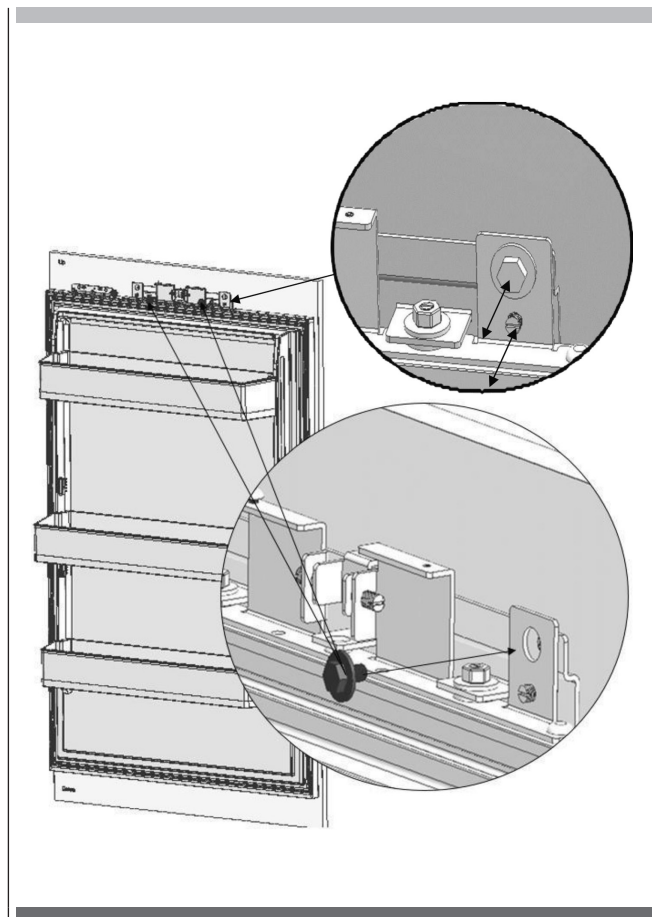
Fixez la porte du meuble à la porte du réfrigérateur.



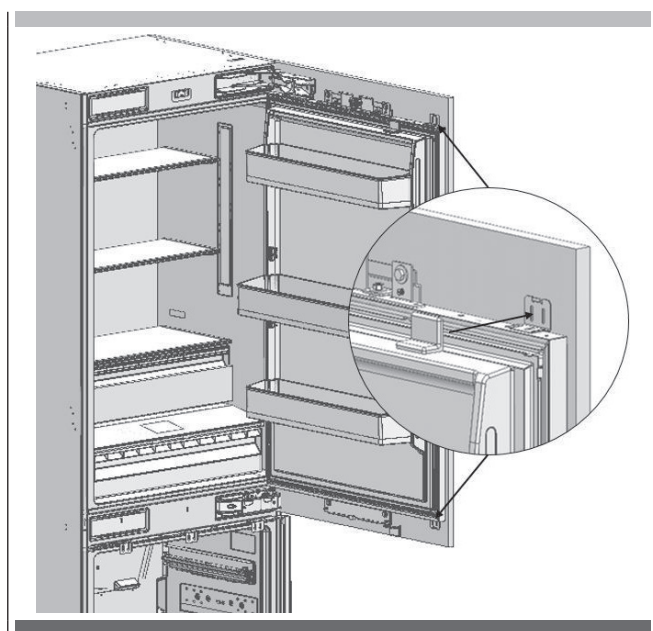
- Utilisez les deux vis qui y ont été retirées pour la fixer sur les boulons de réglage



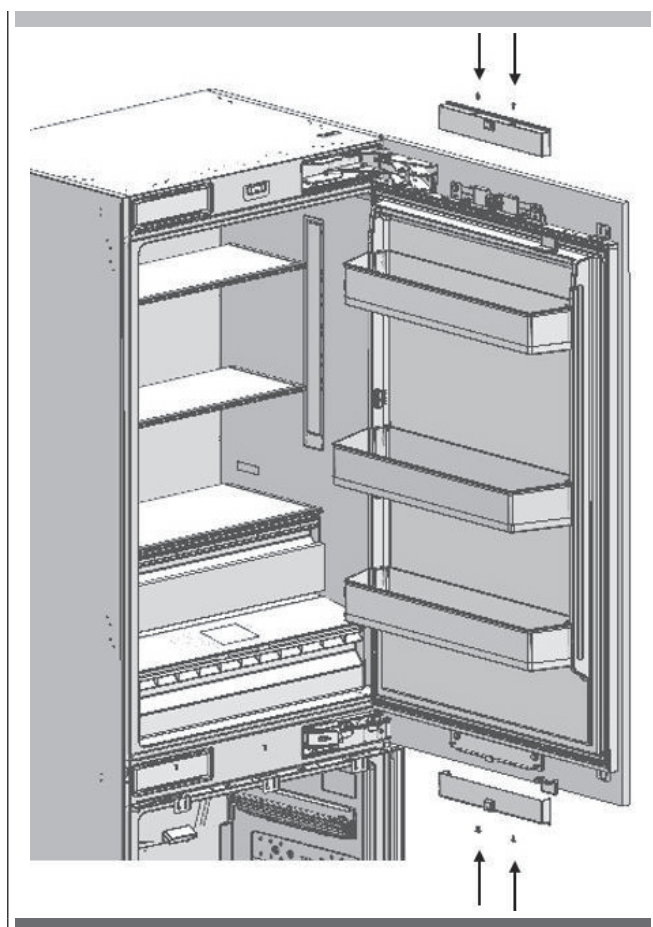
- Procédez à l'ajustement à partir de la partie inférieure de la porte avec les 2 vis qui y ont été retirées retirées avec 2 vis fendues.
- Utilisez le support (article n 21) pour joindre la porte du meuble et la porte du réfrigérateur, utilisez 2 vis (article n 20) et 1 vis (article n 22) pour fixer.



- Fixez le couvercle de décoration (article n° 19)



- Utilisez les 4 vis retirées qui y ont été retirées pour fixer le couvercle de décoration supérieur/inférieur.

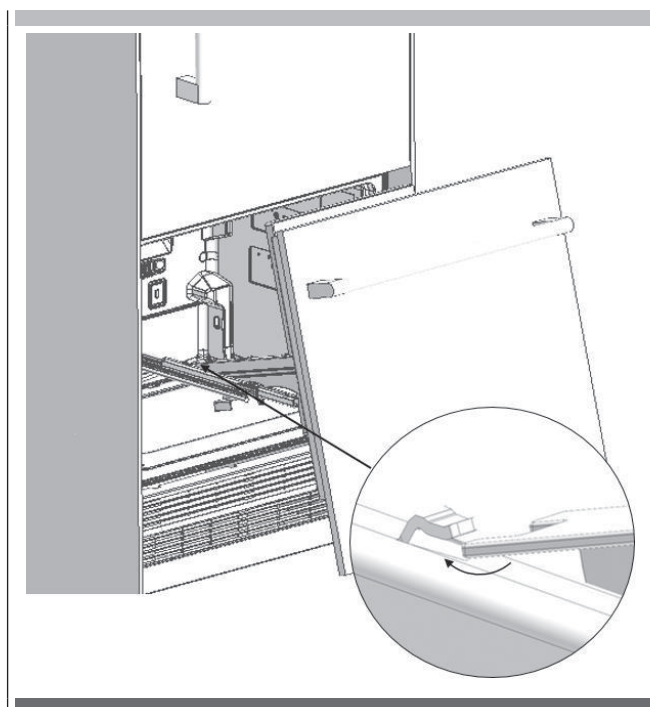


AVERTISSEMENT

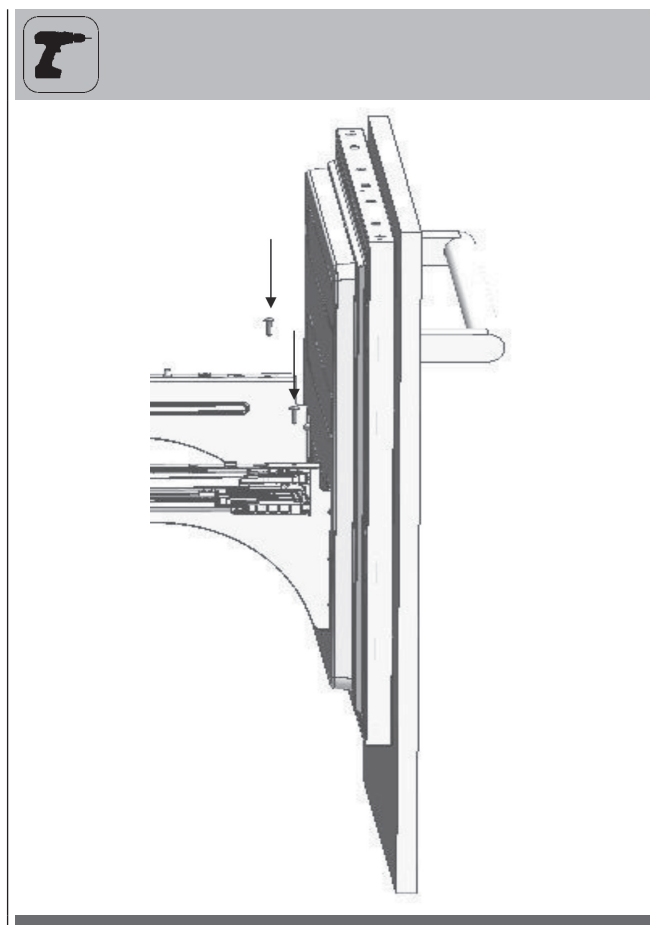
Vous devez conserver ces pièces pour une utilisation future. Vous en aurez besoin si vous souhaitez changer le sens de la porte.

Installation de la porte du meuble du congélateur

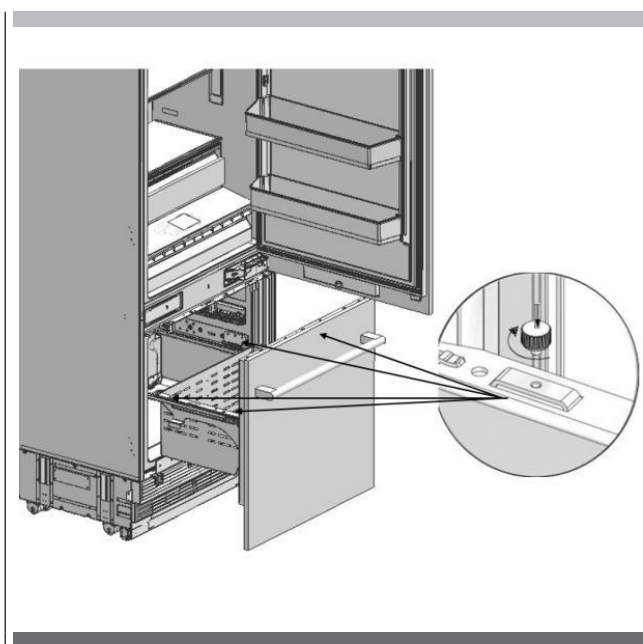
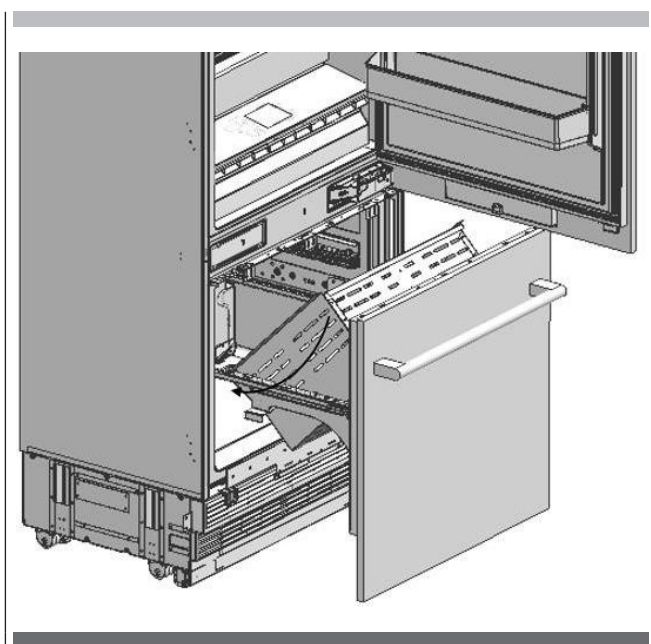
- Installez l'ensemble de porte du meuble du congélateur sur les rails.



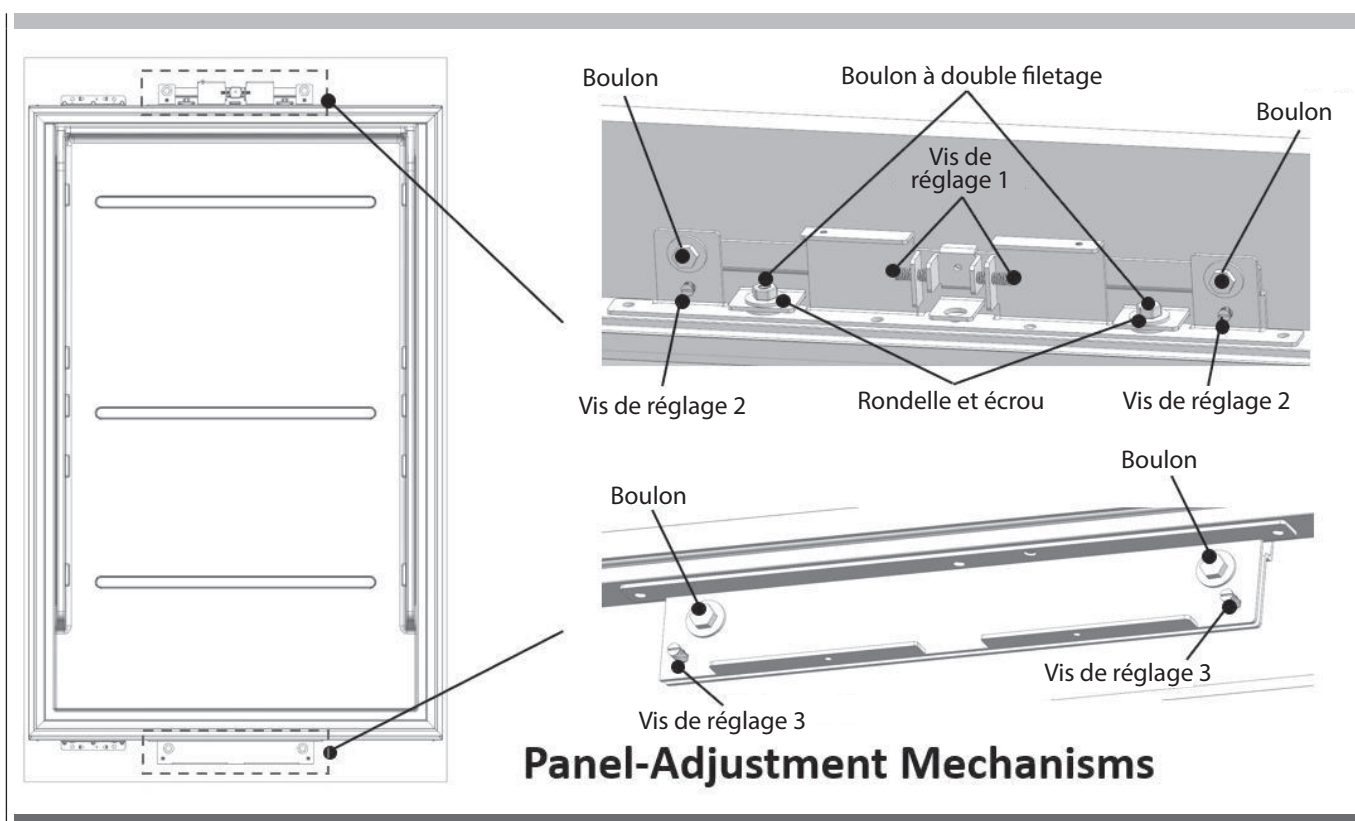
- Fixez l'ensemble de porte du meuble du congélateur sur les rails à l'aide de 2 vis.



- Placez le tiroir sur le rail et serrez les vis

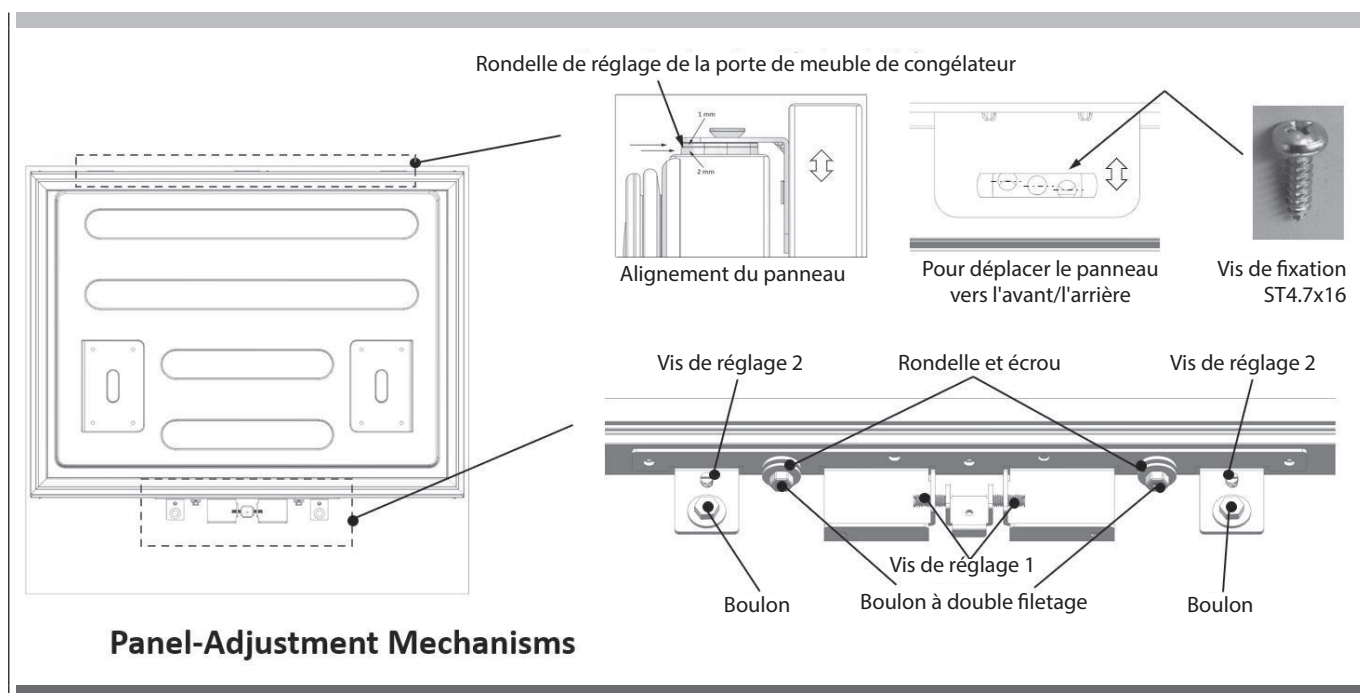


Si nécessaire, réglez les portes du meuble et le principe de fonctionnement des mécanismes sont illustrés ci-dessous.



Ajustement du panneau de la porte du réfrigérateur

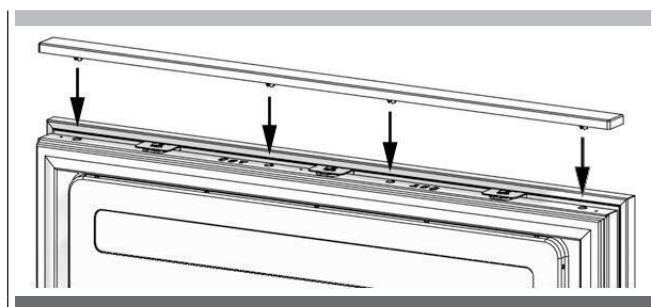
1. Utilisez les boulons à double filetage pour aligner le panneau de la porte
2. Engagez la vis de réglage 1 (voir l'image) pour déplacer le panneau d'un côté à l'autre.
3. Engagez la vis de réglage 2 (voir l'image) pour déplacer le panneau vers l'avant/l'arrière ; engagez le boulon pour mettre la partie supérieure du panneau en place.
4. Engagez la vis de réglage 3 (voir l'image) pour déplacer le panneau vers l'avant/l'arrière ; engagez le boulon pour mettre la partie inférieure du panneau en place.
5. Engagez la rondelle de fixation et l'écrou pour mettre le panneau en place.



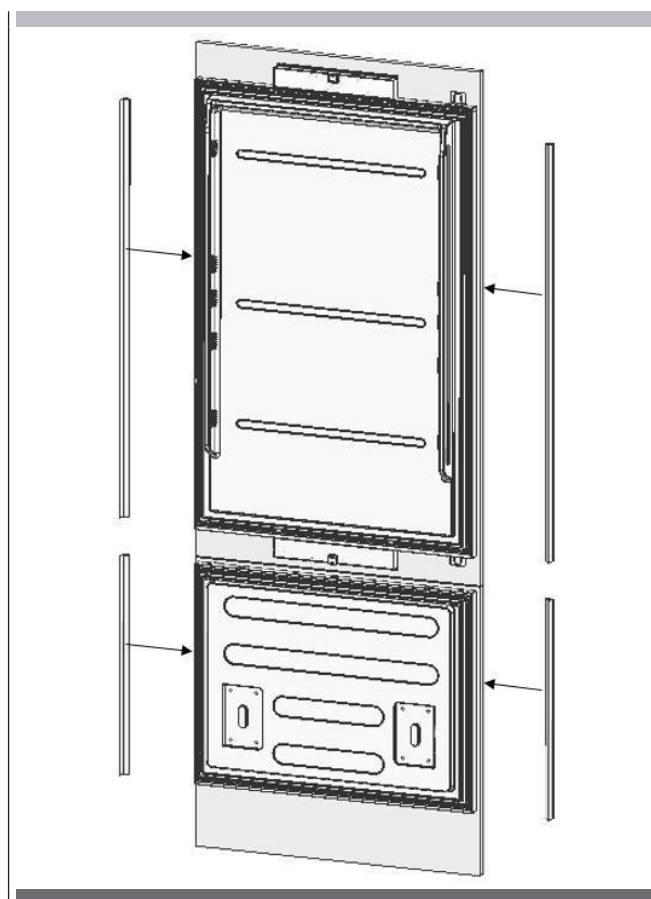
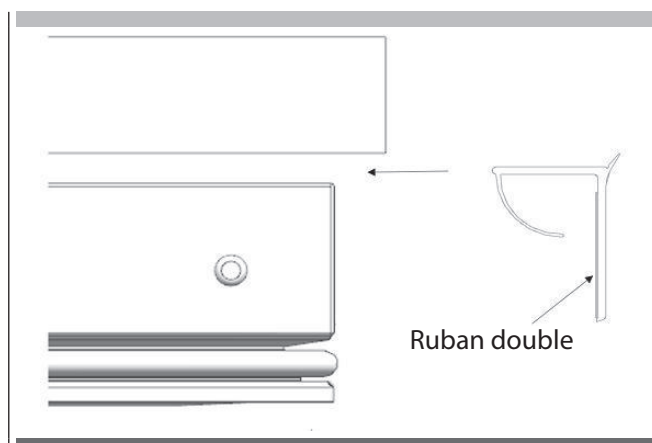
Ajustement du panneau de la porte du congélateur

1. Utilisez la rondelle de réglage de la porte du meuble du congélateur pour aligner la partie supérieure du panneau de la porte.
2. Engagez la vis de réglage 1 (voir l'image) pour déplacer le panneau d'un côté à l'autre.
3. Sélectionnez le trou de fixation (voir l'image) pour déplacer le panneau vers l'avant/l'arrière ; engagez la vis de fixation pour mettre le panneau en place.
4. Engagez la vis de réglage 2 (voir l'image) pour déplacer le panneau vers l'avant/l'arrière ; engagez le boulon pour mettre le panneau en place.
5. Engagez les boulons à double filetage fixant la partie inférieure du panneau de la porte.
6. Engagez la rondelle et l'écrou fixant la partie inférieure du panneau.

- Fixez le couvercle FRZ (5) à l'aide des languettes.

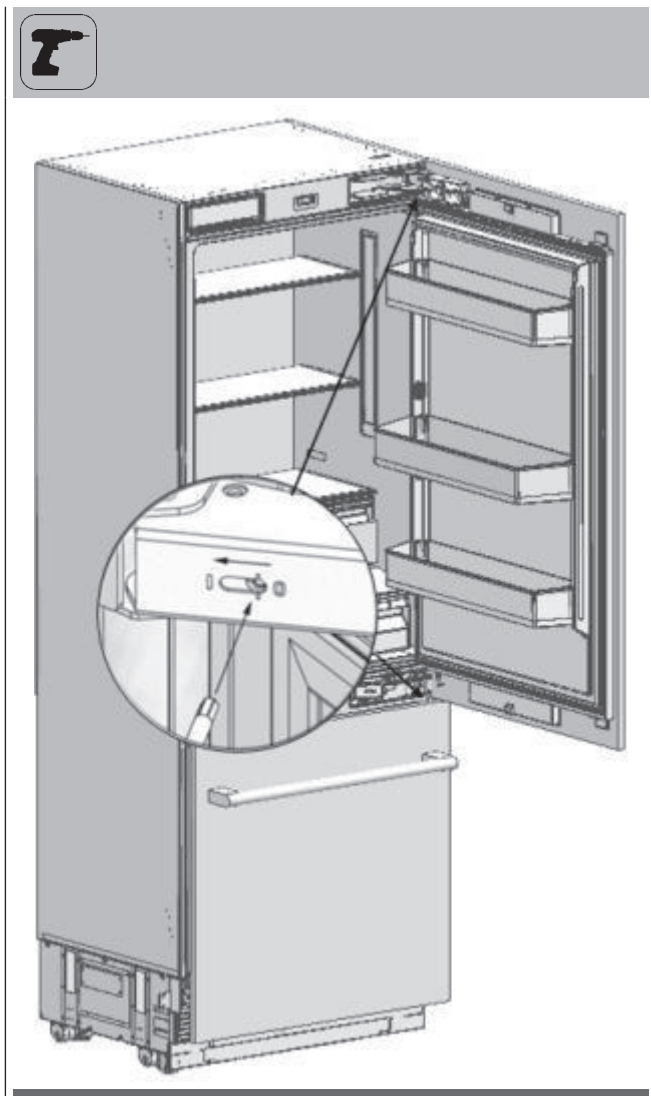


- Fixez les joints de fermeture latéraux (2) (3).



Réglage de la dureté des charnières

- Utilisez une perceuse pour régler la dureté des charnières supérieure et inférieure de la porte FF. Réglez la vis de réglage de la charnière sur la position "i" à partir de la position "0".

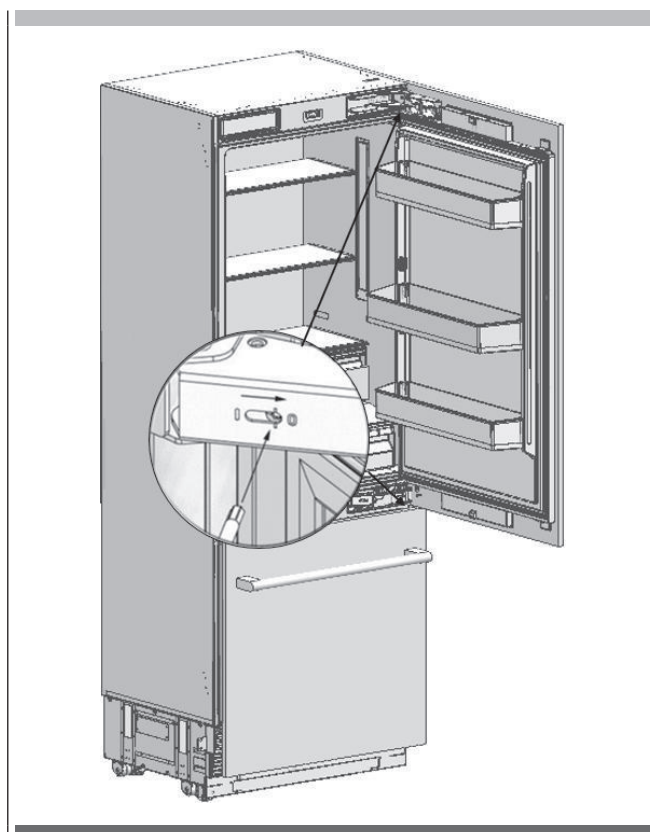
**AVERTISSEMENT**

La porte doit être entièrement ouverte pendant ce réglage.

Ce réglage doit définitivement être effectué après le réglage de la porte.

Retrait de la porte blindée FF

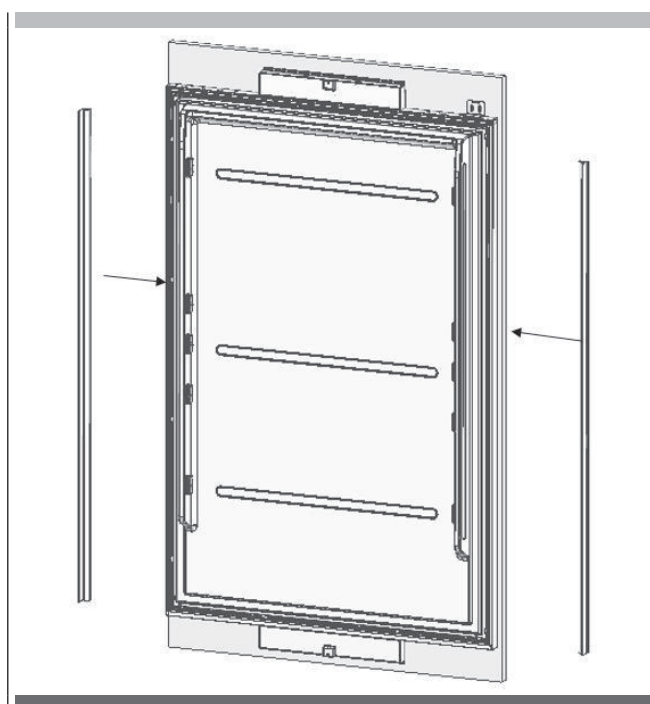
- Réglez le niveau de dureté de la charnière sur "0".



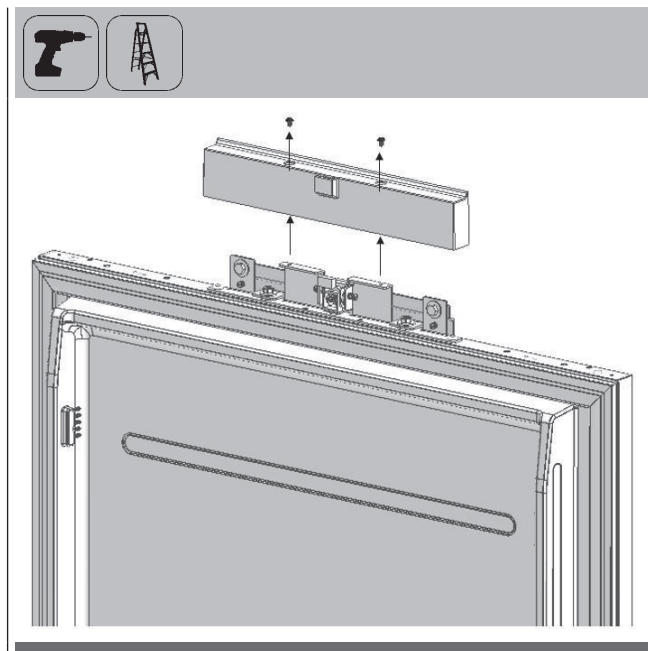
ATTENTION

Le fait de ne pas régler la charnière sur "0" et de continuer l'installation de cette manière peut provoquer des blessures.

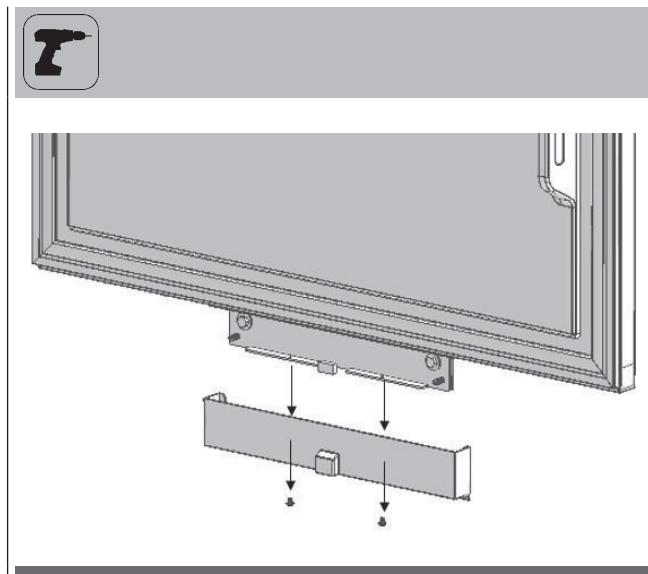
- Retirez les joints de fermeture latéraux.



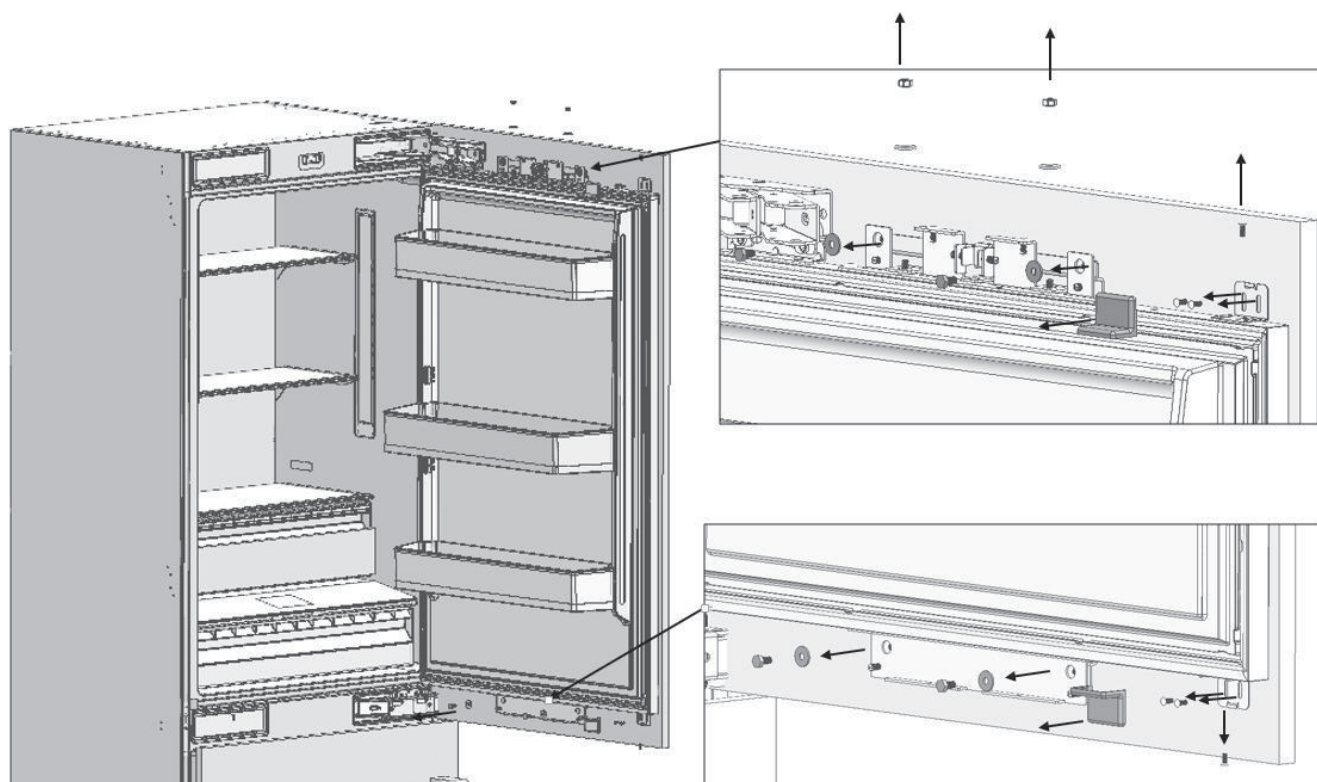
- Desserrez les 2 vis du couvercle supérieur de la porte du réfrigérateur et retirez-les.
- Retirez les kits de réglage supérieurs



- Desserrez les 2 vis du couvercle inférieur de la porte du réfrigérateur et retirez-les.



- Retirez les vis FF des supports inférieur et supérieur.



- Retirez la vis des mécanismes supérieurs et inférieurs FF.



AVERTISSEMENT

La porte blindée pourra être retirée lorsque ces vis seront retirées.

Vous devez prendre des mesures pour empêcher que la porte ne tombe.

Vous pouvez coller la porte du meuble à la porte intérieure ou demander de l'aide à une autre personne.

- Prenez la porte du meuble du réfrigérateur et posez-la à l'envers sur une table.
- Vous devez fixer la porte du meuble en la faisant pivoter de 180° en fonction de sa position actuelle.

Retrait et préparation de la porte intérieure du réfrigérateur

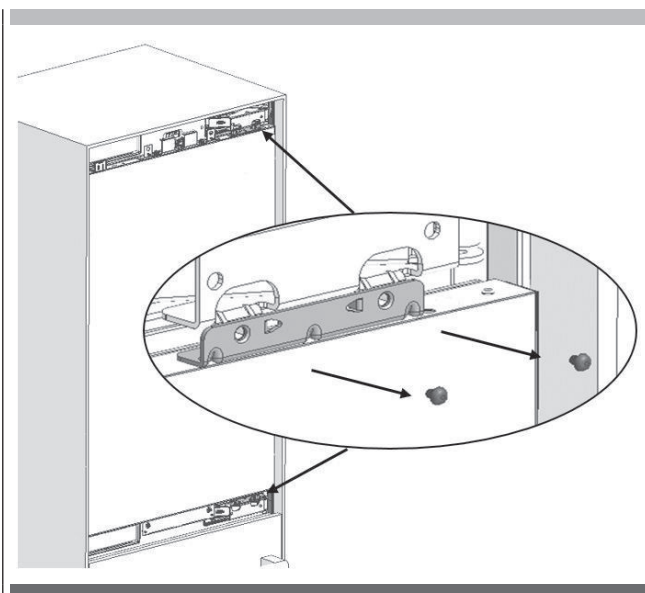
- Retirez les vis de fixation de la charnière des supports de charnière.



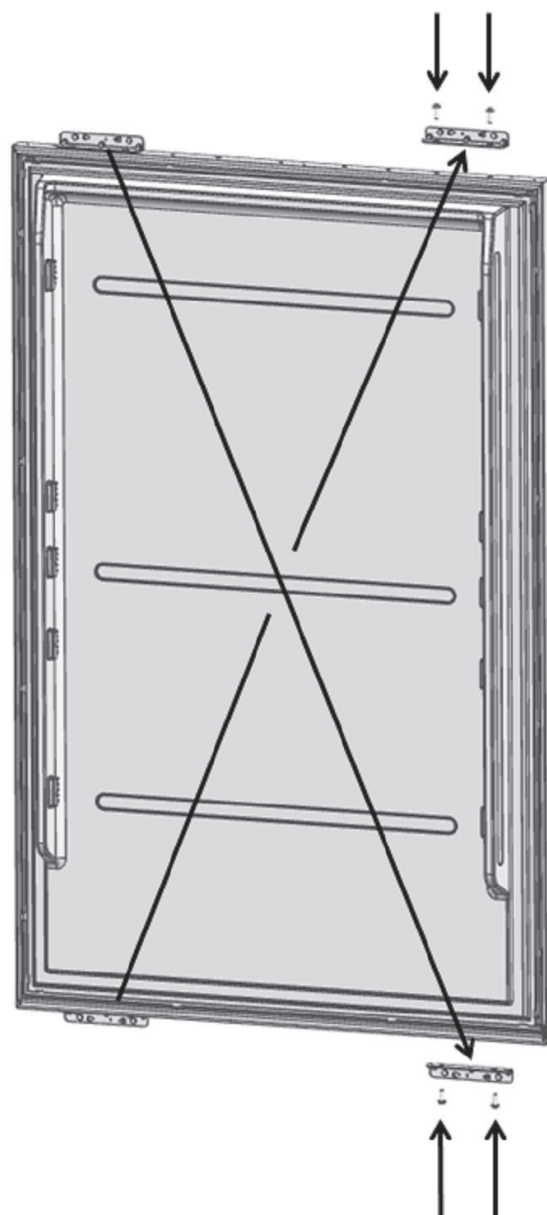
ATTENTION

La porte blindée pourra être retirée lorsque ces vis seront retirées. Vous devez prendre des mesures pour empêcher que la porte ne tombe.

Vous pouvez coller la porte du meuble à la porte intérieure ou demander de l'aide à une autre personne.

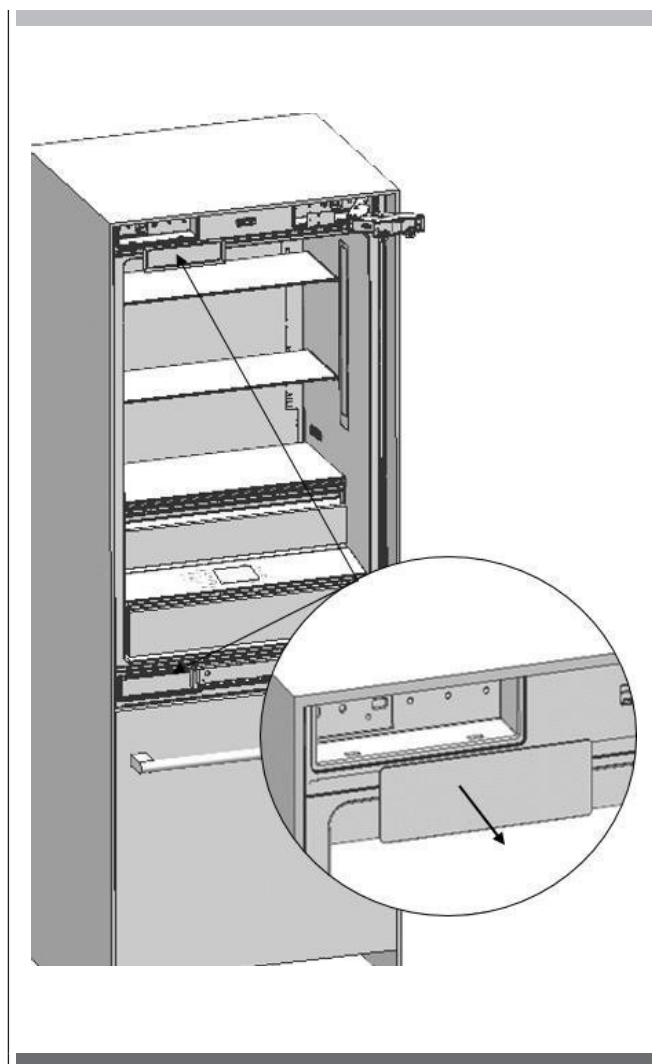


- Retirez la porte FF et posez-la sur une table. Retirez les pièces de fixation et vissez-les sur le côté opposé de la porte.
- Sortez la porte du frigo et posez-la sur une table.
- Retirez les supports de charnière de la porte du réfrigérateur et vissez-les comme illustré sur la figure.

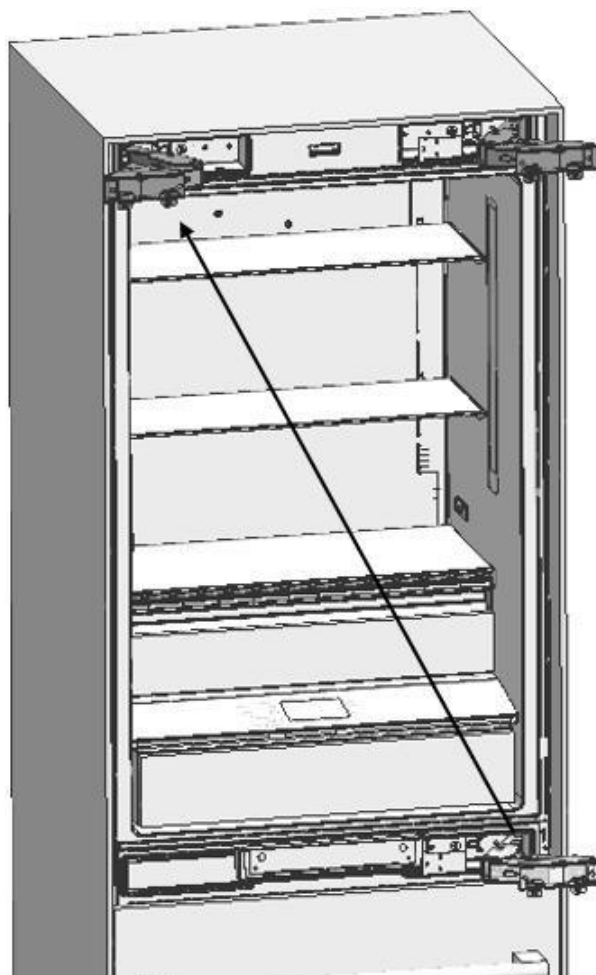


Remplacement des charnières

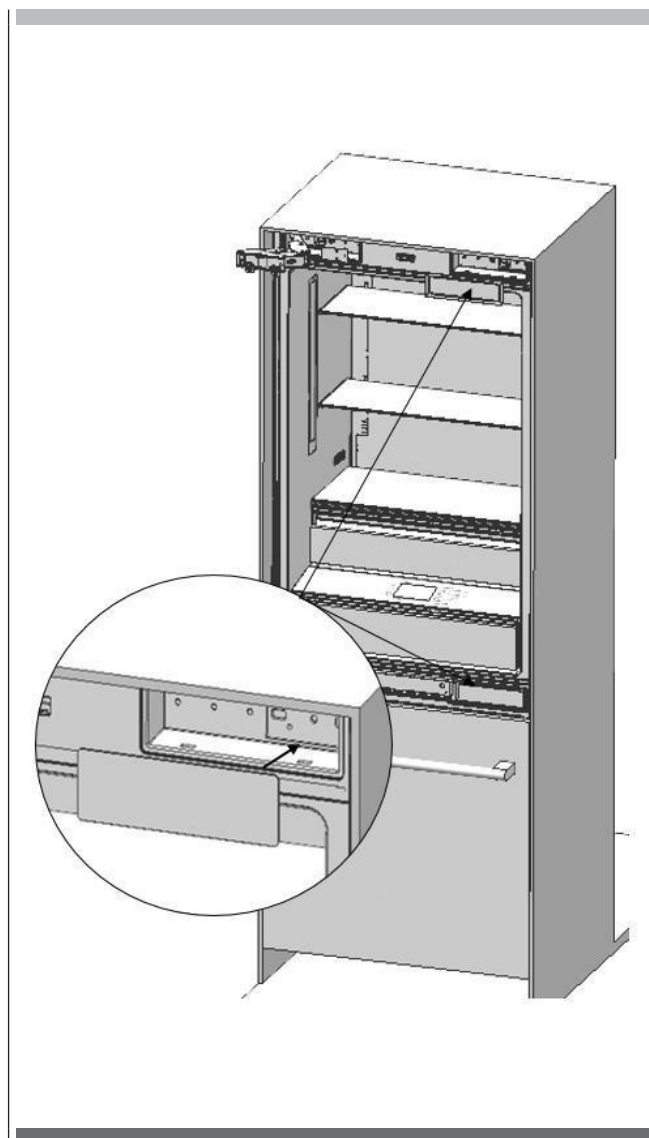
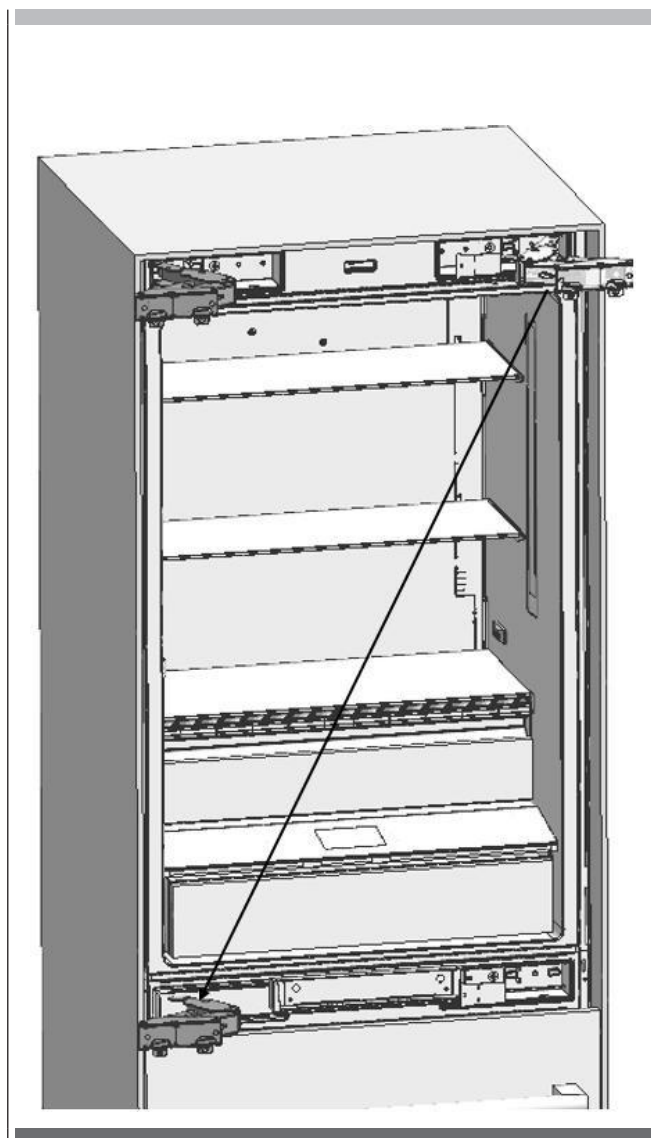
- Retirez les capuchons de la charnière situés du côté opposé à la fixation des charnières.



- Retirez la charnière inférieure droite en desserrant ses 2 vis et fixez-la à sa fente en haut à gauche.

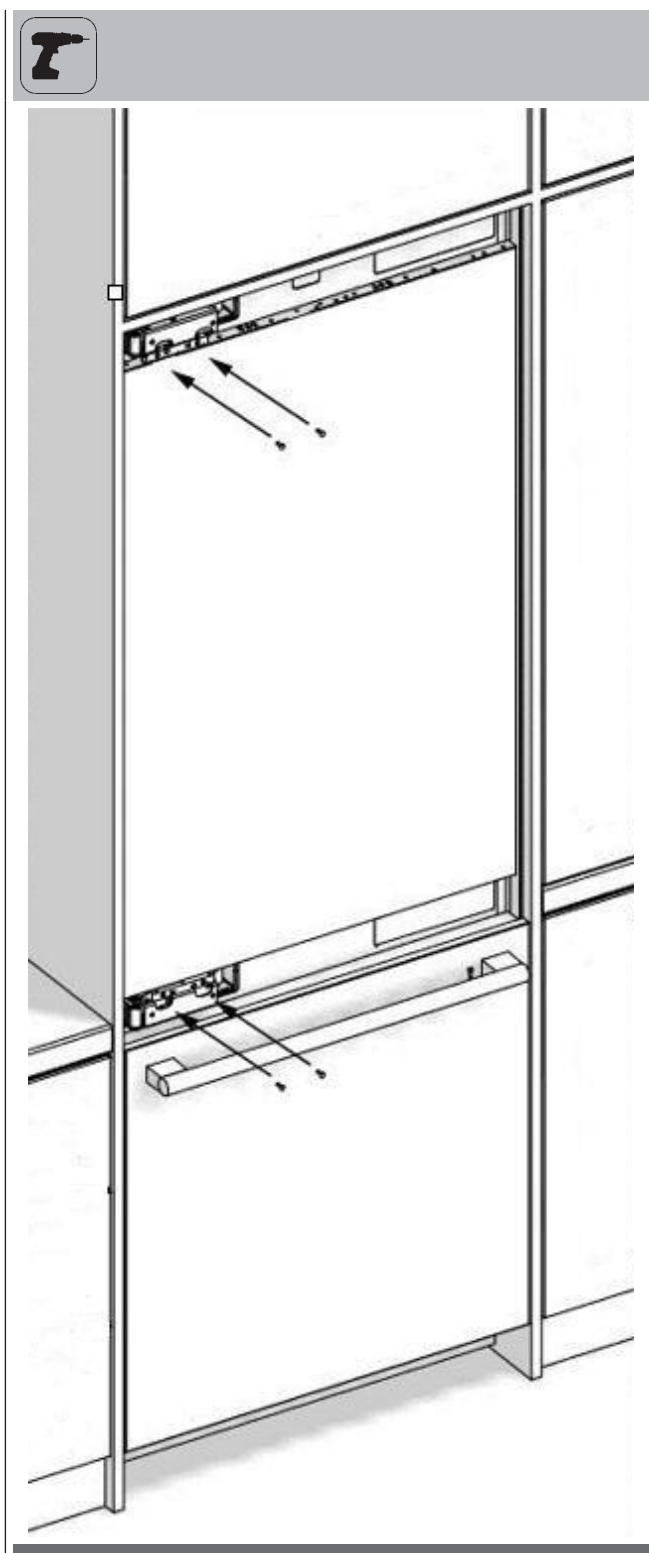


- Retirez la charnière droite en desserrant ses 2 vis et fixez-la à sa fente en bas à gauche
- Fixez les capuchons de la fente de la charnière qui ont été retirés du côté gauche aux capuchons de la charnière sur le côté droit.



Installation de la porte FF PU

- Placez la porte intérieure du réfrigérateur sur le réfrigérateur et fixez-le avec 4 vis.



INHALTSVERZEICHNIS	SEITE
Symbole und ihre Bedeutungen	2
Aufstellungsort	3
Werkzeugliste	5
ALTERNATIVEN FÜR DIE INSTALLATION	6
VORBEREITUNG FÜR DIE INSTALLATION	7
Schrankabmessungen	7
Position der elektrischen Leitungen	7
Position des Wassersystems	8
Produktabmessungen	9
Auspacken	12
Entfernen von Steckern an der Rückwand	13
Entfernen von Montageteilen im Gefrierfach	14
Herausnehmen des Gemüfefachs des Gefrierfachs	15
Abnehmen der Gefrierfachtür	15
Entfernen der unteren Baugruppe der Belüftungsöffnung	16
Entfernen des oberen Teils der Belüftungsöffnung	16
VOR DER INSTALLATION	17
Montage der Kippschutzhalterungen	17
Alternative Kippschutzmethode:	18
Vorbereiten des Wasserschlauchs und des Netzsteckers	18
EINBAU IN DEN SCHRANK	19
Abnehmen des Kühlschranks von der Holzpalette	19
Aufstellen des Kühlschranks in den Schrank	19
Einstellen der Höhe des Kühlschranks im Schrank	21
Einstellen des Kühlschranks entsprechend dem Schrankflansch	21
Anschrauben der Seitenhalterungen	22
Anschrauben der oberen Halterung	23

INHALTSVERZEICHNIS	SEITE
EINBAU DER SCHRANKUNTERSEITE	24
Wasseranschluss	24
Anbringen des oberen Teils der Belüftungsöffnung	24
Anbringen der unteren Baugruppe der Belüftungsöffnung	25
Anbringen der Zierteile	25
VORBEREITUNG DER MÖBELTÜR	26
Wahl der Türstärke	26
Abnehmen der Mechanismusabdeckungen	28
Entfernen der Verstellmechanismen für die Verkleidung des Kühlschranks	28
Vorbereiten der Möbeltür	29
Vorbereiten der Kühlschrankmöbeltür	29
Vorbereiten der Gefrierfachmöbeltür	30
Einbau der Kühlschrankmöbeltür	31
Einbau der Gefrierfachmöbeltür	33
EINSTELLEN DER SCHARNIERE	36
Einstellen der Härte der Scharniere	36
ÄNDERN DER RICHTUNG DER GEFRIERFACHTÜR	37
Entfernen der verkleideten Gefrierfachtür	37
Herausnehmen und Vorbereiten der Kühlschrankinnentür	39
Auswechseln der Scharniere	40
Einbau der PU-Tür des Gefrierfachs	42

Symbole und ihre Bedeutungen

In der Installationsanleitung werden die folgenden Symbole verwendet.

	Wichtige Informationen oder nützliche Tipps zur Verwendung
	WARNUNG: Bedingungen, die das Gerät oder seine Betriebsfunktionen beschädigen könnten
	ACHTUNG: Bedingungen mit der Gefahr schwerer Verletzungen
	Bedingungen mit Stromschlaggefahr
	Die Verpackungsmaterialien des Geräts wurden aus wiederverwertbaren Materialien hergestellt, die den nationalen Umweltvorschriften entsprechen.

Entsorgen der Verpackungsmaterialien

Die Verpackung wurde entwickelt, um das Gerät während des Transports zu schützen.

Die für das Gerät verwendeten Verpackungsmaterialien schaden der Natur bei der Entsorgung nicht und müssen recycelt werden.

Alle Kunststoffverpackungen, Tüten usw. müssen sicher entsorgt und außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden. Bitte geben Sie die Verpackung an Ihren Händler zurück.

WARNUNG

Dieses Installationshandbuch wurde erstellt, um die Installationsteams zu unterstützen. Das mit dem Gerät gelieferte Benutzerhandbuch muss ebenfalls berücksichtigt werden.

Wenn Sie die Warnhinweise in dieser Anleitung nicht beachten, können Sie sich ernsthaft verletzen und Ihr Gerät kann beschädigt werden. Bitte lesen Sie das Folgende sorgfältig durch.

WARNUNG

Kältemittel R600a

Dieses Gerät enthält das Isobutan-Kältemittel R600a, ein sehr umweltfreundliches Erdgas. Es ist jedoch auch entflammbar. Bitte beachten Sie die unten aufgeführten Warnhinweise:

- Wenn das Gerät waagrecht transportiert wurde, müssen Sie mindestens vier Stunden warten, bevor Sie es an die Steckdose anschließen.
- Die folgenden Anweisungen müssen für die Installation befolgt werden:
- Die Abmessungen des Installationsbereichs müssen geeignet sein.
- Die Abmessungen, Eigenschaften und Position des Objekts, das zur Unterstützung und Befestigung des Geräts auf dieser Fläche verwendet wird, müssen geeignet sein.
- Die Mindestabstände zwischen den Geräteteilen und den umgebenden Strukturen müssen angemessen sein.
- Die Mindestabmessungen und die richtige Anordnung der Lüftungsöffnungen müssen beachtet werden.
- Das Gerät muss an das Stromnetz angeschlossen werden und die entsprechenden Anschlüsse der anderen Komponenten müssen geeignet sein.
- Das Gerät muss nach der Installation vom Stromnetz getrennt werden können.
- Die Steckdose oder Sicherung muss zugänglich sein, um das Gerät vom Strom zu nehmen.
- Verlängerungskabel oder nicht geerdete (zweipolige) Adapter dürfen nicht verwendet werden.

ACHTUNG

Bei der Installation des Geräts müssen Sie Handschuhe und einen Augenschutz tragen.

Sie müssen auch Maßnahmen gegen den hohen Lärmpegel ergreifen, wenn Sie den Boden bohren oder eine Bohrmaschine verwenden.

Vergewissern Sie sich, dass Ihr Gerät für Ihr örtliches Stromnetz geeignet ist.

Das Gerät muss von einem qualifizierten Techniker gemäß den Installationsanweisungen installiert werden.

WARNUNG

Das Gerät kann umkippen, da es recht schwer ist. Aus diesem Grund müssen Vorsichtsmaßnahmen gegen das Umkippen getroffen werden.

Die Türen des Geräts müssen bis zum Erreichen des Bestimmungsortes geschlossen gehalten werden und es muss gemäß der Installationsanleitung transportiert werden.

Klimaklasse

Klimabereich	Umgebungstemperatur des Raums	
SN	Zwischen +50°F (10°C) und +90°F (32°C)	
N	Zwischen +60°F (16°C) und +90°F (32°C)	Dieses Gerät wurde für die Verwendung in bestimmten Klimazonen (Umgebungstemperaturen) konzipiert. Außerhalb dieses Bereichs darf es nicht verwendet werden.
ST	Zwischen +60°F (16°C) und +110°F (38°C)	
T	Zwischen +60°F (16°C) und +120°F (43°C)	

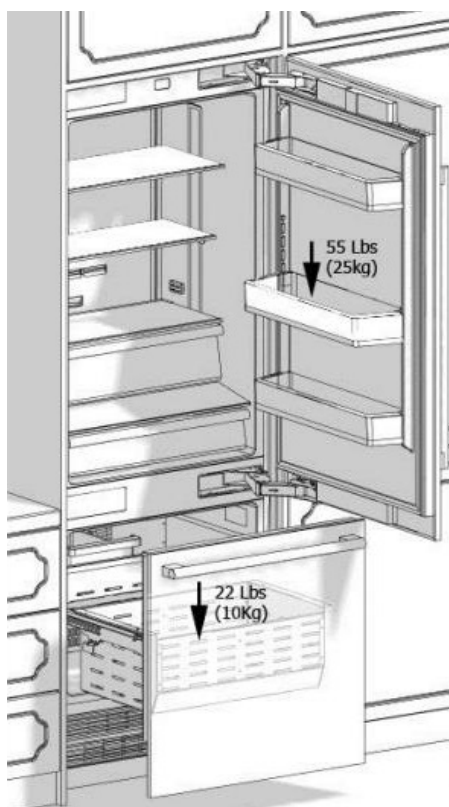
Produktgewicht:

Kategorie	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Produktgewicht	361lbs (164kg)

Tragfähigkeit der Türen

Max. Last	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Kühlschrantür	55lbs (25kg)
Gefrierfachtür	22lbs (10kg)

FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL



Aufstellungsort

Befolgen Sie die nachstehenden Anweisungen:

- Der Boden, auf dem das Gerät installiert wird, muss mindestens 544 kg (1.200 lbs) tragen können.
- Der Küchenboden und die Unterseite des Geräts müssen auf gleicher Höhe liegen. Andernfalls kann es zu Problemen mit der Luftansaugung des Geräts kommen.
- An der Rückseite und an den Seitenwänden des Aufstellungsortes des Geräts dürfen keine Gegenstände die Installation des Geräts behindern.
- Die Steckdose muss sich an der richtigen Stelle befinden.
- Die Abmessungen des Möbelstücks, in dem das Gerät aufgestellt werden soll, müssen genau mit den in der Anleitung angegebenen Maßen übereinstimmen.
- Stellen Sie das Gerät nicht so auf, dass der Kühlschrank und das Gefrierfach aneinanderhaften. Andernfalls kann es zu Kondensation und Schäden am Gerät kommen. (Detaillierte Informationen finden Sie unter „Doppelschränkinstallation“.)
- Die Ebenheit des Bodens, auf dem das Gerät installiert wird, muss mit einer Wasserwaage überprüft werden.
- Der Aufstellungsort darf nicht der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt sein und muss von Wärmequellen, Öfen, Heizkörpern usw. entfernt sein.
- Die Umgebungstemperatur muss zwischen 13°C (55°F) und 43°C (110°F) liegen.
- Andernfalls kann es zu Funktionsstörungen beim Betrieb des Geräts kommen.
- Wenn es sich nicht vermeiden lässt, das Gerät in der Nähe einer Wärmequelle aufzustellen, müssen die unten angegebenen Mindestabstände zwischen dem Gerät und der Wärmequelle eingehalten werden:
- 3 cm (1 1/4“) von Elektroherden oder Öfen 1 1/4“
- 30 cm (12“) von gas- oder brennstoffbetriebenen Kochfeldern oder Öfen

Bitte beachten Sie die folgenden Regeln:

- Die Steckdose oder Sicherung muss im Notfall leicht zugänglich sein und darf nicht hinter dem Gerät versteckt sein.
- Stecker oder Kabel dürfen die Rückseite des Geräts nicht berühren. Andernfalls können sie durch die Vibrationen des Geräts beschädigt werden.
- Schließen Sie die Stecker anderer Geräte nicht hinter diesem Gerät an. Bei hoher Luftfeuchtigkeit am Aufstellungsort des Geräts kann es zu Korrosion an der Außenfläche des Geräts kommen. Halten Sie den Aufstellungsraum trocken und gut gereinigt, um Korrosion zu vermeiden.

So vermeiden Sie eine Stromschlaggefahr:

- Schließen Sie den Stecker an eine geerdete dreipolige Steckdose an.
- Entfernen Sie nicht den Erdungsanschluss des Steckers.
- Verwenden Sie keine Adapter.
- Verwenden Sie keine Verlängerungskabel.

**ACHTUNG**

Die Missachtung dieser Anweisungen kann zu Tod, Brand oder Stromschlag führen. Das Anschließen des Erdungsleiters des Geräts an einer ungeeigneten Stelle kann zu einem Stromschlag führen. Bitte lassen Sie die Erdung von einem qualifizierten Elektriker oder Servicetechniker überprüfen, wenn Sie Zweifel an der ordnungsgemäßen Erdung des Geräts haben.

Installation, Reparatur und andere Verfahren, die von nicht qualifizierten Personen durchgeführt werden, können Gefahren verursachen. Vergewissern Sie sich vor der Installation des Geräts, dass die auf dem Typenschild angegebenen Parameter für Spannung, Last und Stromstärke mit dem Stromnetz in Ihrem Haus übereinstimmen.

Das Gerät wird mit einem Stecker und einem Netzkabel geliefert, das für den Anschluss an eine Stromversorgung mit 220–240 V 50/60 Hz vorbereitet ist. Das Gerät muss an eine dreipolige Steckdose angeschlossen werden. Der Stecker darf nur von einem autorisierten Elektriker installiert werden.

Wenn die elektrische Verkabelung oder die Stromversorgung des Hauses geändert werden muss, müssen die erforderlichen Arbeiten von einem qualifizierten Elektriker durchgeführt werden.

**ACHTUNG**

Stellen Sie Ihren Kühlschrank nicht auf:

- In offenen Bereichen
- In Umgebungen, in denen Wasser tropft
- In Umgebungen, in denen die Temperatur unter 0°C (55°F) liegt

Möbel:

Vergewissern Sie sich, dass die Möbel, auf denen Sie das Gerät aufstellen werden, sicher in Ihrer Küche montiert sind. Ihre Möbel müssen ordnungsgemäß und mit geeigneten Anschlüssen mit dem Boden und der Wand verbunden sein.

Um eine optimale Installation zu gewährleisten, müssen die Abstände zwischen den Möbeln und dem Gerät den in der Installationsanleitung angegebenen Werten entsprechen.

Die Seitenwände müssen frei von Abstandsfläche sein und eine ebene Oberfläche aufweisen. Die Seitenwände müssen eine Mindeststärke von 16 mm (5/8") aufweisen.

Die Mindeststärke der am Gerät zu befestigenden Türen muss 19 mm (3/4") betragen.

**ACHTUNG**

Es gibt eine Edelstahltür und eine Edelstahl-Sockelplatte als Option. Bitte wenden Sie sich an den autorisierten Service.

Belüftung:

Die Belüftungsöffnungen, durch die die Luft in das Gerät ein- und austritt, dürfen nicht blockiert oder verstopft werden. Außerdem müssen Sie diese Öffnungen regelmäßig von Staub und Schmutz befreien, der sich dort angesammelt hat.

Elektrischer Anschluss:

- Verwenden Sie niemals ein Verlängerungskabel.
- Die Steckdose muss unbedingt geerdet sein und von einer autorisierten Person überprüft werden.
- Die Verlegung der elektrischen Leitungen muss den im Handbuch angegebenen Maßen entsprechen.

**ACHTUNG****STROMSCHLAGEGEFAHR**

Eine elektrische Erdung ist erforderlich. Dieses Gerät ist mit einem dreipoligen Stecker ausgestattet, um Sie vor möglichen Stromschlägen zu schützen.

- Entfernen Sie den runden Erdungsanschluss nicht vom Stecker.
- Verwenden Sie keine zweipoligen Erdungsadapter.
- Verwenden Sie keine Verlängerungskabel, um das Gerät unter Spannung zu setzen.

**ACHTUNG**

Schließen Sie das Erdungskabel nicht an die Gasleitung an. Bitte lassen Sie die Erdung von einem qualifizierten Elektriker überprüfen, wenn Sie sich über die Erdung des Geräts nicht sicher sind. Installieren Sie keine Sicherung am Nullleiter oder am Erdungskreis.

**WARNUNG**

Bitte warten Sie drei bis sechs Stunden, bevor Sie das Gerät einschalten, um es vor möglichen Schäden zu schützen. Auf diese Weise werden das Kältemittel und die Schmiermittel im System ausgeglichen.

Wasseranschluss

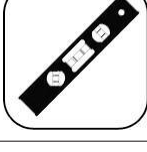
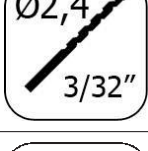
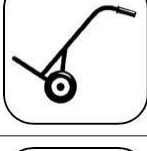
- Der Druck des Leitungswassers muss mit den im Handbuch angegebenen Werten übereinstimmen.
- Der Standort der Wasseranlage muss den im Handbuch angegebenen Maßen entsprechen.

**WICHTIGE INFORMATIONEN**

Bei Verwendung einer Umkehrosmoseanlage wird ein Bypass für das Wasserfiltersystem empfohlen.

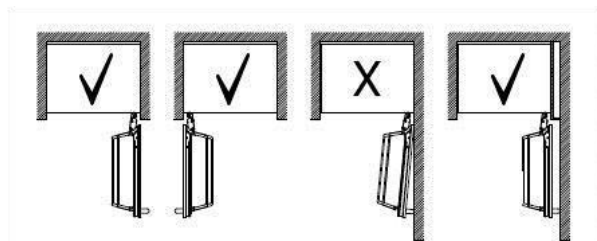
Werkzeugliste

Für die Installation des Geräts sind folgende Werkzeuge zu verwenden:

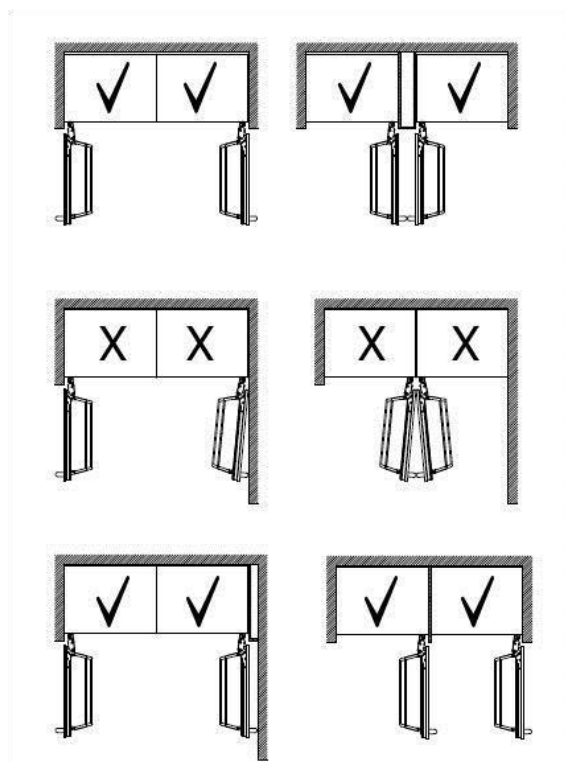
	Akkubohrer		Sicherheitshandschuhe
	Sicherheitsbrillen		Maßband
	1/2"-Schraubenschlüssel		Sterneinsatz
	Hammer		Schraubenschlüssel flach 1/4"
	Leiter		Wasserwaage
	Bohreinsatz Ø 2,4		Schubkarre
	Ø 8,0 Bohreinsatz		Klebeband
	Teppichmesser		

Das Gerät kann je nach der Gestaltung der Küche auf verschiedene Weise aufgestellt werden. Es muss an einem Ort installiert werden, an dem sichergestellt ist, dass sich die Tür ordnungsgemäß öffnen und schließen lässt. Wenn sich die Türen nicht mindestens um 90° öffnen lassen, können Sie die Schubladen im Inneren des Geräts nicht vollständig öffnen.

Aufstellungsmethoden für Einzelschrank



Aufstellungsmethoden für Doppelschrank



Die nachstehenden Anweisungen wurden je nach Einbautyp erstellt.

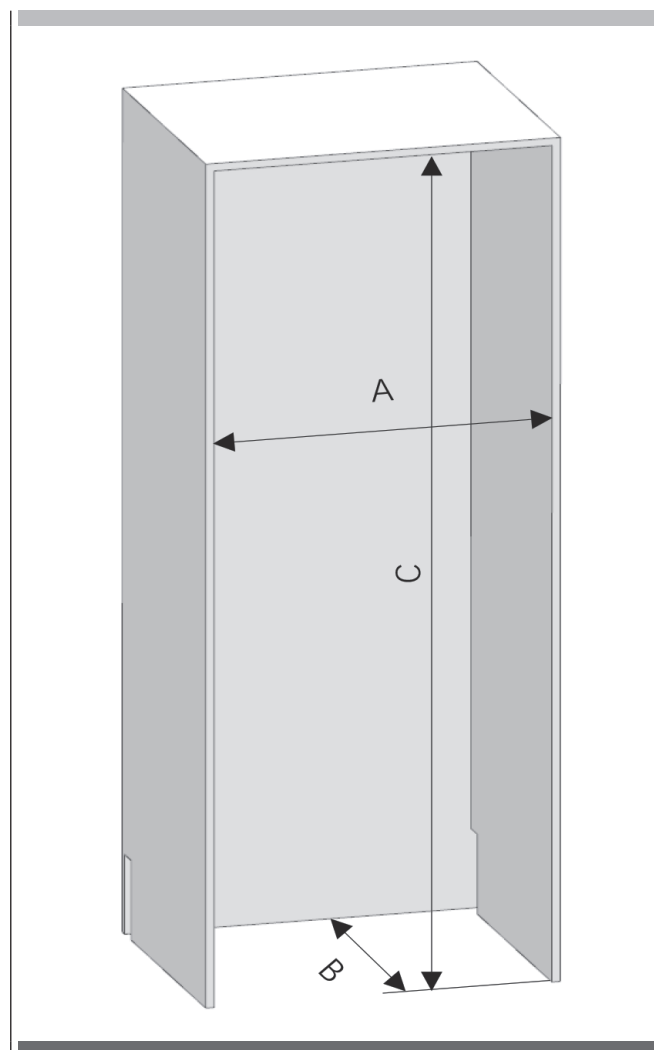
Einbau: Das Gerät und die Verkleidungen sitzen vollständig in der Lücke und ein Material, das ein eigener Kasten sein kann, wird zwischen den beiden Küchenschränken oder Ziersäulen eingeklemmt.

Dies ist das häufigste Einbauszenario.

Schrankabmessungen

- Die nachstehenden Schrankabmessungen müssen vor Beginn der Installation überprüft werden.

Kategorie		FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	Breite	30" (762mm)
B	Tiefe	25" (635mm)
C	Höhe	84" (2134mm)



Position der elektrischen Leitungen

Die Position der elektrischen Leitungen muss innerhalb des unten angegebenen Bereichs liegen.



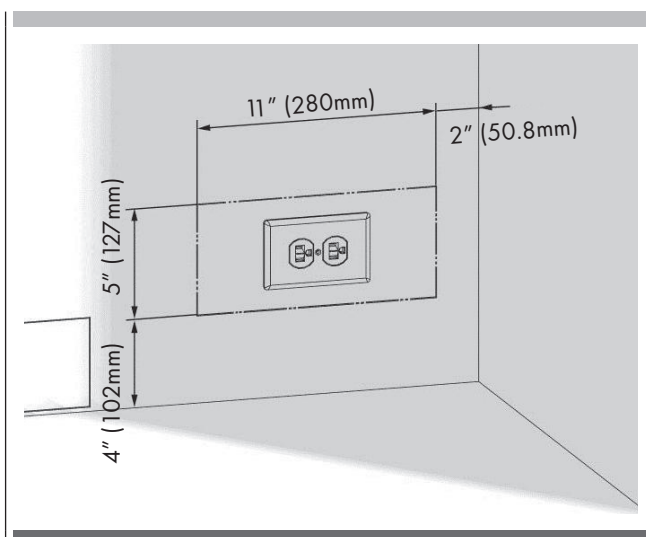
ACHTUNG

Verwenden Sie keine Verlängerungskabel oder zweipolige Adapter und entfernen Sie nicht den Erdungsanschluss des Erdungskabels.



ACHTUNG

Ein qualifizierter Elektriker muss sicherstellen, dass die Pole der Steckdose richtig angeschlossen sind. Überprüfen Sie, ob die Steckdose korrekt geerdet ist.



Position des Wassersystems

Das an die Wasserleitung angeschlossene Wasser muss trinkbar sein.

Der Standort des Wassersystems muss innerhalb des unten angegebenen Bereichs liegen.

Das Wassersystem des Kühlschranks muss an das Wasserleitungsnetz des Hauses angeschlossen sein. Der Benutzer muss in der Lage sein, das Gerät bei Bedarf mit dem Ventil ein- und auszuschalten.

Im Bereich der Wasserleitung dürfen sich keine Gegenstände befinden, die die Wasserschläuche durchstechen oder verdrehen könnten.

Der Druck des Wassersystems muss zwischen 1,7 und 5,5 bar (25 und 80 psi) liegen.

Wenn der Wasserdruck 80 psi übersteigt, muss ein Druckbegrenzer oder ein Wasserschlagschutz am Einlassventil installiert werden. Installieren Sie das Gerät nicht und nehmen Sie es nicht in Betrieb, wenn der Wasserdruck 120 psi übersteigen kann.

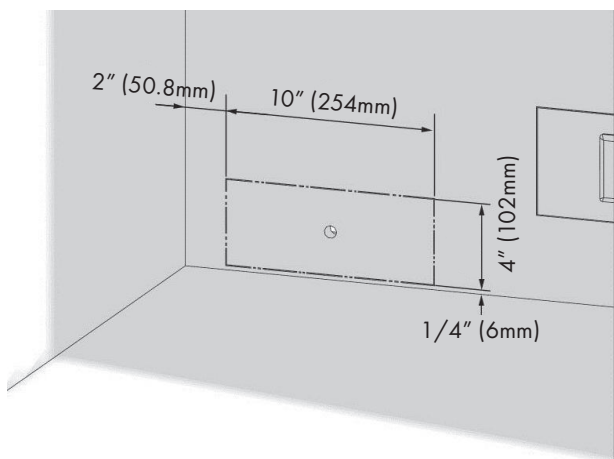


WARNUNG

Achten Sie beim Herstellen der Wasseranschlüsse darauf, dass kein Wasser ausläuft. Andernfalls tritt Wasser auf den Boden und die Möbel werden beschädigt.

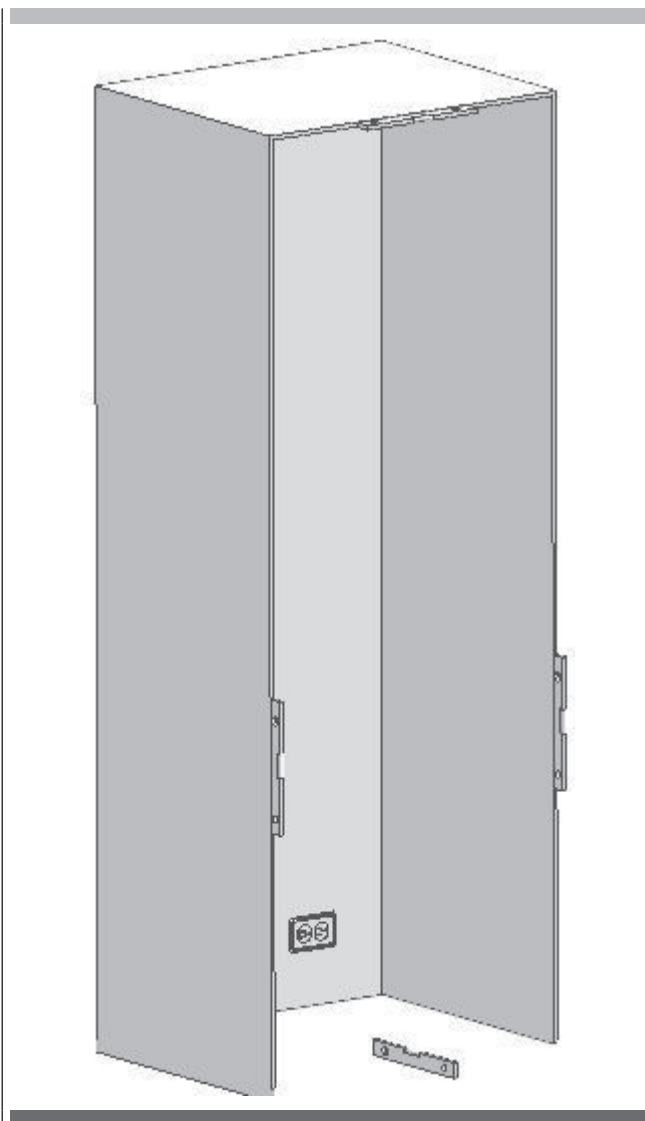
Für die Wasseranschlüsse des Geräts während der Installation benötigen Sie einen Schlauch mit einer Mindestlänge von 1,5 m (60") und einem Durchmesser von 1/4".

Für den Anschluss des Schlauches an das Gerät muss ein Anschlussstück mit einem 1/4"-Außendurchmesser verwendet werden. Vergewissern Sie sich vor dem Abschluss der Installation, dass Wasser fließt und kein Wasser austritt.

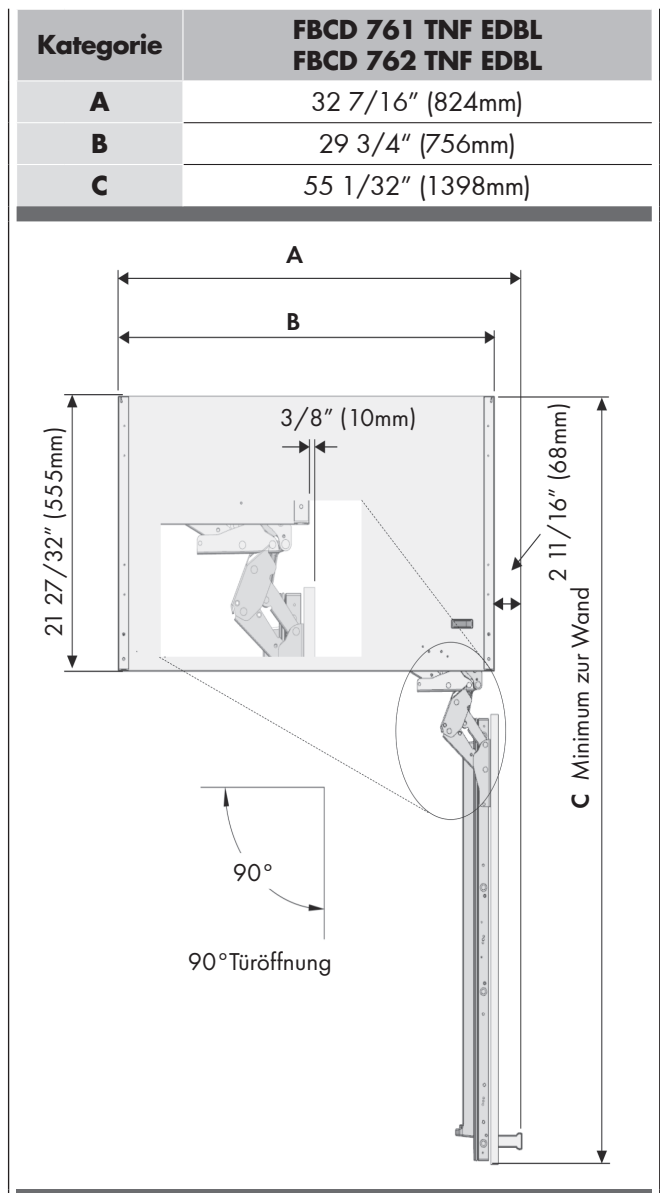
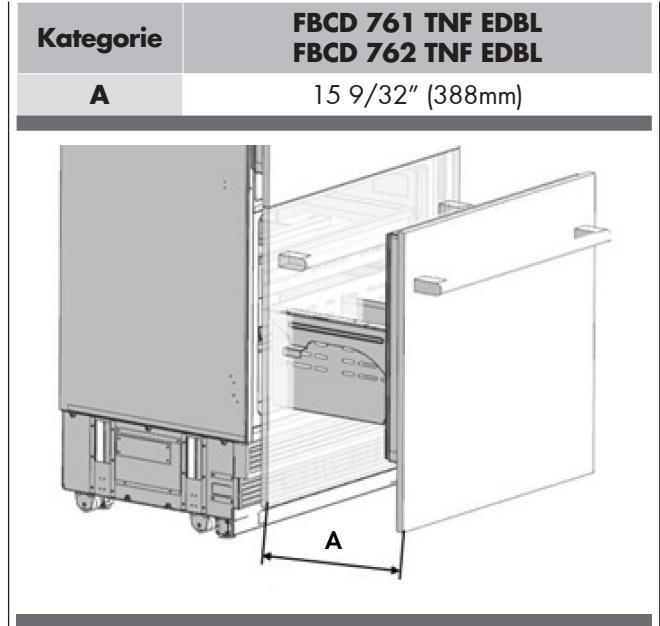
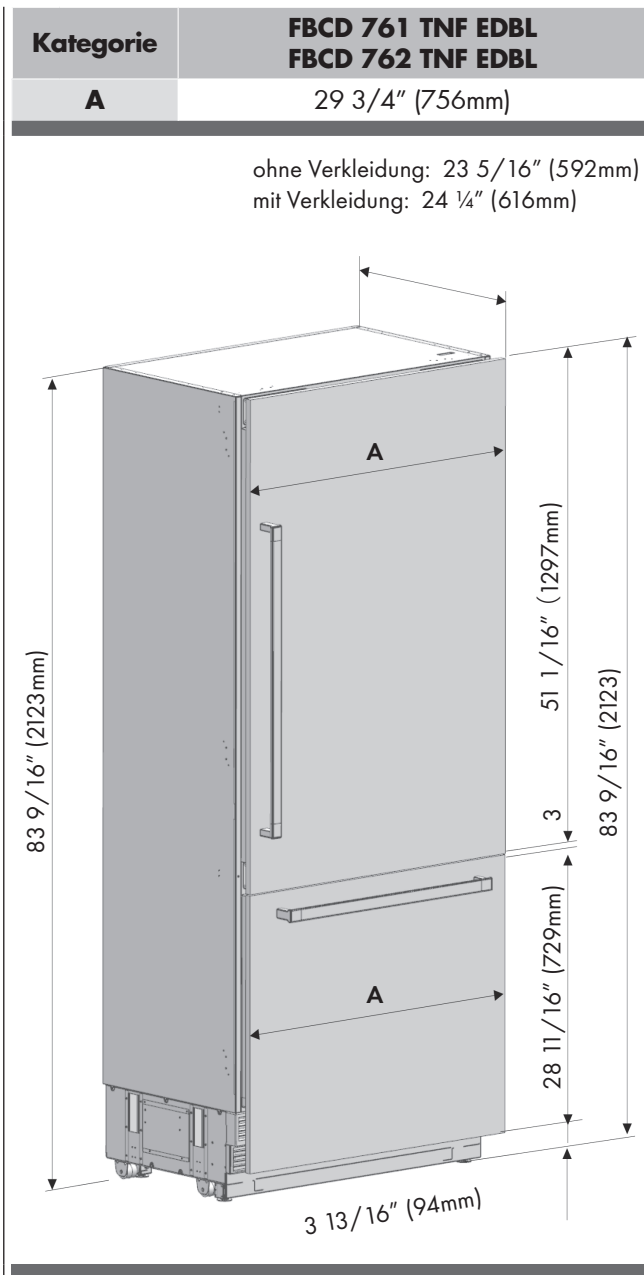


WARNUNG

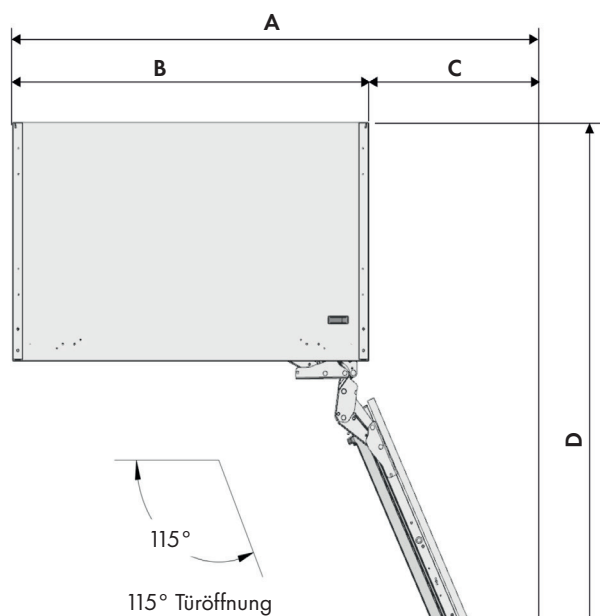
- Die Ebenheit des Bodens, auf dem das Gerät installiert wird, muss mit einer Wasserwaage überprüft werden.
- Die Rechtwinkligkeit der Möbelflansche muss mit einer Wasserwaage überprüft werden.
- Wenn die Ebenheit und die Aufrichtung des Geräts nicht korrekt sind, können Probleme bei der Installation auftreten.



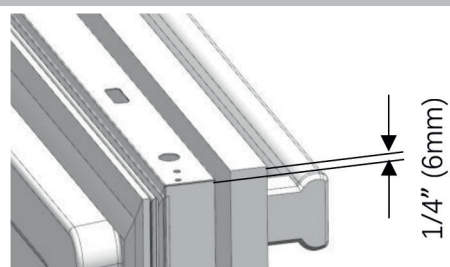
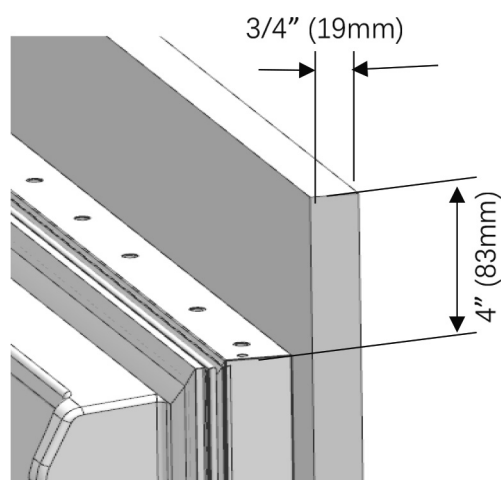
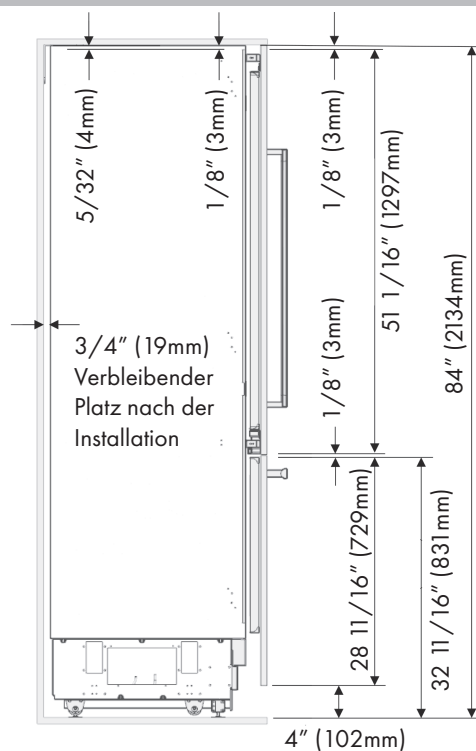
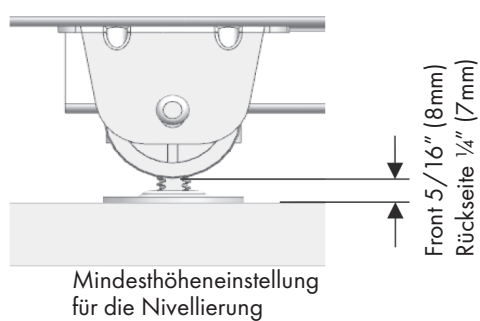
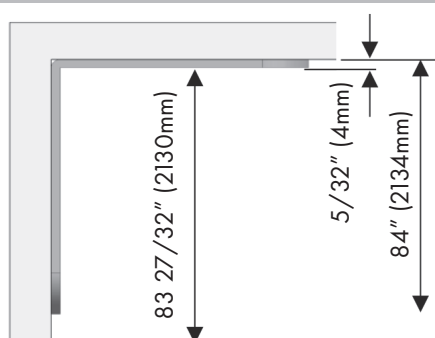
Produktabmessungen

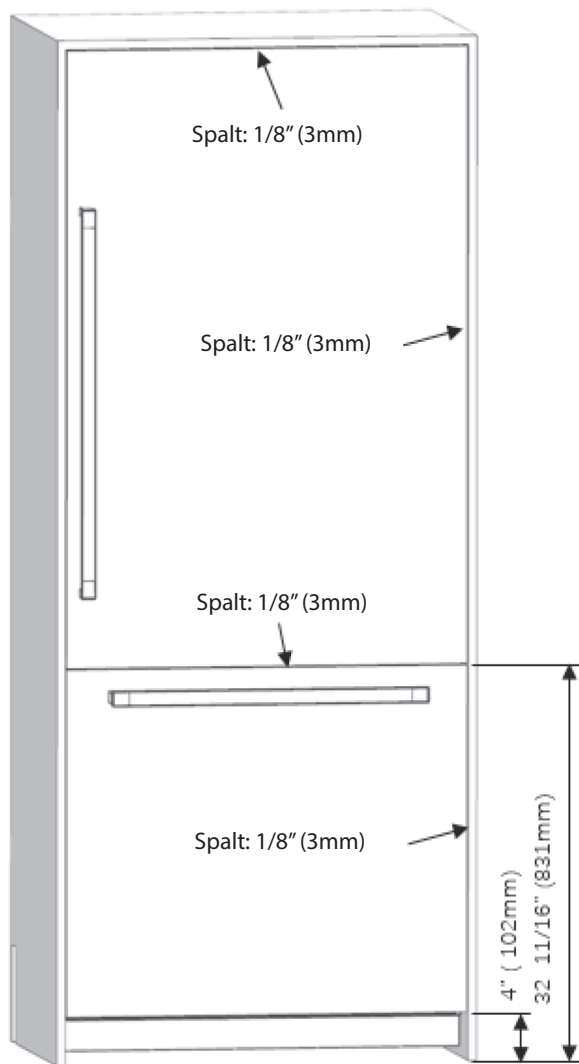


Categoria	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	443 7/8" (1127mm)
B	29 3/4" (756mm)
C	14 5/8" (371mm)
D	52 11/16" (1338mm)

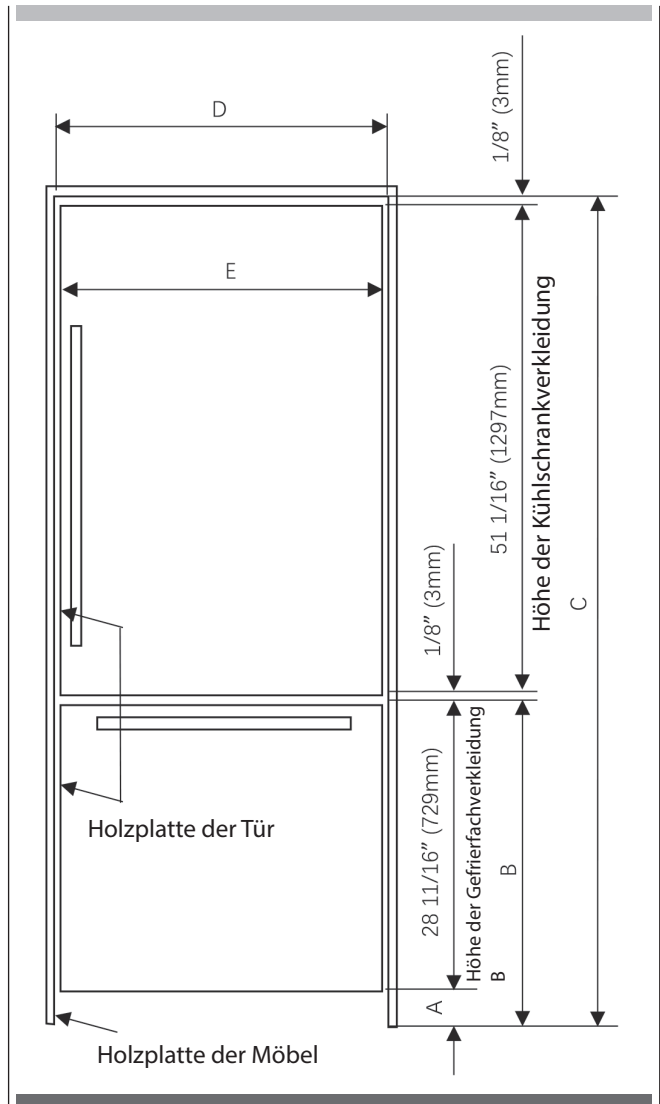


Position der Kippschutzhalterung



FBCD 761 TNF EDBL
FBCD 762 TNF EDBL

Höhe der Küchenarbeitsplatte basierend auf der minimalen/maximalen Höhe des Schrank

Kategorie	A	B	C
Standard	4" (102mm)	32 11/16" (831mm)	84" (2134mm)
minimo	3 13/16" (97 mm)	32 1/2" (826mm)	83 13/16" (2129mm)
massimo	5 3/8" (137 mm)	34 1/8" (866mm)	85 3/8" (2169mm)



Kategorie	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
D	30" (762mm)
E	29 3/4" (756mm)

Auspacken

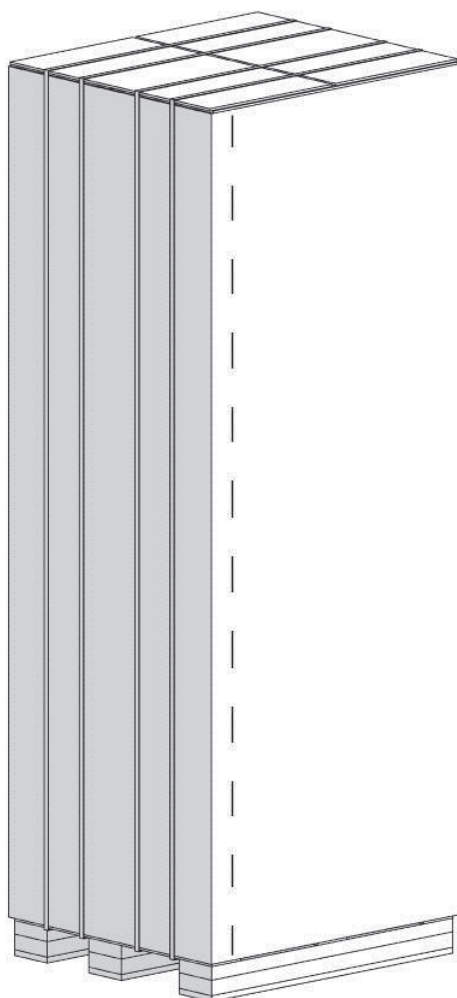


WARNUNG

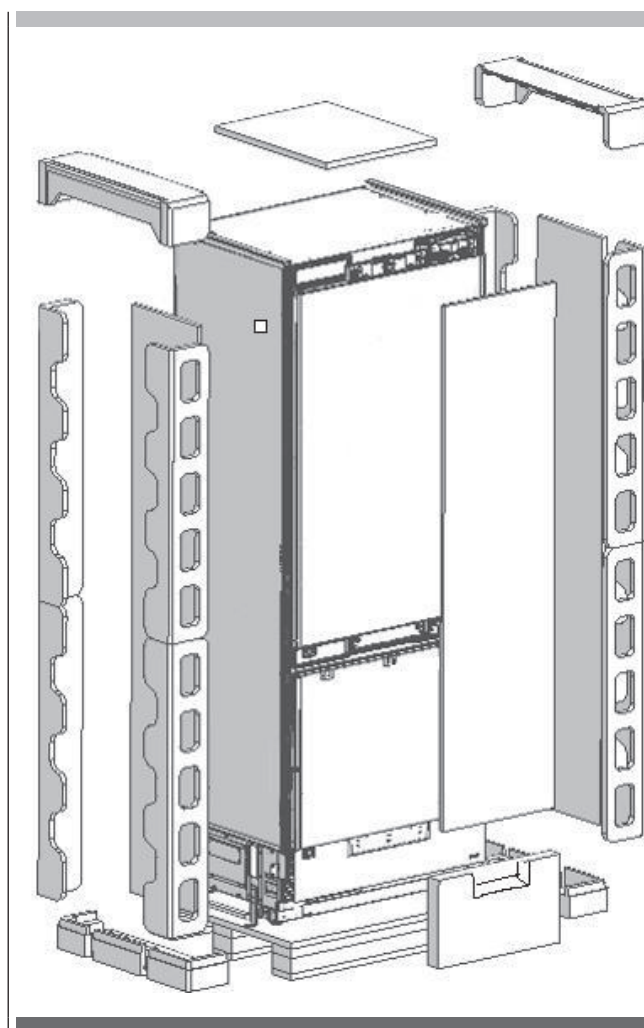
Mindestens zwei Personen müssen den Kühlschrank tragen.



- Verwenden Sie ein Teppichmesser, um die Bänder zu entfernen.
- Schneiden Sie den Verpackungskarton mit einem Teppichmesser durch den gestrichelt dargestellten Abschnitt und entfernen Sie ihn.



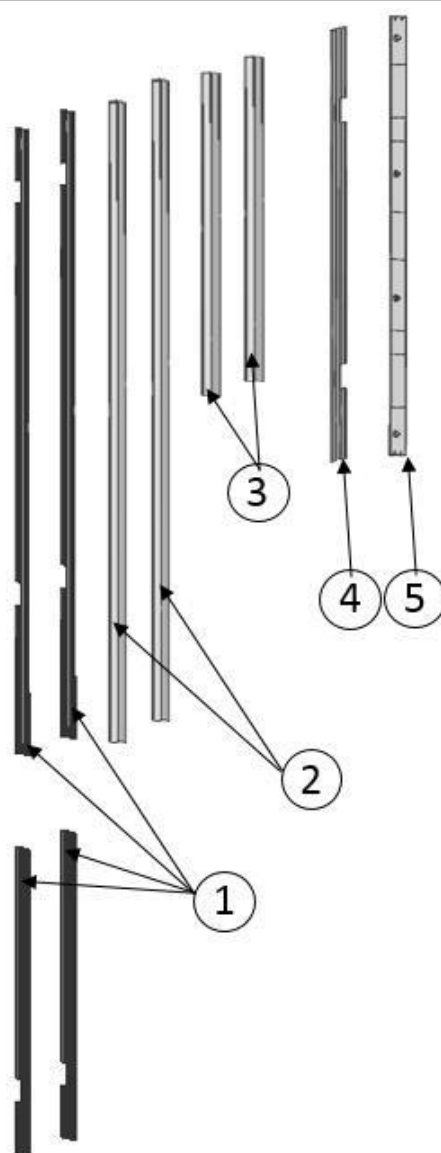
- Entfernen Sie das Verpackungsmaterial Styropor.



ACHTUNG

Entfernen Sie das Klebeband an der oberen Tür des Geräts erst dann, wenn der Kühlschrank in den Schrank gestellt wird. Umkipppgefahr!

Entfernen von Steckern an der Rückwand

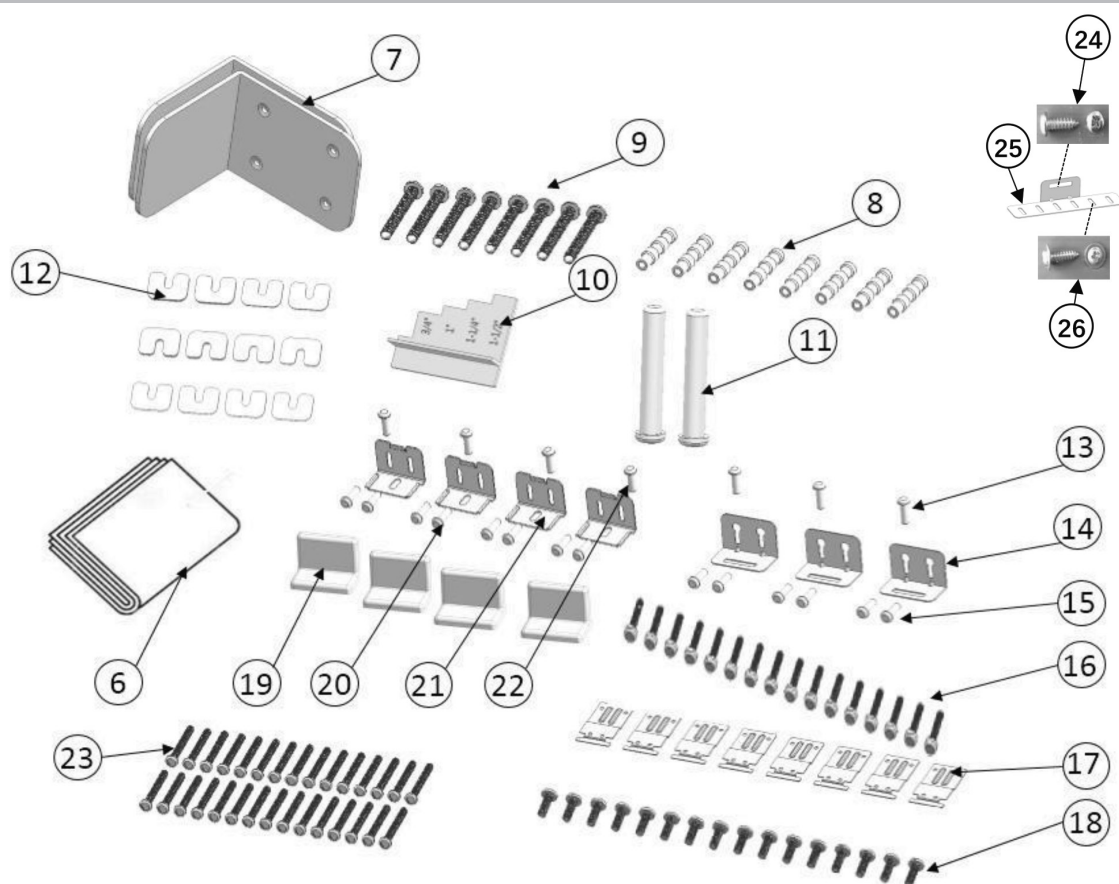


N.	Teilename	Spezifikation	76	91	92
1	Beschnitt Kühlschrank Möbelseite	PVC-Extrusion L=617, L=1.259	4	4	4
2	Beschnitt Kühlschranktürseite	PVC-Extrusion L=1136	2	2	4
3	Beschnitt Gefrierfachtürseite	PVC-Extrusion L=556	2	2	2
4	Beschnitt Kühlschrank Möbeloberseite	PVC-Extrusion L=762, L=914	1	1	1
5	Abdeckung der Gefrierfachtür-Oberseite	abs	1	1	1

Konferenz

Kategorie	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Abkürzung	76

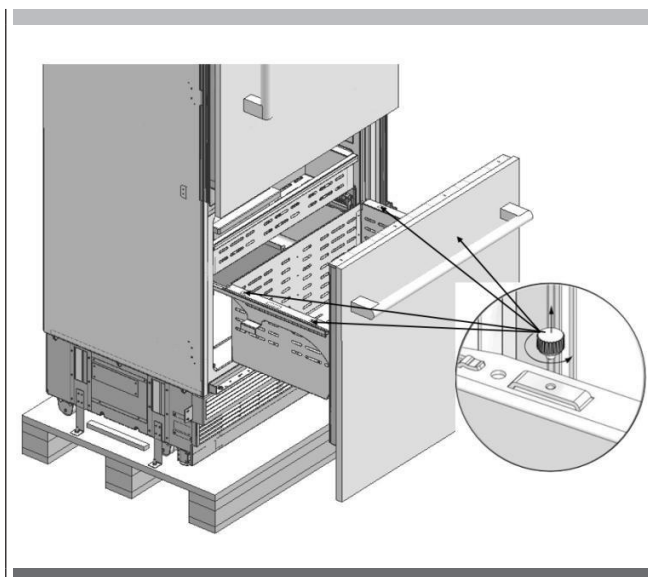
Entfernen von Montageteilen im Gefrierfach



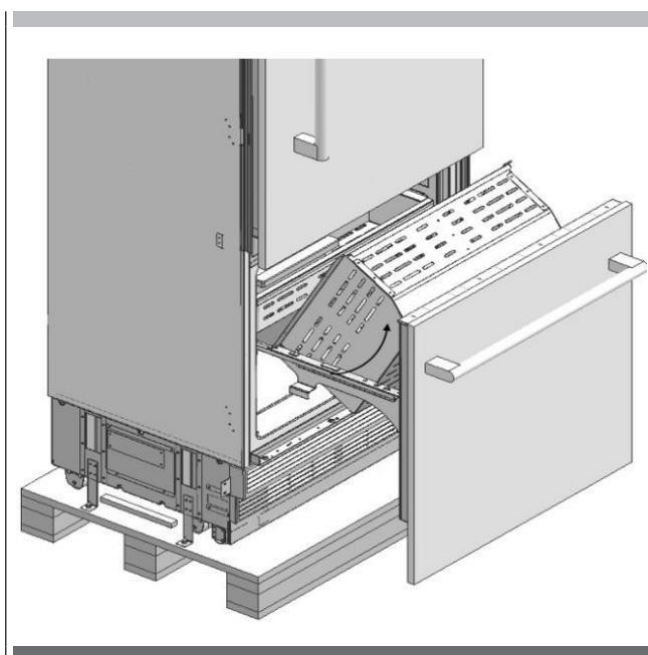
N.	Teilenname	Spezifikation	76	91	92
6	Möbeltürschablone	Papier	1	1	1
7	Kippschutzhalterung	T4,0, Zn-Beschichtung	2	2	2
8	Zylinderstift	-	8	8	8
9	Schraube Kippschutzhalterungsschrauben	M8*L60	8	8	8
10	Positioniervorrichtung	ps	1	1	1
11	90° Begrenzungsstifte	sus	2	2	-
12	Abstandshalter Gefrierfach Möbeltür	abs	9	9	9
13	Schraube Gefrierfach Möbeltür oben	ST M4.8x16	3	-	-
14	Halterung Gefrierfach Möbeltür oben	T1.0, sus	3	-	-
15	Schraube Gefrierfach Möbeltür oben	M4*12	6	-	-
16	Schraube Möbelhalterung	M4*12	16	16	16
17	Halterung Möbel	T1,0, Zn-Beschichtung	8	8	8
18	Schraube Möbelhalterung	ST M4x14	16	16	16
19	Abdeckung Möbeltürhalterung	abs	4	4	2
20	Schraube Möbeltürhalterung	M4*12	8	8	4
21	Halterung Möbeltür	T1.0, sus	4	4	2
22	Schraube Möbeltürhalterung	ST M4x14	8	8	4
23	Schraube Möbeltür-Hängehalterung	ST M4x14	30	30	34
24	Schraube Gefrierfach Möbeltür oben	ST M4.8x16	-	3	3
25	Halterung Gefrierfach Möbeltür oben	T1.0, sus	-	3	3
26	Schraube Gefrierfach Möbeltür oben	M4*12	-	18	18

Herausnehmen des Gemüsefachs des Gefrierfachs

- Nehmen Sie es manuell mit vier Rändelschrauben heraus.

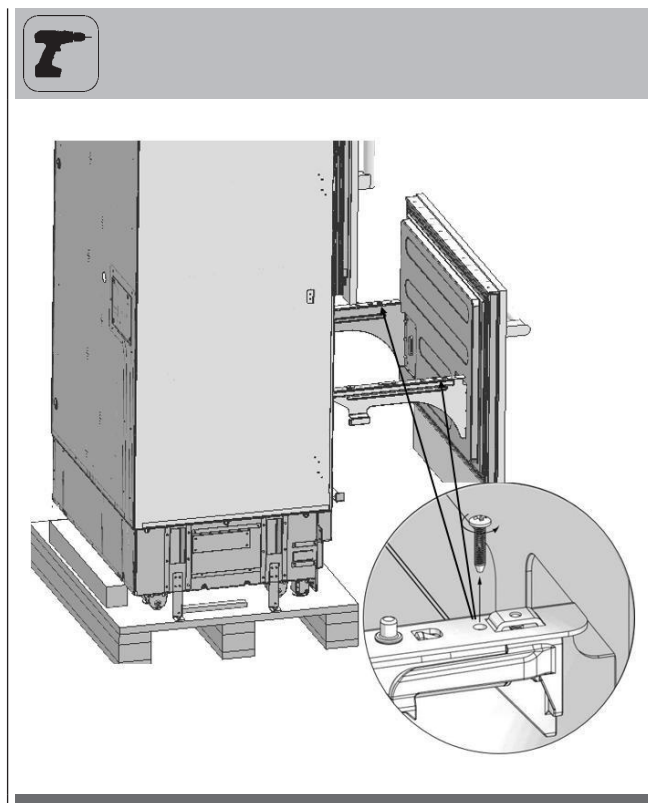


- Nehmen Sie das untere Gemüsefach heraus.

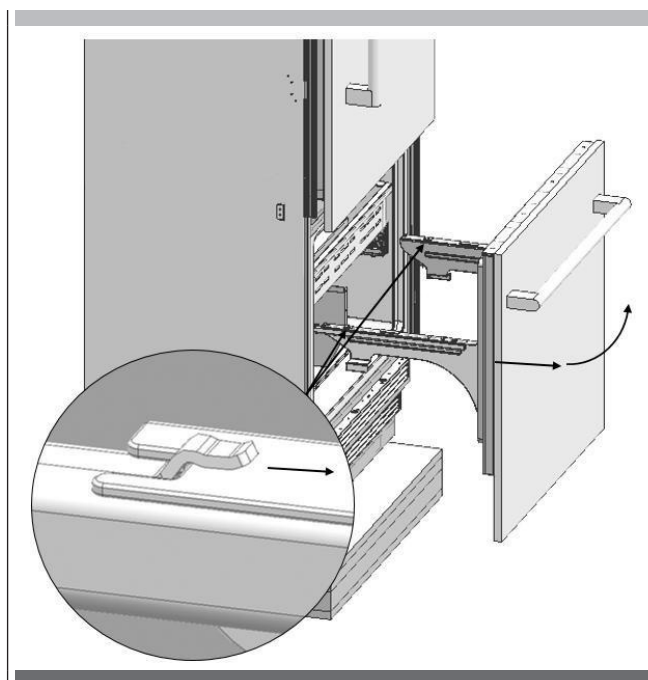


Abnehmen der Gefrierfachtür

- Entfernen Sie beiden Schrauben, die sich in der Nähe des vorderen Teils befinden und die Gefrierfachtür mit der Schiene verbinden.

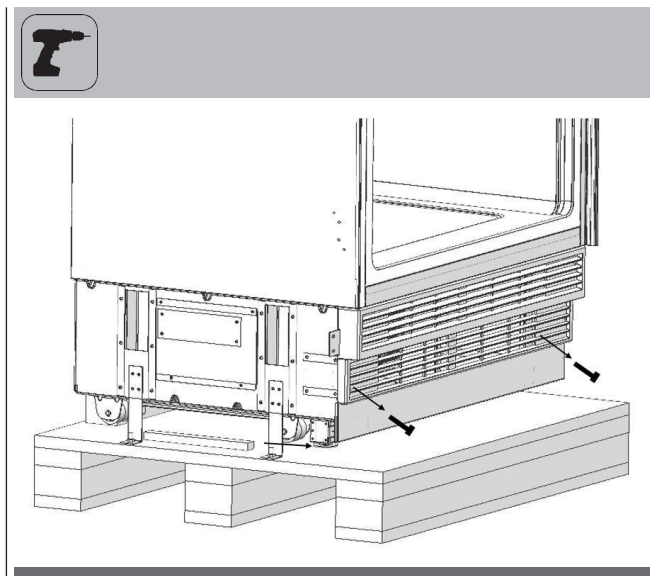


- Ziehen Sie die Tür nach vorne, um sie von den Laschen auf der Rückseite zu lösen, und nehmen Sie sie heraus.



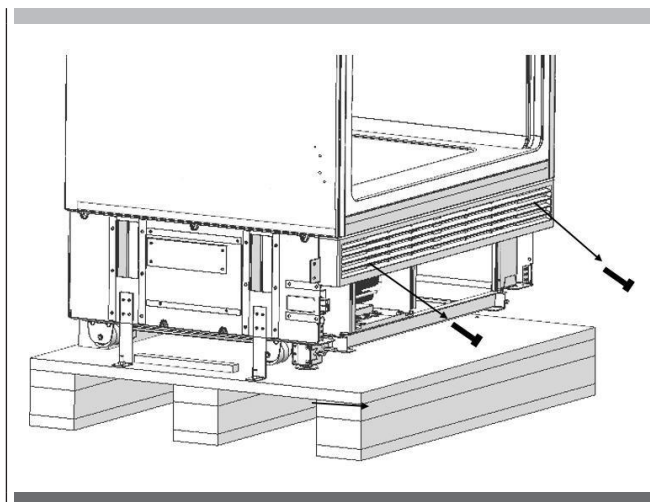
Entfernen der unteren Baugruppe der Belüftungsöffnung

- Entfernen Sie die beiden Schrauben, um die untere Baugruppe der Belüftungsöffnung herauszunehmen.



Entfernen des oberen Teils der Belüftungsöffnung

- Entfernen Sie die beiden Schrauben, um den oberen Teil der Belüftungsöffnung herauszunehmen.



Fahren Sie mit der Installation des Geräts gemäß den nachstehenden Anweisungen fort. Beachten Sie außerdem die nationalen und örtlichen Vorschriften für die Installation.

Montage der Kippschutzhalterungen



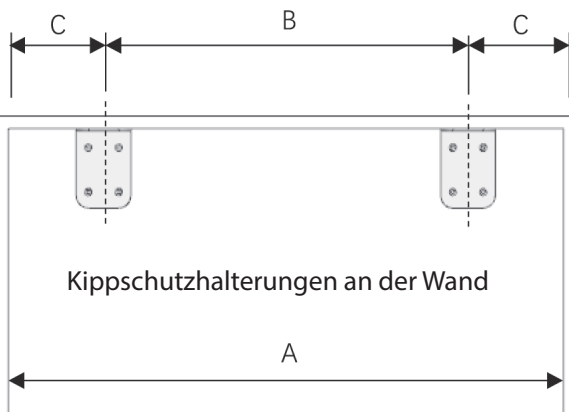
WARNUNG

Um ein Umkippen des Geräts zu verhindern, müssen Sie unbedingt Kippschutzhalterungen verwenden.

Vergewissern Sie sich, dass an der Stelle, an der die Schrauben angezogen und die Verbindungen hergestellt werden, kein Strom- oder Wasseranschluss vorhanden ist.

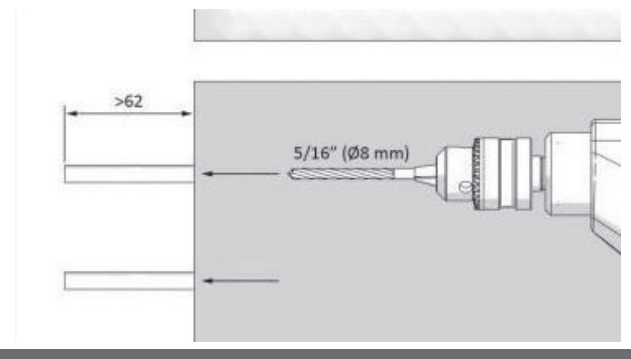
Bitte denken Sie daran, beim Bohren von Löchern an der Wand und bei der Installation die erforderliche Schutzausrüstung zu tragen.

- Markieren Sie die Wand für die Kippschutzhalterungen (7).

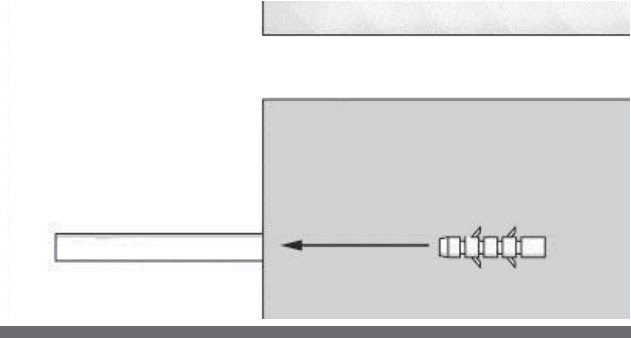


Kategorie	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	30" (762mm)
B	23 5/8" (600mm)
C	3 3/16" (81mm)

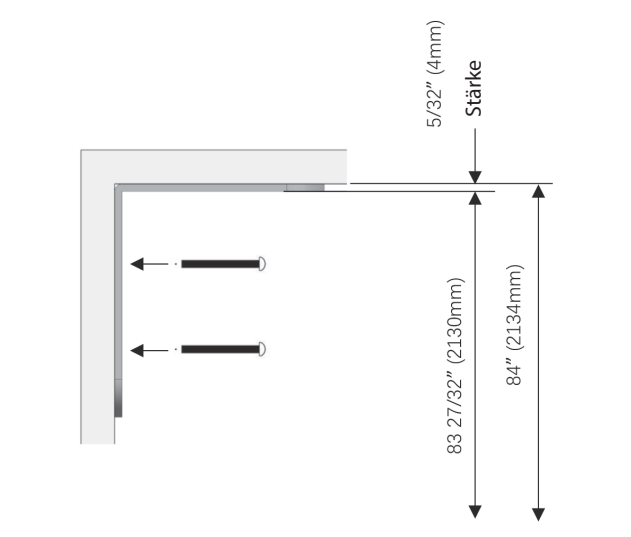
- Bohren Sie mit einem Bohrer an den markierten Stellen Löcher für die Dübel (8). (5/16" -Ø8)



- Verwenden Sie den Hammer, um die Dübel (8) einzuschlagen.



- Befestigen Sie die Halterungen (7) mit je vier Schrauben an ihren Stellen. Sie müssen beide Halterungen verwenden, um die Sicherheit des Geräts zu gewährleisten.





WARNUNG

Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob die vorhandenen Anschlusssteile so sicher an der Wand befestigt sind, wie sie sein sollten, können Sie alternative Methoden für den Kippschutz verwenden.

Wenn sich an der Rückwand des Kühlschranks Möbel befinden, stellen Sie bitte sicher, dass die Möbel an der Wand befestigt sind.

Dazu müssen Sie sicherstellen, dass die Rückwand des Möbelstücks mit geeigneten Verbindungsteilen an der Betonrückwand befestigt ist.

Alternative Kippschutzmethode:

Wenn die Kippschutzhalterungen nicht sicher befestigt werden können, müssen Sie die folgende alternative Methode anwenden.

Bei dieser Methode können Sie Holzbalken verwenden, um die Gefahr des Umkippens zu vermeiden.

Sie muss wie in der Abbildung unten dargestellt installiert werden.

Zwischen dem Gerät und dem Holzbalken darf kein Abstand bestehen.

Die Mindestquerschnittsabmessungen des Holzbalkens müssen 75 x 100 mm (3 x 4") betragen. Die Breite des Balkens muss dem Freiraum entsprechen, in dem er installiert wird.

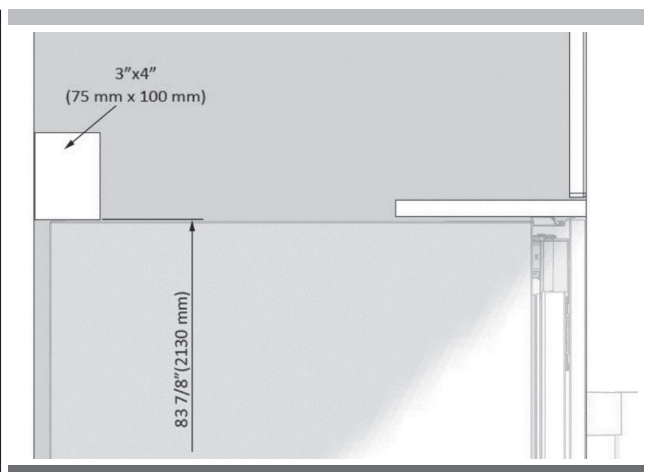
Ein zusätzlicher Balken muss verwendet werden, wenn die Nischentiefe größer ist als vorgesehen. Der Holzbalken muss das Gerät mit einer maximalen Größe von 50,8 mm (2") berühren.

Um den Standort für den Holzbalken zu bestimmen, markieren Sie ihn an der Rückwand, wählen Sie geeignete Schrauben und befestigen Sie ihn sicher.



WARNUNG

Anzahl und Beschaffenheit der zu verwendenden Schrauben für den Holzbalken müssen so bestimmt werden, dass es keine sichere Verbindung gibt.

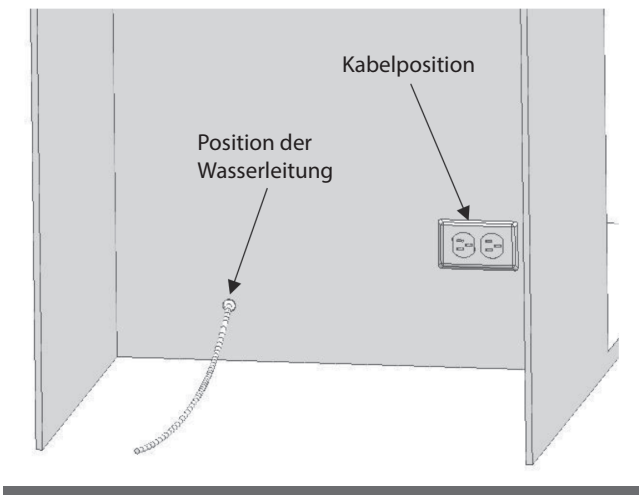


Vorbereiten des Wasserschlauchs und des Netzsteckers

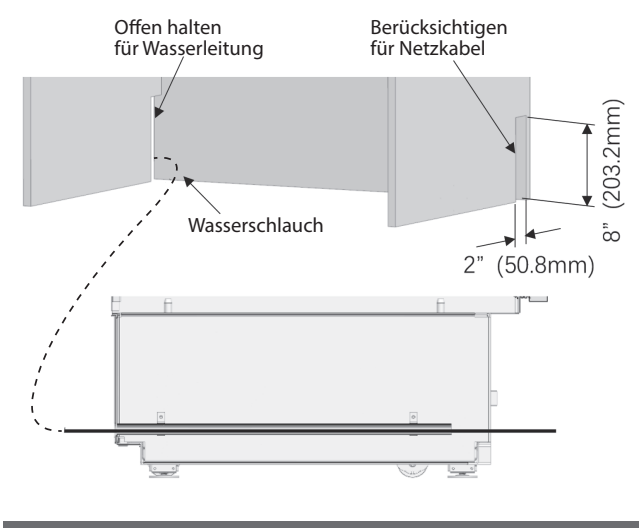
Für die Wasseranschlüsse des Geräts während der Installation benötigen Sie einen Schlauch mit einer Mindestlänge von 1,5 m (60") und einem Durchmesser von 1/4".

Für den Anschluss des Schlauches an das Gerät muss ein Anschlussstück mit einem 1/4"-Außendurchmesser verwendet werden. Sie können die nachstehende Methode A oder B wählen, um zu verhindern, dass das Kabel eingeklemmt wird.

Methode A: Suchen Sie den Wasserschlauch und die Stromversorgung auf der Rückseite.

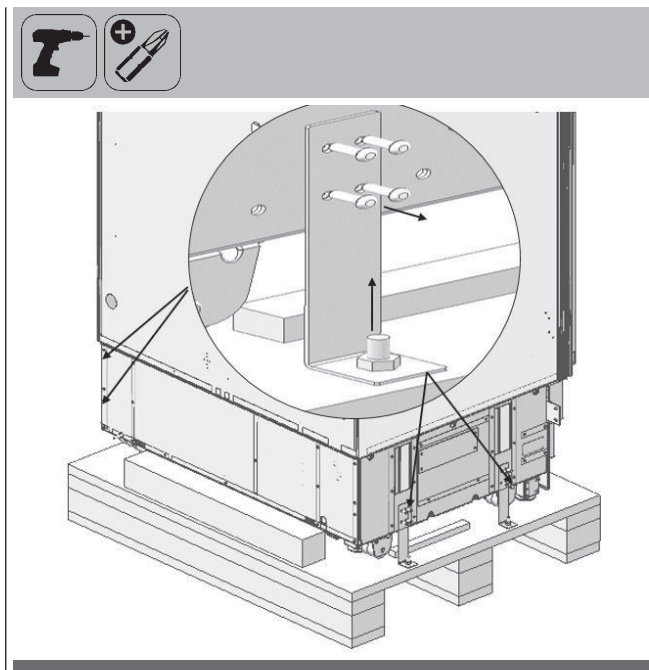


Methode B: Suchen Sie den Wasserschlauch und die Stromversorgung auf der Seite.

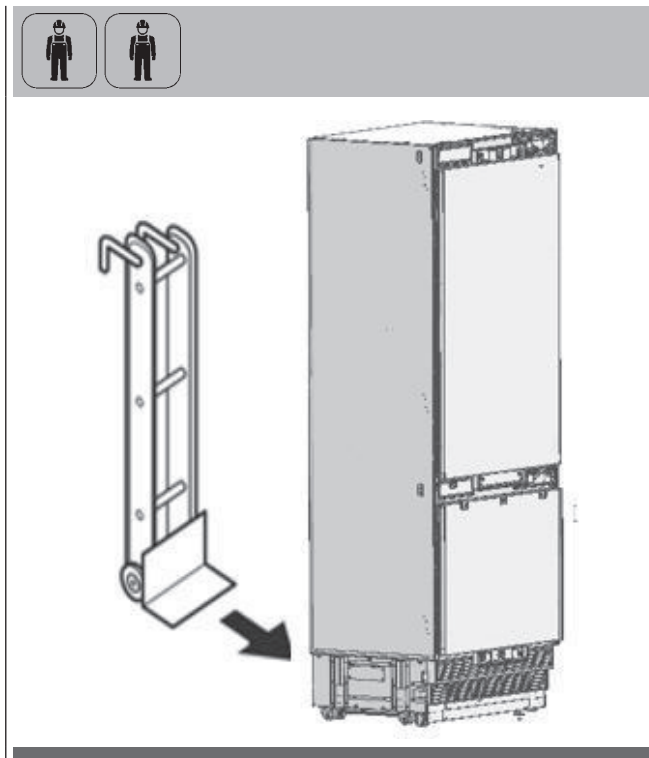


Abnehmen des Kühlschranks von der Holzpalette

- Entfernen Sie die Halterungen, die den Kühlschrank mit der Holzpalette verbinden.



- Legen Sie den Kühlschrank langsam zurück und ziehen Sie ihn mit Hilfe des Wagens zurück, um ihn dann abzusetzen.

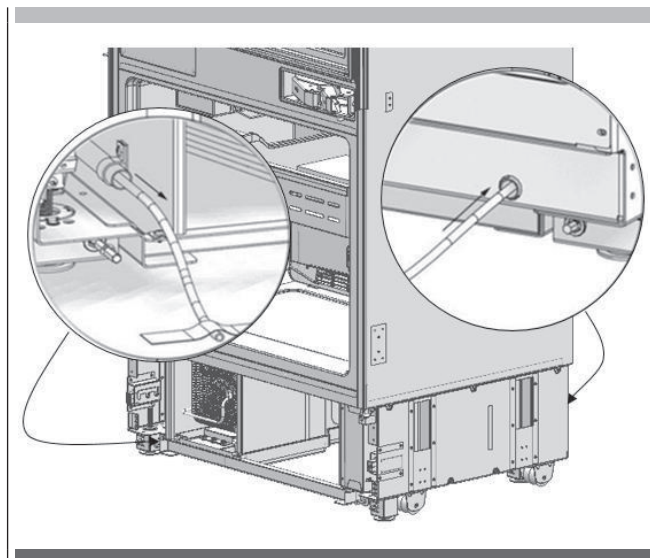


ACHTUNG

Die Gefahr des Umklippens ist ab diesem Zeitpunkt groß. Sie sollten die Türen erst öffnen, wenn das Gerät in den Schrank gestellt wird.

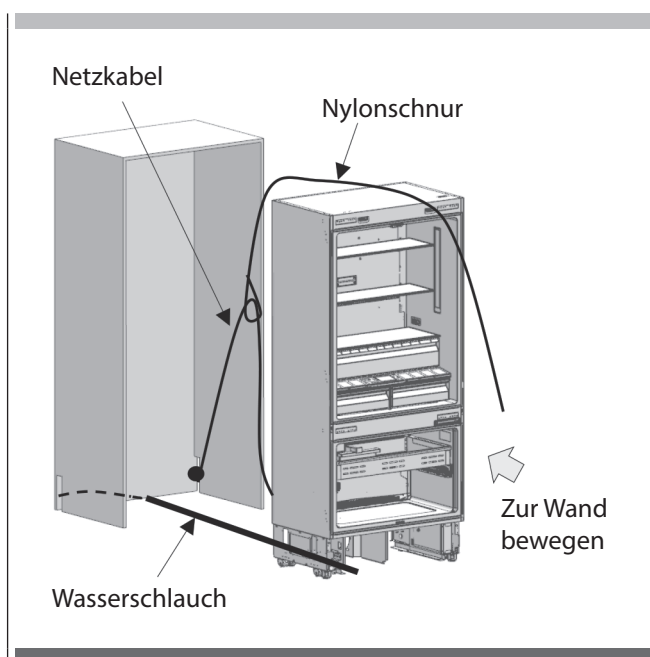
Aufstellen des Kühlschranks in den Schrank

- Stecken Sie den Wasserschlauch in die hintere Durchführung und ziehen Sie ihn nach vorne heraus.



WICHTIGE INFORMATIONEN

- Wenden Sie die folgende Methode an, um zu verhindern, dass das Kabel eingeklemmt wird.



- Starten Sie den Kühlschrank und vergewissern Sie sich, dass er unter Strom steht. (Sie können überprüfen, ob die Lampen des Gefrierfachs ein- oder ausgeschaltet sind, um zu sehen, ob das Gerät in Betrieb ist.)



WICHTIGE INFORMATIONEN

Sie können Klebeband und ähnliche Schutzvorrichtungen an den Stellen verwenden, an denen Sie dies für notwendig halten, um die Kanten der Möbel beim Aufstellen des Geräts zu schützen.



WARNUNG

Der Stecker des Geräts muss nach der Installation zugänglich sein. Wenn der Stecker nach der Installation nicht zugänglich ist, muss der Strom am Hauptschalter abgeschaltet werden.

Achten Sie darauf, dass das Netzkabel beim Aufstellen des Geräts nicht eingeklemmt wird.

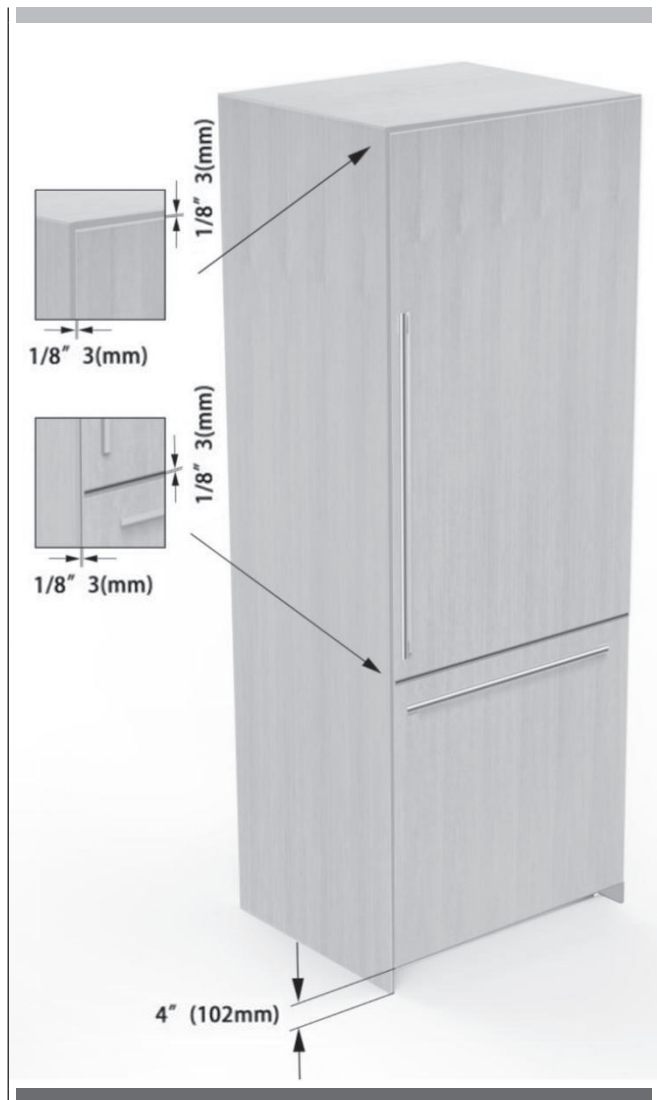
- Schieben Sie das Gerät vorsichtig in Richtung Schrank, um es zu platzieren. Wenn es beim Einsetzen des Geräts in den Schrank zu Spannungen kommt:
 - Der Boden könnte rau oder uneben sein.
 - Die verstellbaren Füße könnten locker sein. (Bitte lesen Sie den entsprechenden Abschnitt, um zu erfahren, wie Sie die Stellfüße einstellen können.)
- Sie müssen die Gefrierfachtür vorübergehend anbringen, um das Gerät vor dem Aufstellen auszurichten.

Sie müssen die oberen Kanten der Gefrierfachtür verwenden, wenn Sie das Gerät an den Möbeln ausrichten. Die Einstellung der anderen Kanten wird auf den folgenden Seiten erläutert.



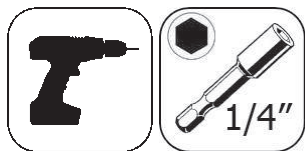
WICHTIGE INFORMATIONEN

Sie müssen die oberen Kanten der Gefrierfachtür verwenden, wenn Sie das Gerät an den Möbeln ausrichten. Die Einstellung der anderen Kanten wird auf den folgenden Seiten erläutert.



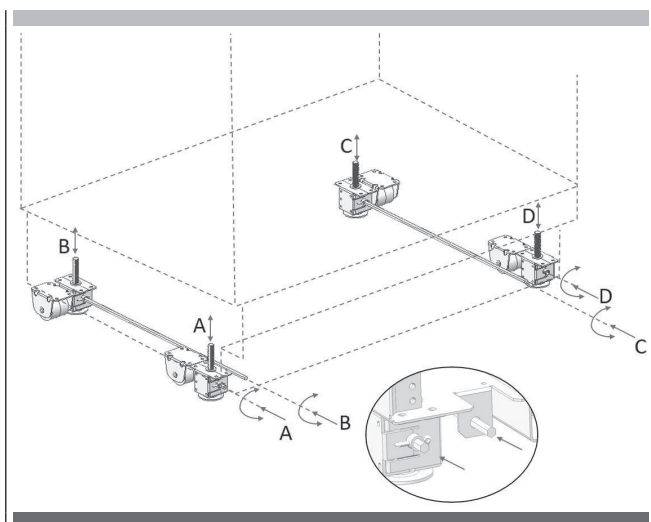
Einstellen der Höhe des Kühlschranks im Schrank

- Stellen Sie die Höhe des Kühlschranks mithilfe der Stellfüße ein.



WARNUNG

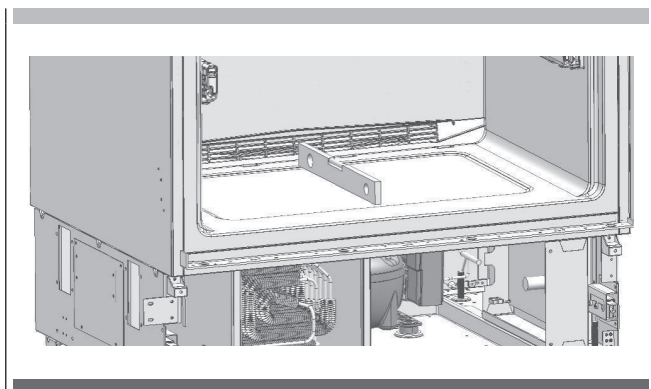
Heben Sie zunächst die vorderen Füße an, um die Gefahr zu verringern, dass der Schrank nach vorne fällt.



A/D – Drehen Sie den Schlüssel im Uhrzeigersinn, um die Vorderseite anzuheben

B/C – Drehen Sie den Schlüssel im Uhrzeigersinn, um die Rückseite anzuheben

- Prüfen Sie nach dem Einstellen der verstellbaren Füße die Ebenheit in Breiten- und Tiefenrichtung.



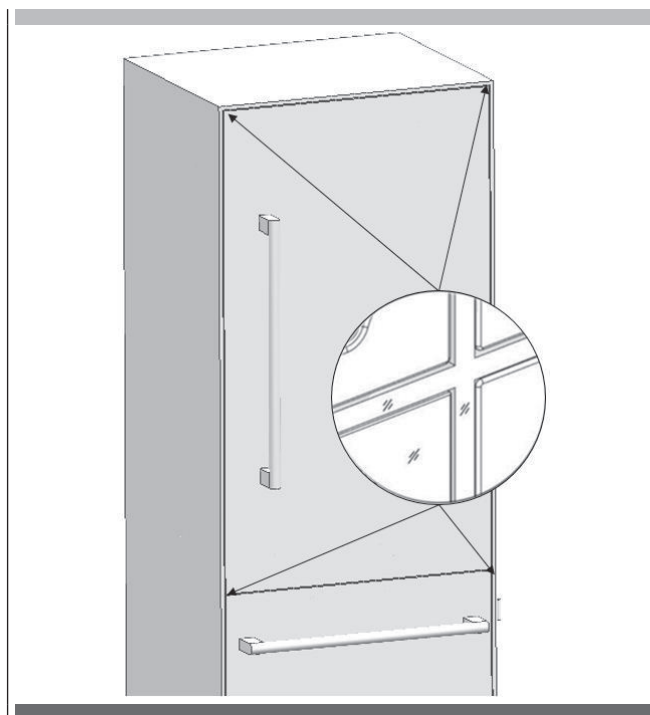
Die maximale Höhe, die die verstellbaren Füße erreichen können, beträgt 40 mm (1 9/16") und die Produkthöhe beträgt 2.169 mm (85 3/8").



WICHTIGE INFORMATIONEN

Einstellen des Kühlschranks entsprechend dem Schrankflansch

- Bei Geräten mit verkleideten Türen wird die Position des Kühlschranks so eingestellt, dass die Tür und die Möbelloberfläche bündig sind. Falls erforderlich, können Sie auch ein Maßband (Punkt Nr. 10) verwenden.

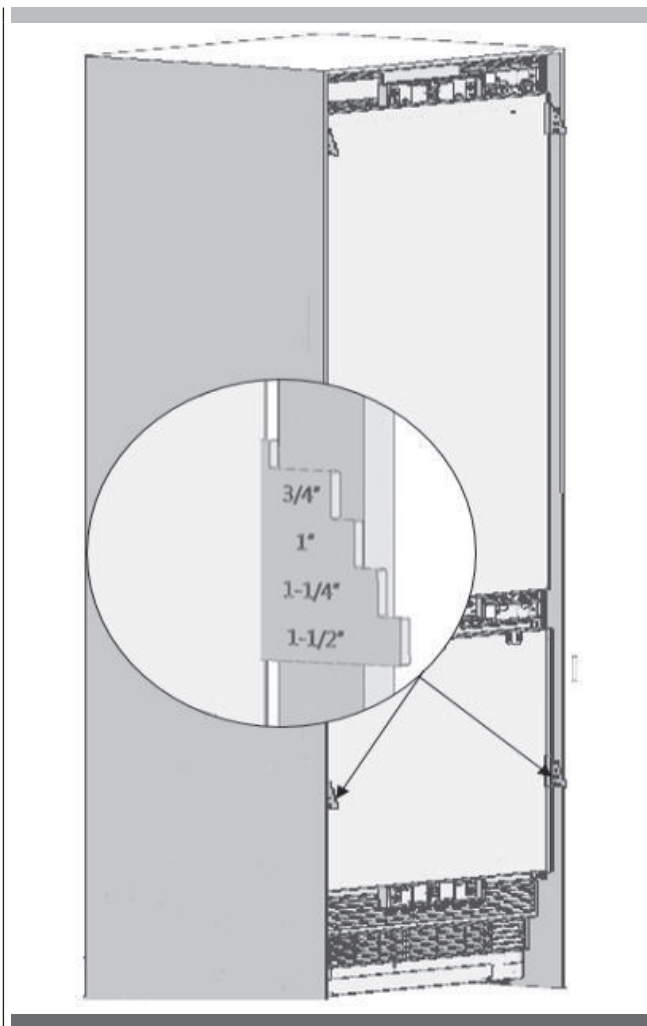


- Bei Geräten ohne verkleidete Türen wird das Gerät mithilfe des Einstellteils (Punkt Nr. 10) platziert, wie in der Abbildung unten gezeigt.

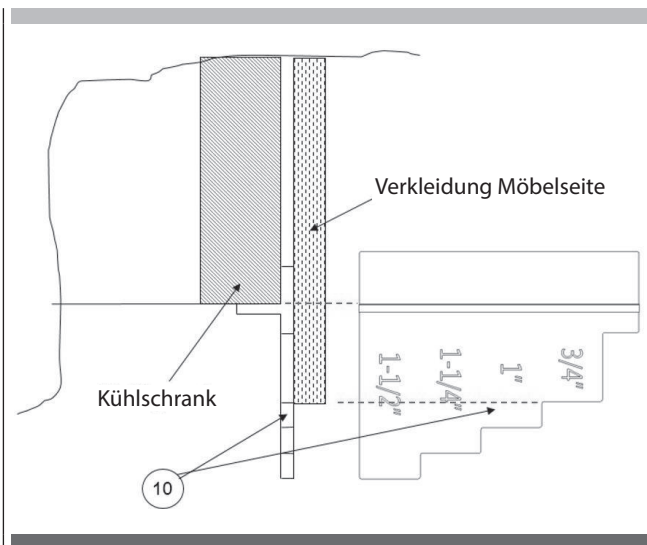


WICHTIGE INFORMATIONEN

Es ist sehr wichtig, beim Ausrichten die obere Kante der Gefrierfachtür auszurichten. Alle anderen Kanten können mit den Einstellmechanismen justiert werden.



- Die Position des Niveauregulierungsteils (10) muss je nach Stärke der Tür eingestellt werden. Es kann die Höhe für vier verschiedene Türstärken einstellen.



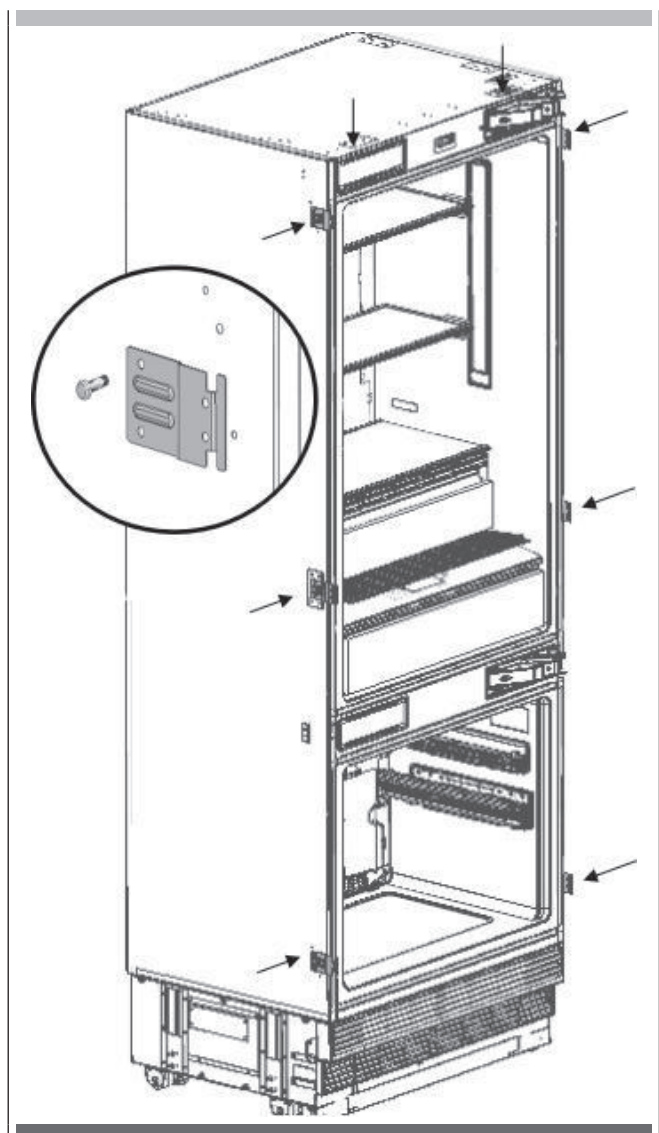
Anschrauben der Seitenhalterungen

- Befestigen Sie die seitlichen Halterungen mit zwölf Schrauben (Punkt Nr. 11) pro Halterung an den Möbeln.
- Befestigen Sie die Halterungen (Punkt Nr. 17) am Gerät – zwei oben und drei an jeder Seite. Verwenden Sie die Schrauben (Punkt Nr. 18) zum Festziehen.
- Verwenden Sie die zwölf langen Schrauben (Punkt Nr. 16), um das Gerät und den Schrank zu verbinden.



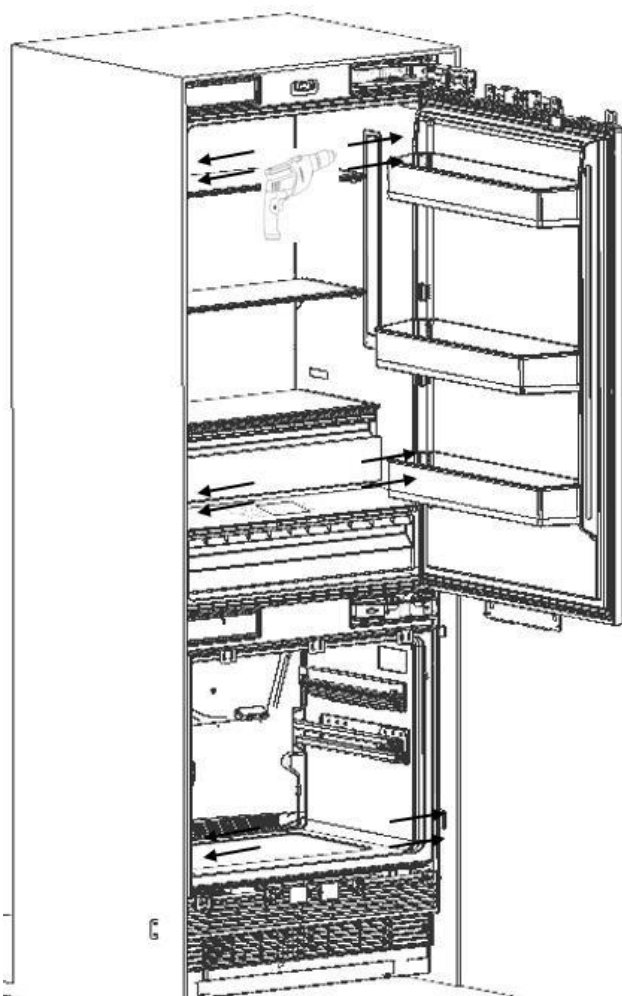
WARNUNG

Bevor Sie mit dem Anschrauben der seitlichen und oberen Halterungen beginnen, vergewissern Sie sich bitte, dass das Gerät mit Wasser versorgt wird und kein Wasser austritt.



i WICHTIGE INFORMATIONEN

Wenn Sie Schwierigkeiten haben, die Schrauben anzuziehen, können Sie mit dem Bohrer ein Referenzloch bohren, um diesen Vorgang zu erleichtern.

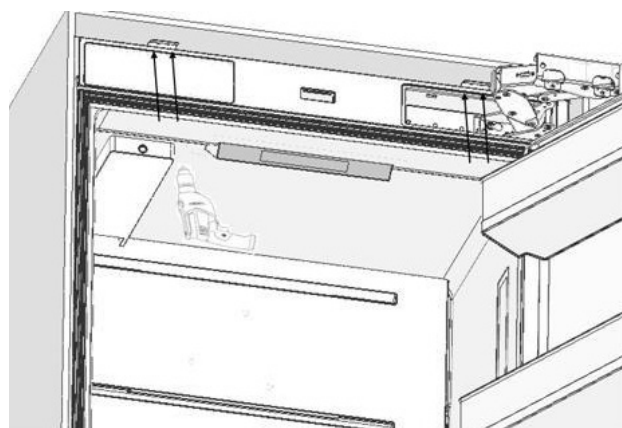


Anschrauben der oberen Halterung

- Befestigen Sie die obere Halterung mit vier Schrauben (Punkt Nr. 16) an den Möbeln.

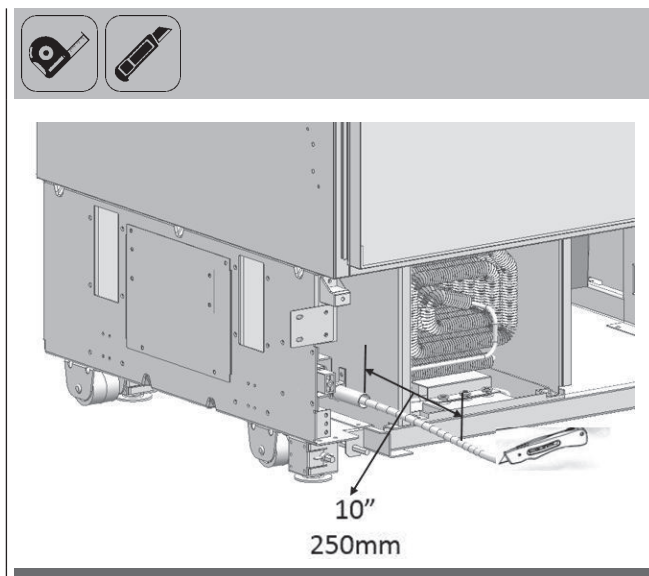
i WICHTIGE INFORMATIONEN

Wenn Sie Schwierigkeiten haben, die Schrauben anzuziehen, können Sie mit dem Bohrer ein Referenzloch bohren, um diesen Vorgang zu erleichtern.



Wasseranschluss

- Verwenden Sie das Teppichmesser, um den Wasserschlauch am Ende des Rohrs, aus dem er kommt, abzuschneiden, sodass ein Abschnitt von 10" übrig bleibt.



- Verwenden Sie die beiden Schraubenschlüssel, um den vom Netz kommenden Schlauch und den vom Ventil kommenden Schlauch fest zu verbinden.

WARNUNG

Der vom Netz kommende Schlauch muss aus einem Stück bestehen. Verwenden Sie keine Verlängerungsschläuche.

Vergewissern Sie sich, dass der Strom abgeschaltet ist, wenn Sie den Wasseranschluss des Geräts herstellen.

Das Wasserventil muss beim Anschließen des Wasserschlauchs geschlossen sein.

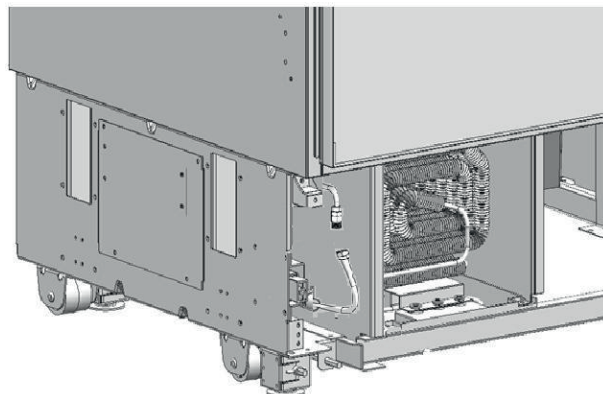
Es wird empfohlen, dass das Wasser-Ein/Aus-Ventil nach der Installation des Geräts zugänglich bleibt.

Dieses Gerät ist nur für den Einsatz mit Kaltwasserleitungen geeignet.

Der Druck des Wassersystems muss zwischen 1,7 und 5,5 bar (25 und 80 psi) liegen.

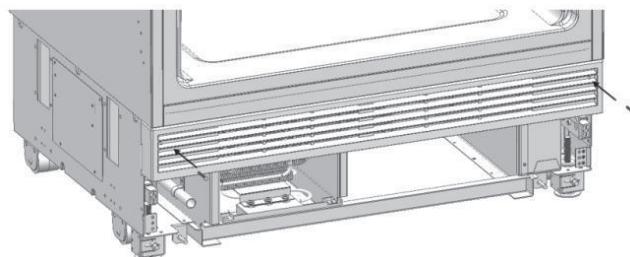
WICHTIGE INFORMATIONEN

Nach dem Anschluss müssen Sie das Netzventil aufdrehen und sich vergewissern, dass an dieser Stelle keine Leckage vorhanden ist.



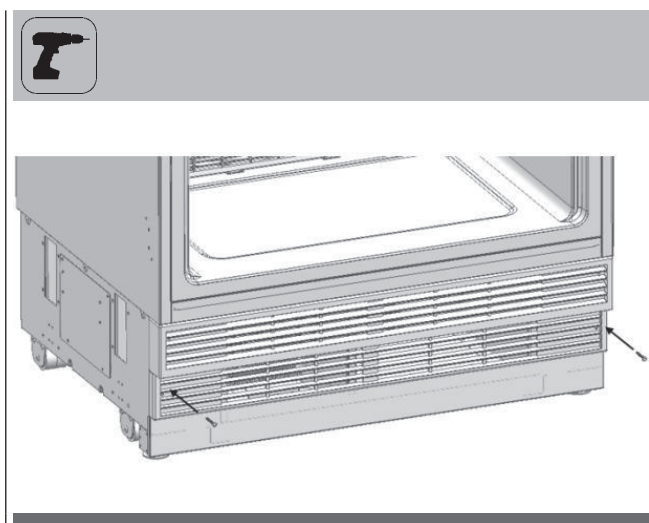
Anbringen des oberen Teils der Belüftungsöffnung

- Befestigen Sie den oberen Teil der Belüftungsöffnung mit zwei Schrauben.



Anbringen der unteren Baugruppe der Belüftungsöffnung

- Befestigen Sie den unteren Teil der Belüftungsöffnung mit zwei Schrauben.



WICHTIGE INFORMATIONEN

Sie können die untere Belüftungsöffnung nach vorne und hinten verschieben, um sie an die Trittplatte in der Küche anzupassen.

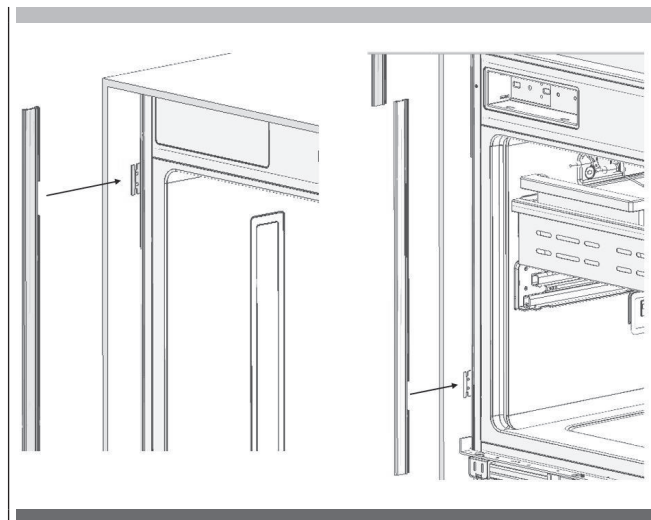


WARNUNG

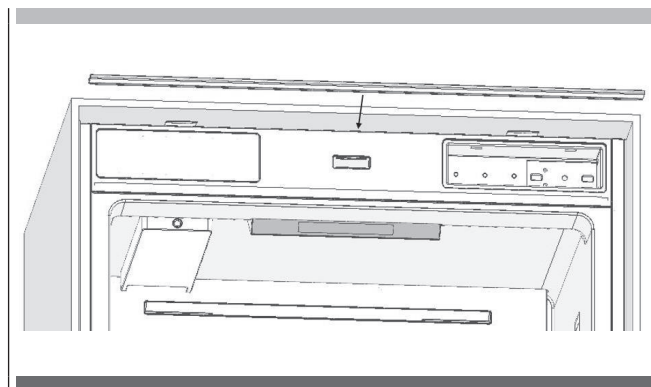
Die untere Fußplatte muss einen Abstand von 23 mm (15/16") nach vorne und hinten aufweisen. Wie in der Abbildung zu sehen ist, darf sich die Zierfußplatte nicht vor der oberen Ebene der Belüftungsöffnung befinden.

Anbringen der Zierteile

- Befestigen Sie die seitlichen Abschlussteile (1) an den rechten/linken Anschlusshalterungen.



- Befestigen Sie das obere Abschlussteil (4) an der oberen Anschlusshalterung.



Dieser Abschnitt enthält Informationen über die Vorbereitung der Möbeltüren und deren Montage am Gerät.

! WARNUNG

Die maximalen Gewichte der an das Gerät zu montierenden Möbel sind wie folgt.

Kühlschranktür: 16,2 kg (35.7 lbs.)

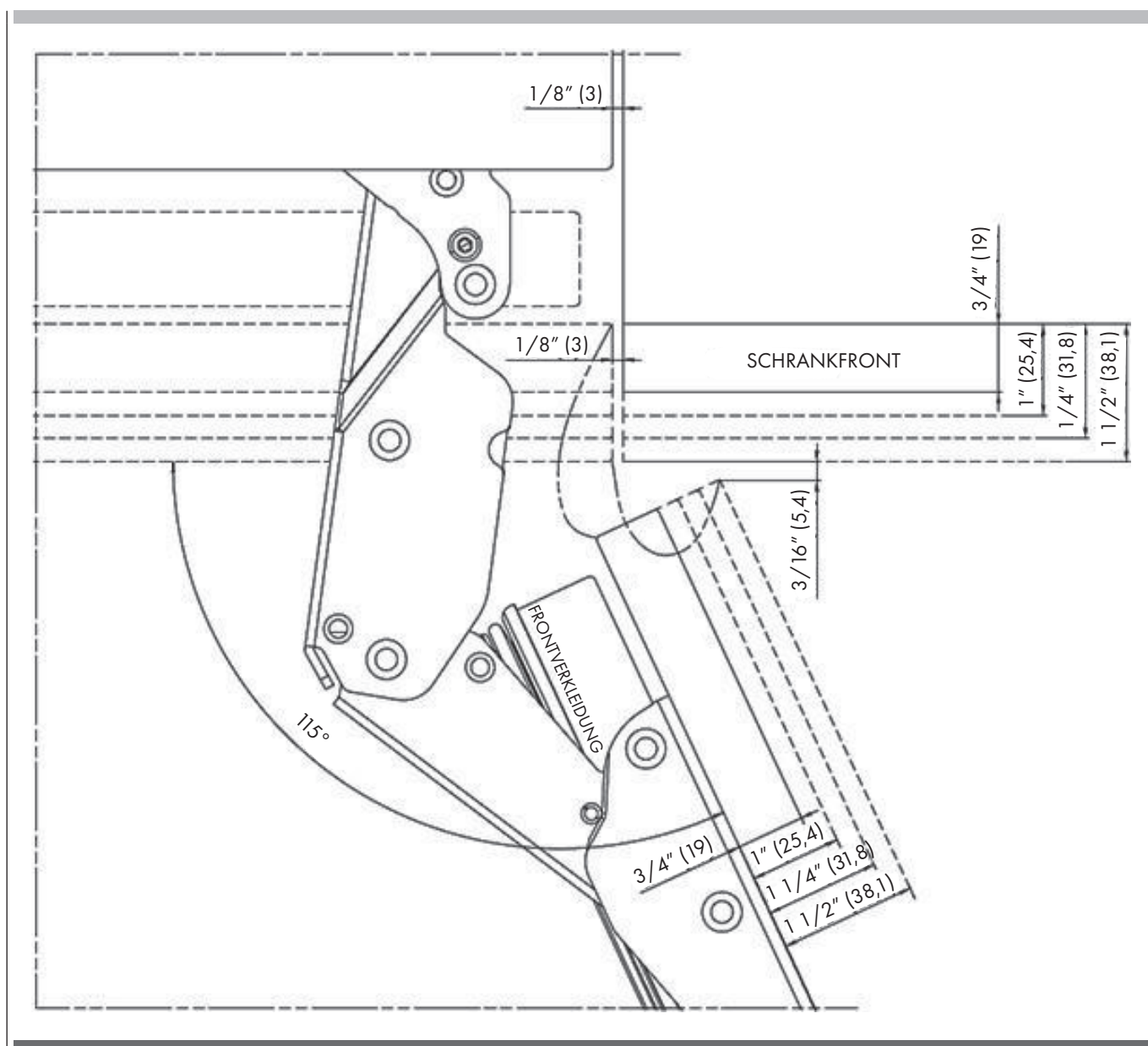
Gefrierfachtür: 9 kg (19.8 lbs.)

Wahl der Türstärke

- Die Tür Ihres Kühlschranks lässt sich um maximal 115° öffnen. Wenn sich die Tür bis zu diesem Grad öffnen soll, können Sie die folgenden Türstärken wählen.

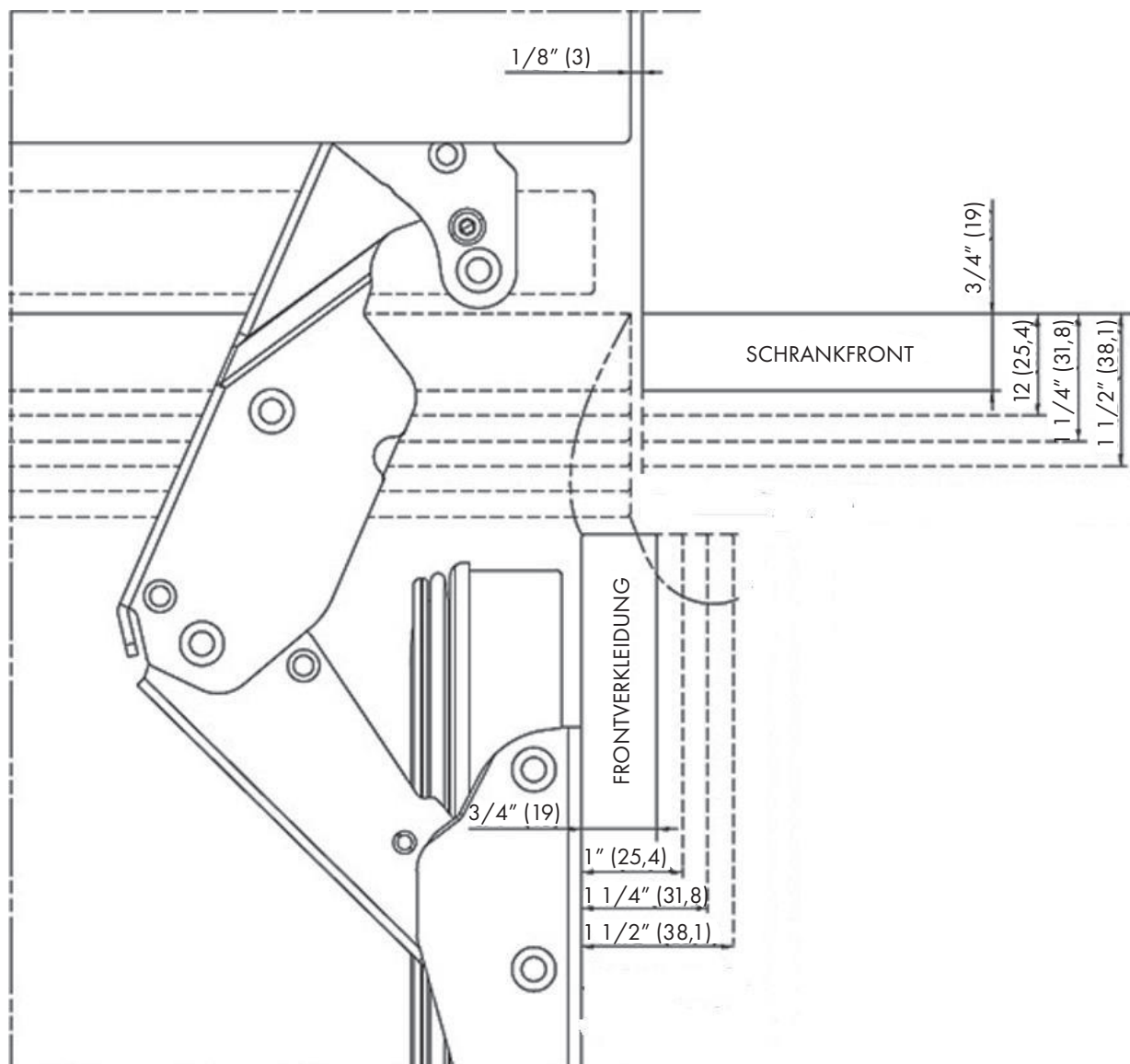
! WARNUNG

Wenn die Türstärke mehr als 38 mm (1 1/2") beträgt, darf sich die Tür nicht weiter als 90° öffnen. Sie müssen einen Begrenzungsstift am Scharnier verwenden.



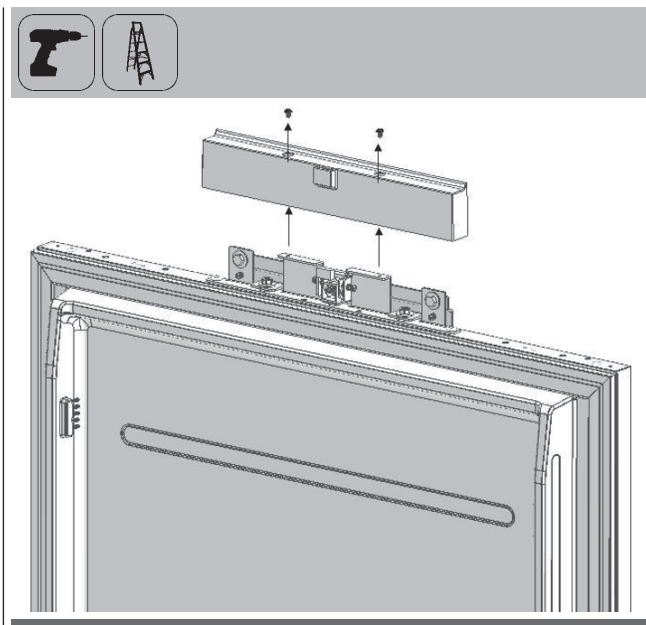
- Sie können den Öffnungsgrad Ihrer Tür auf 90° begrenzen, wenn Sie möchten.

In diesem Fall können die Türstärkestufen wie folgt aussehen (wie Sie den 90°-Begrenzungsstift anbringen, erfahren Sie im entsprechenden Abschnitt).



Abnehmen der Mechanismusabdeckungen

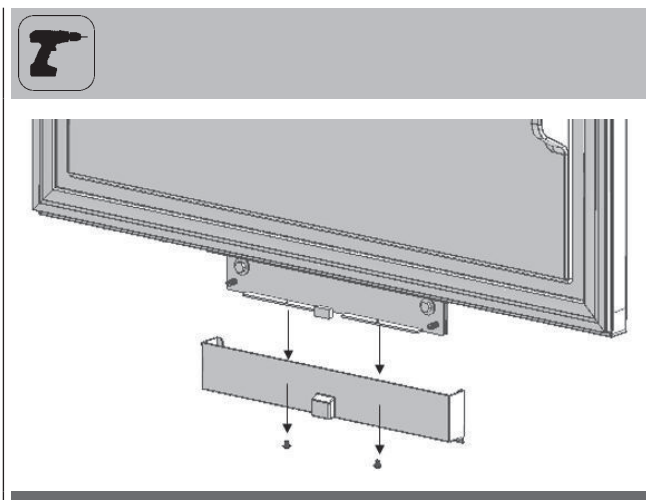
- Entfernen Sie eine Schraube, um die obere FF-Abdeckung abzunehmen.



WARNUNG

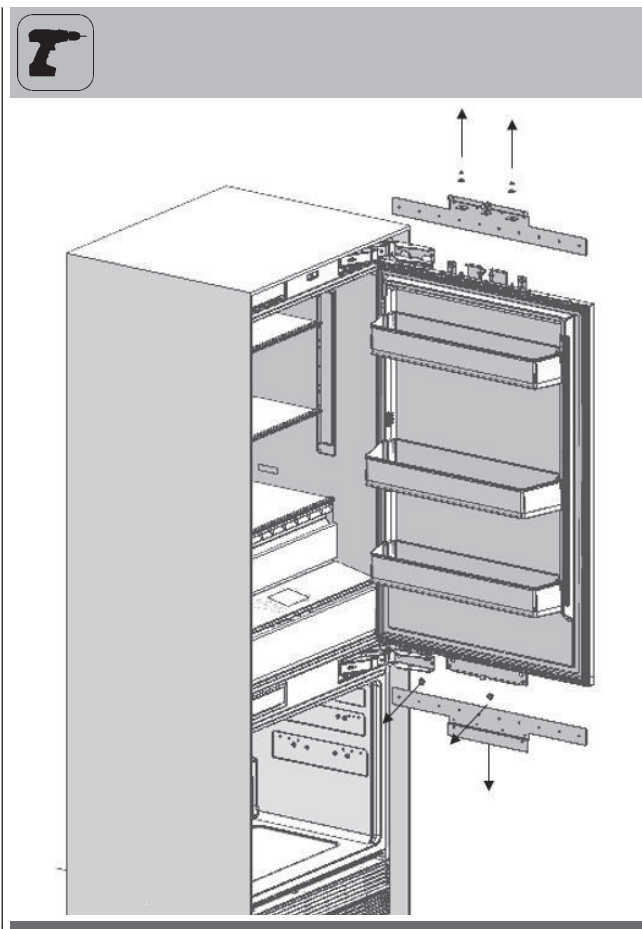
An der Halterung der Aufhängung der Abdeckungstür befindet sich ein Magnet. Dies ist ein funktionelles Teil für den Betrieb des Geräts. Er darf nicht mit der unteren Abdeckung verwechselt werden.

- Entfernen Sie zwei Schrauben, um die Halterung der Aufhängung der Abdeckungstür abzunehmen.

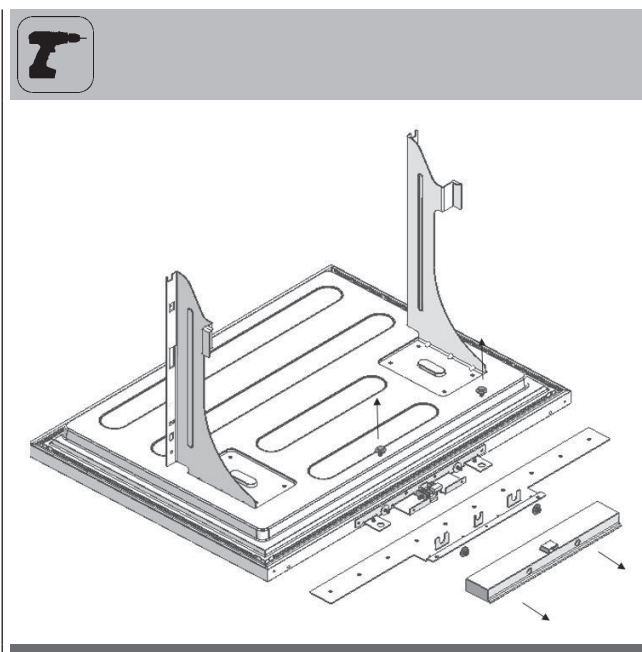


Entfernen der Verstellmechanismen für die Verkleidung des Kühlschranks

- Entfernen Sie die oberen und unteren Verstellmechanismen von der Gefrierfachtür.



- Entfernen Sie die Verstellmechanismen aus dem unteren Teil der Gefrierfachtür.

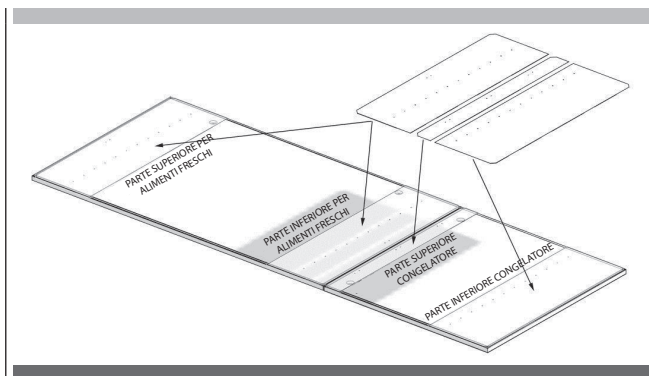


Vorbereiten der Möbeltür



WICHTIGE INFORMATIONEN

Sie müssen die Maße berücksichtigen, wenn Sie die Gestellteile an der Möbeltür anordnen. Zum Anzeichnen können Sie die „Schablone für die Vorbereitung der Möbeltür“ (Punkt Nr. 6) verwenden, die dem Gerät beiliegt.

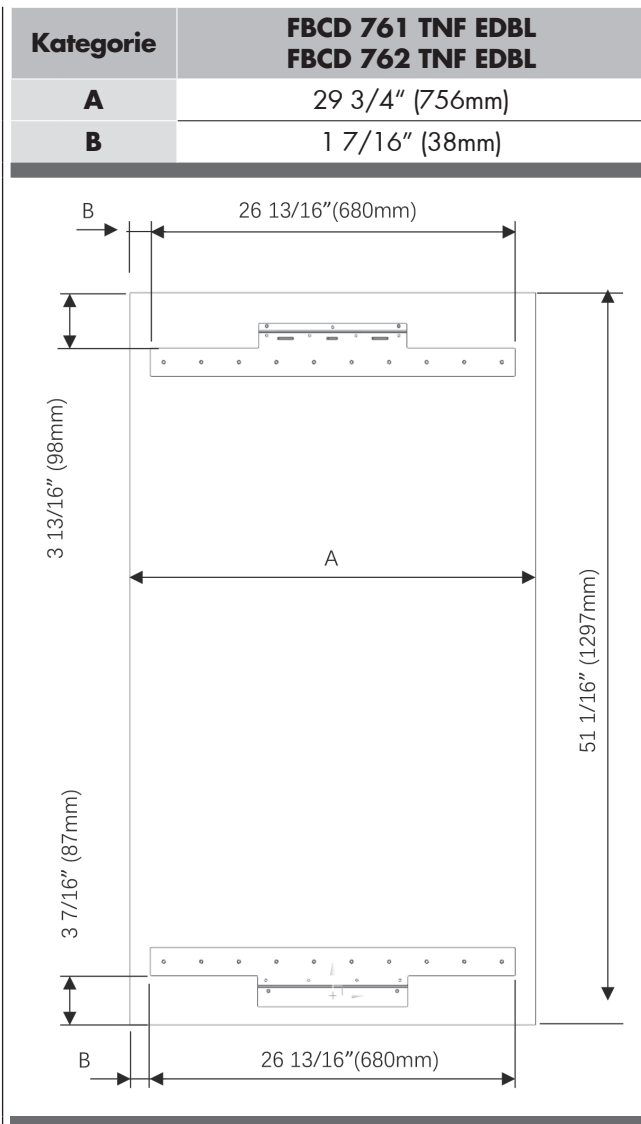


WARNUNG

Die Grifföcher müssen entsprechend den in der Küche zu verwendenden Griffen angepasst werden.

Die Tür muss eine Mindeststärke von 19 mm (3/4") aufweisen.

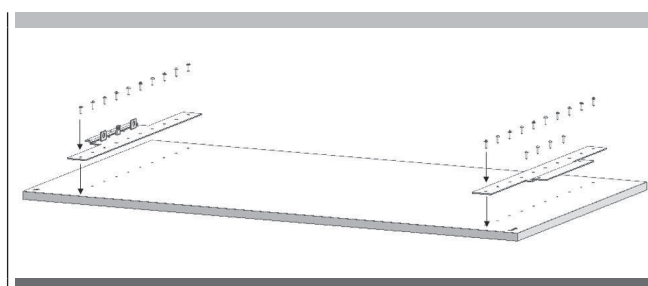
Vorbereiten der Kühlschrankmöbeltür



WARNUNG

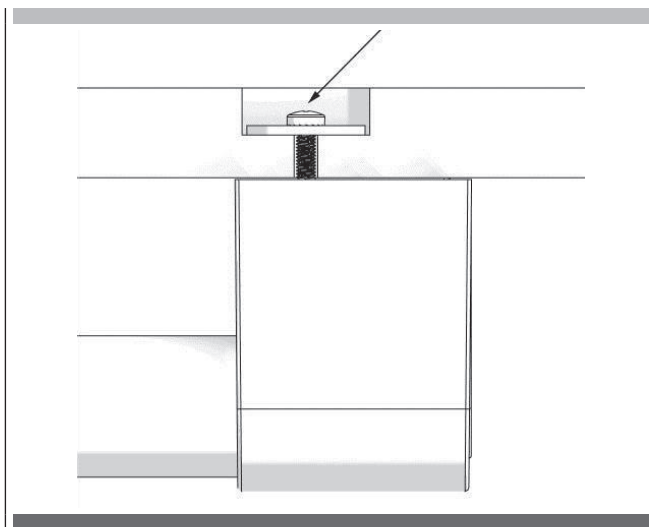
Verwenden Sie Schrauben, die für die Stärke der Tür geeignet sind.

- Montieren Sie beiden Gestelle mit den Spanplattenschrauben (Punkt Nr. 23). Sie können auch die mitgelieferte Schablone (Punkt Nr. 6) verwenden, um diese Teile auszurichten. Es wird empfohlen, diese Schablone für spätere Zwecke aufzubewahren.

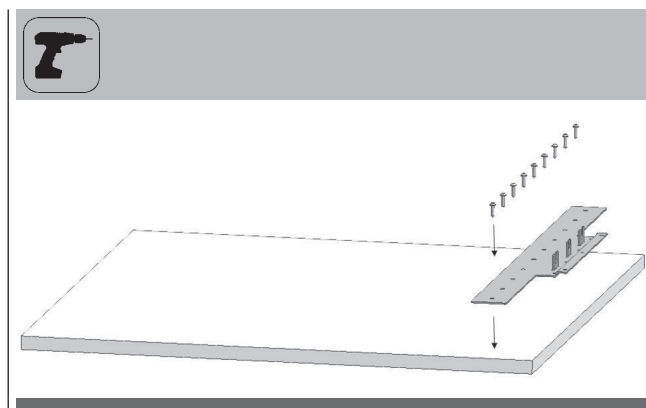


- Bringen Sie den Türgriff des Gefrierfachs an.

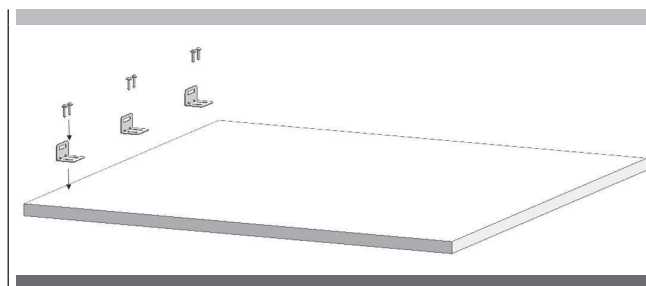
Die Schrauben, die den Türgriff halten, dürfen nicht herausragen.



- Montieren Sie ein Gestell mit den Spanplattenschrauben (Punkt Nr. 23). Sie können auch die mitgelieferte Schablone (Punkt Nr. 6) verwenden, um diese Teile auszurichten. Es wird empfohlen, diese Schablone für spätere Zwecke aufzubewahren.



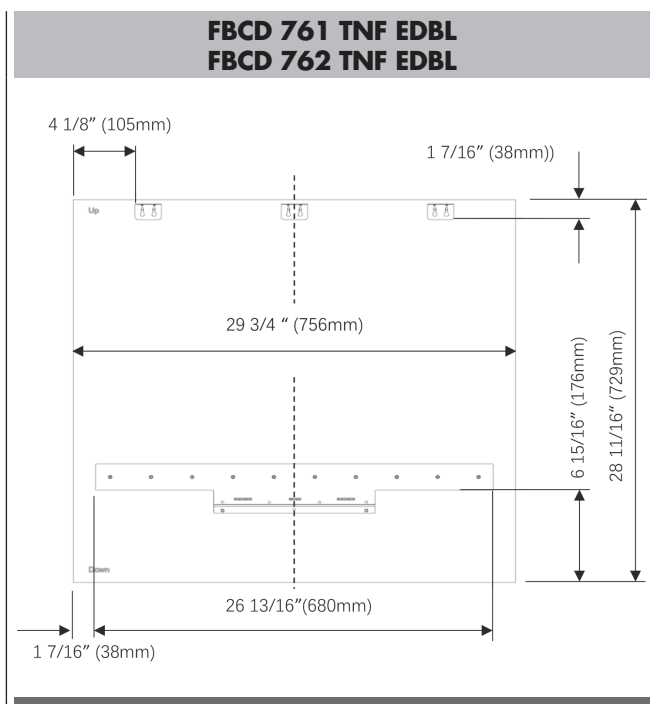
- Befestigen Sie drei Blechhalterungen (Punkt Nr. 14) mit je sechs Schrauben (Punkt Nr. 15).



- Bringen Sie den Türgriff des Gefrierfachs an. Die Schrauben, die den Türgriff halten, dürfen nicht herausragen.



Vorbereiten der Gefrierfachmöbeltür



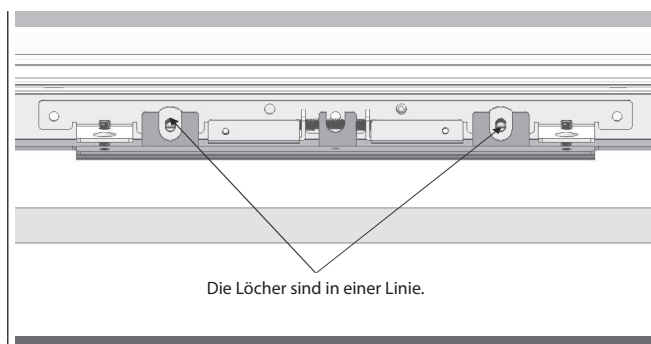
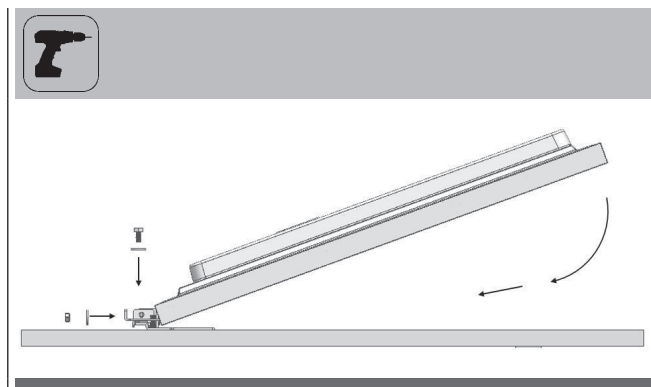
WARNUNG

Die Grifföcher müssen entsprechend den in der Küche zu verwendenden Griffen angepasst werden.

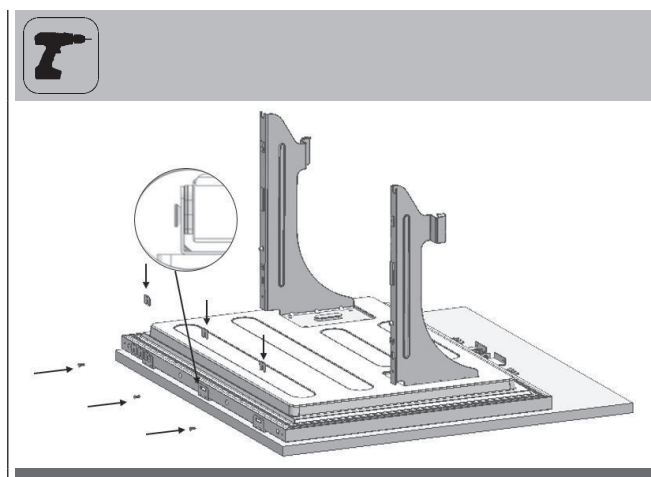
Die Tür muss eine Mindeststärke von 19 mm (3/4") aufweisen.

Verwenden Sie Schrauben, die für die Stärke der Tür geeignet sind.

- Legen Sie die Möbeltür aus und setzen Sie die Gefrierfachtür darauf.
- Setzen Sie die Schrauben wieder ein, aber ziehen Sie sie nicht fest.



- Die Unterlegscheiben (Punkt Nr. 12) sind für den Fall vorgesehen, dass sie benötigt werden.
- Ziehen Sie die Schrauben an, sobald die Möbeltür und die Gefrierfachtür perfekt angebracht sind.



An der Gefrierfachtür müssen insgesamt 3 mm Unterlegscheiben angebracht werden, vorausgesetzt, dass alle Möbelmaße geeignet sind. Die zu verwendenden Unterlegscheiben werden anhand der Küchenplanung bestimmt.

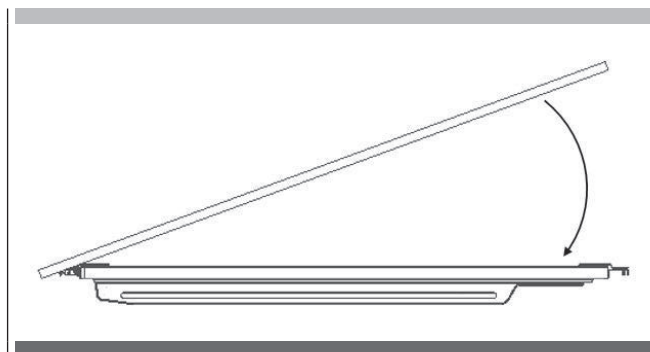


WARNUNG

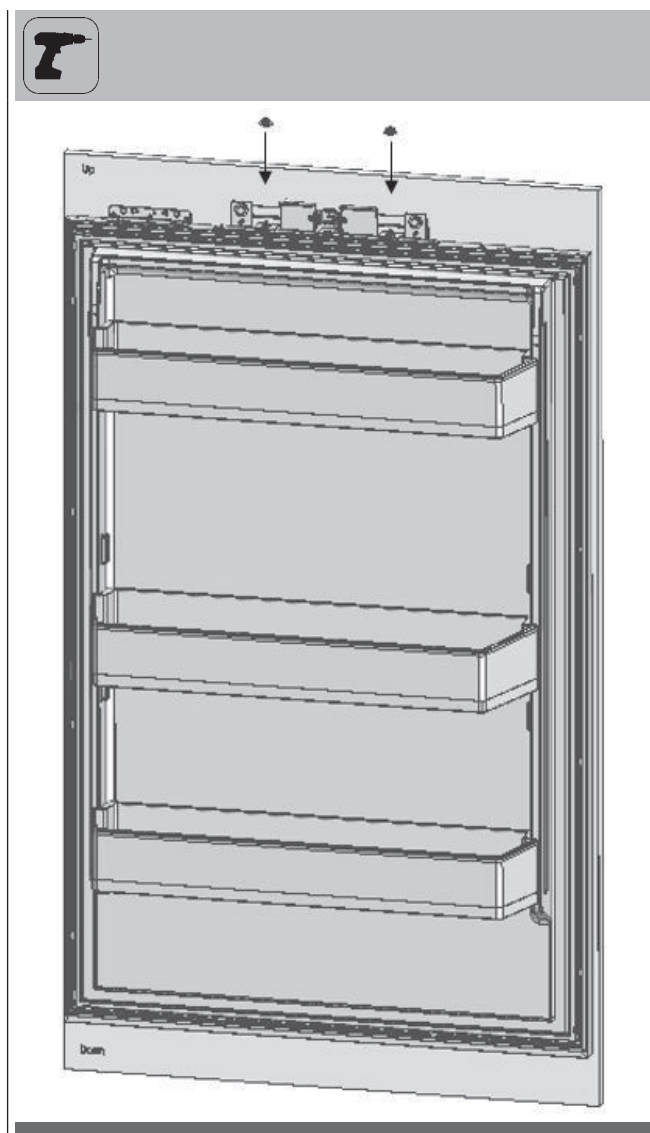
In der Montagebox finden Sie mehr Unterlegscheiben als Sie benötigen. Sie können sie verwenden, wenn Ihre Küchenplanung dies erfordert.

Einbau der Kühlschrankmöbeltür

1. Befestigen Sie die Möbeltür an der Kühlschranktür.

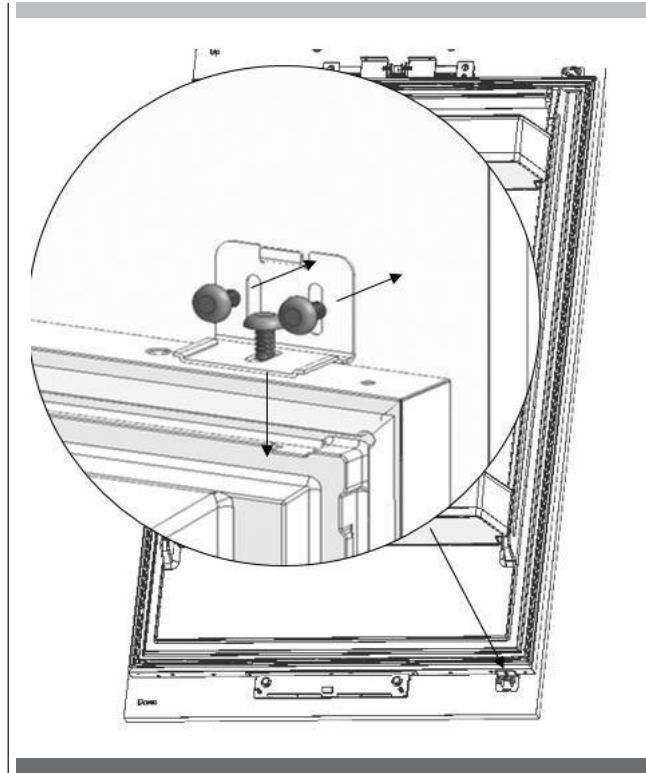
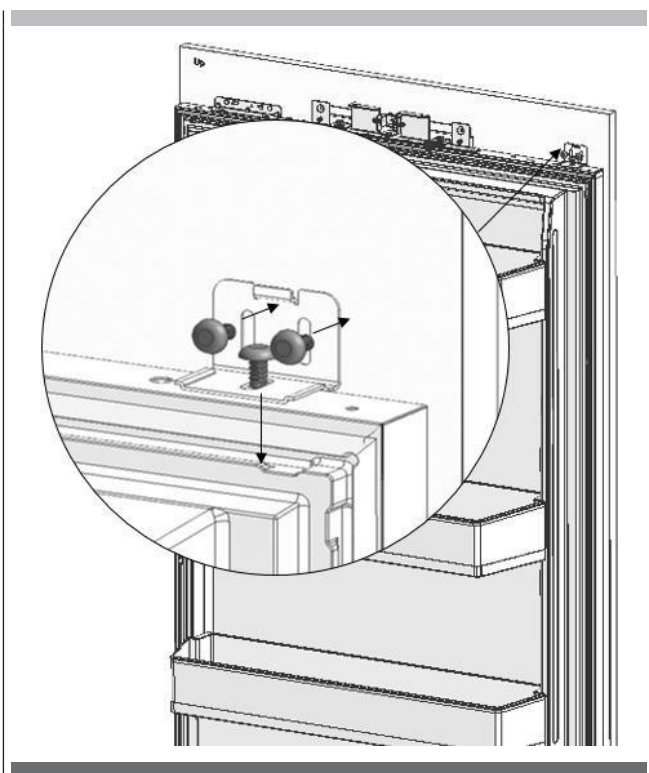
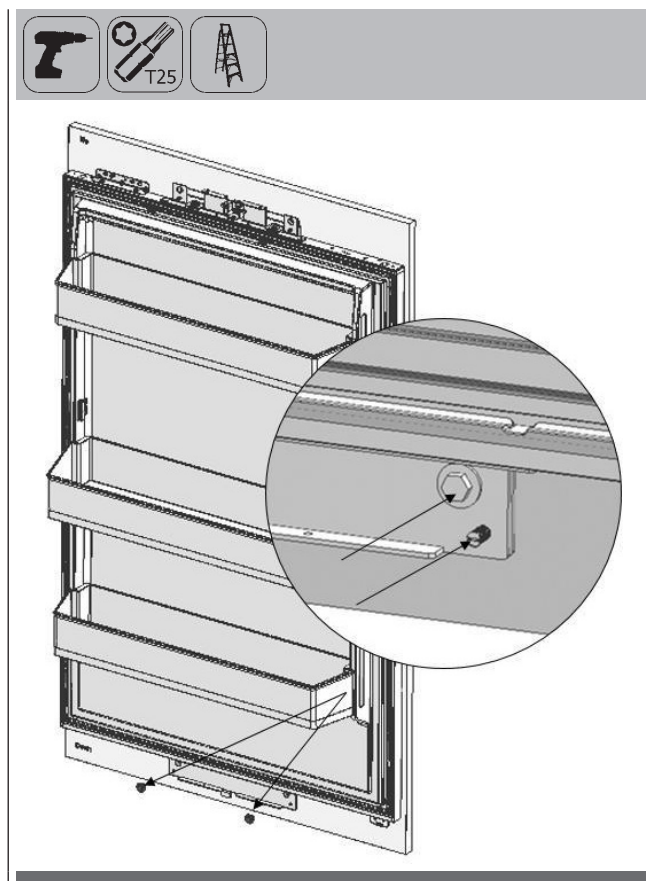
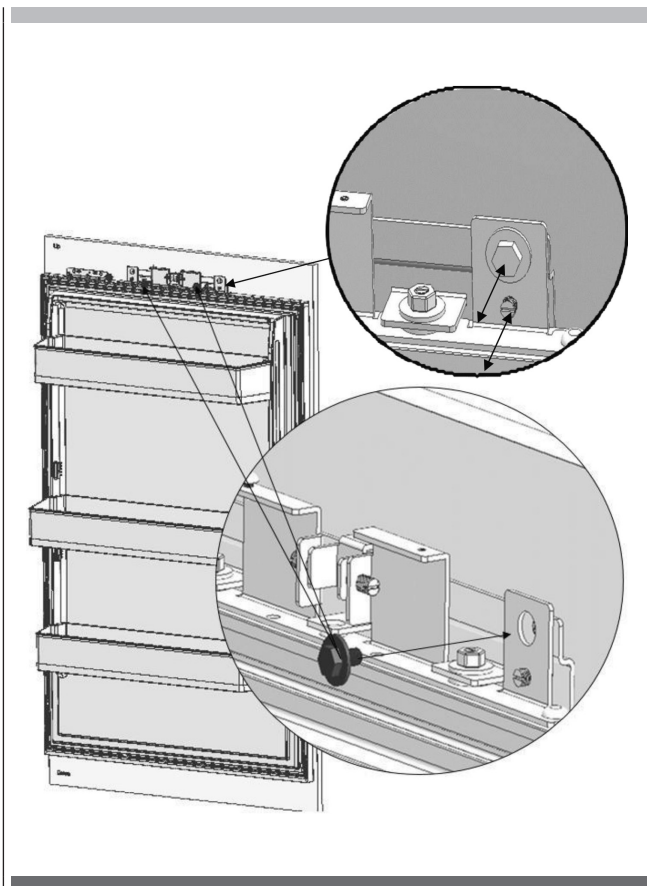


- Verwenden Sie die beiden hier entfernten Schrauben, um sie an den Einstellbolzen zu befestigen.

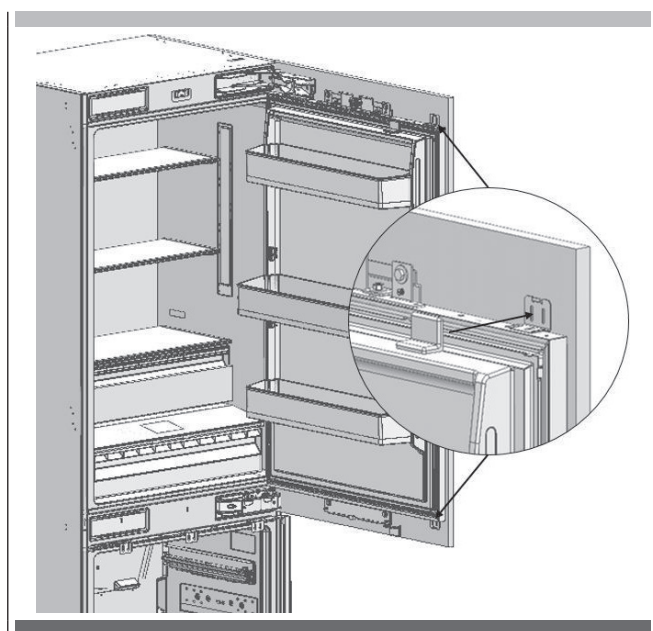


- Justieren Sie den unteren Teil der Tür mit zwei Schrauben, die Sie hier entfernt haben, zusammen mit zwei Schlitzschrauben.
- Verbinden Sie die Möbeltür und die Kühlschranktür mit dem Winkel (Punkt Nr. 21), verwenden Sie zwei Schrauben (Punkt Nr. 20) und eine Schraube (Punkt Nr. 22) zur Befestigung.

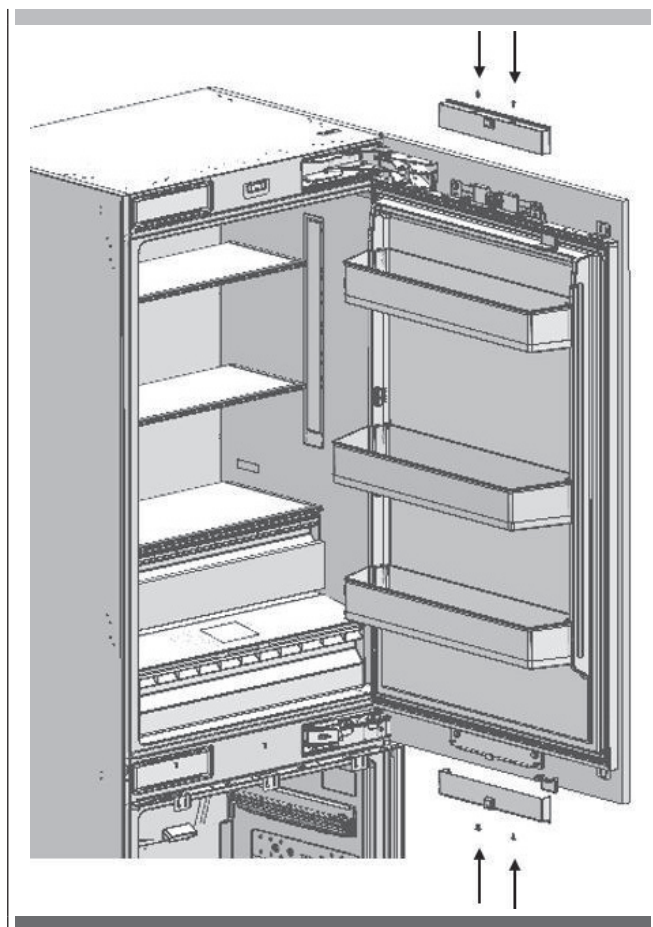
- Justieren Sie den unteren Teil der Tür mit zwei Schrauben, die Sie hier entfernt haben, zusammen mit zwei Schlitzschrauben.
- Verbinden Sie die Möbeltür und die Kühlschranktür mit dem Winkel (Punkt Nr. 21), verwenden Sie zwei Schrauben (Punkt Nr. 20) und eine Schraube (Punkt Nr. 22) zur Befestigung.



- Befestigen Sie die Zierabdeckung (Punkt Nr. 19).



- Verwenden Sie die vier Schrauben, die Sie hier entfernt haben, um die obere/untere Zierabdeckung zu befestigen.

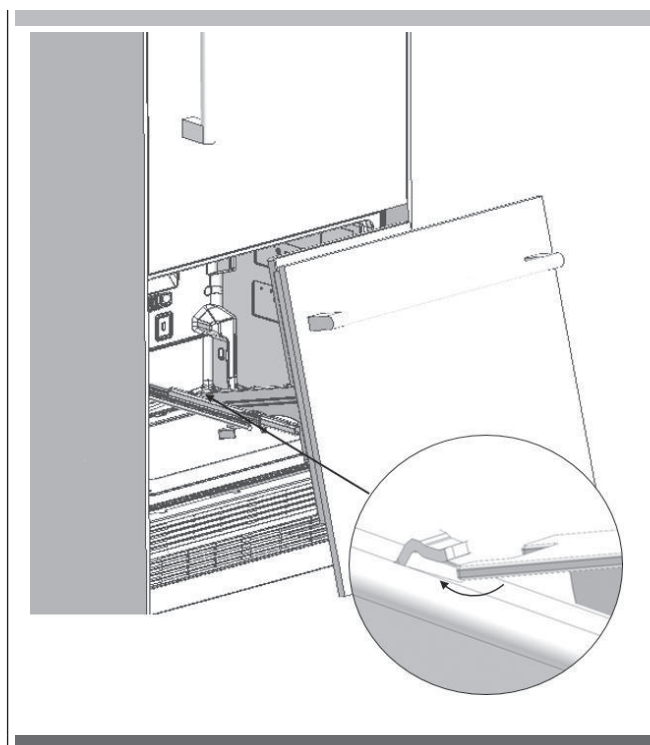


WARNUNG

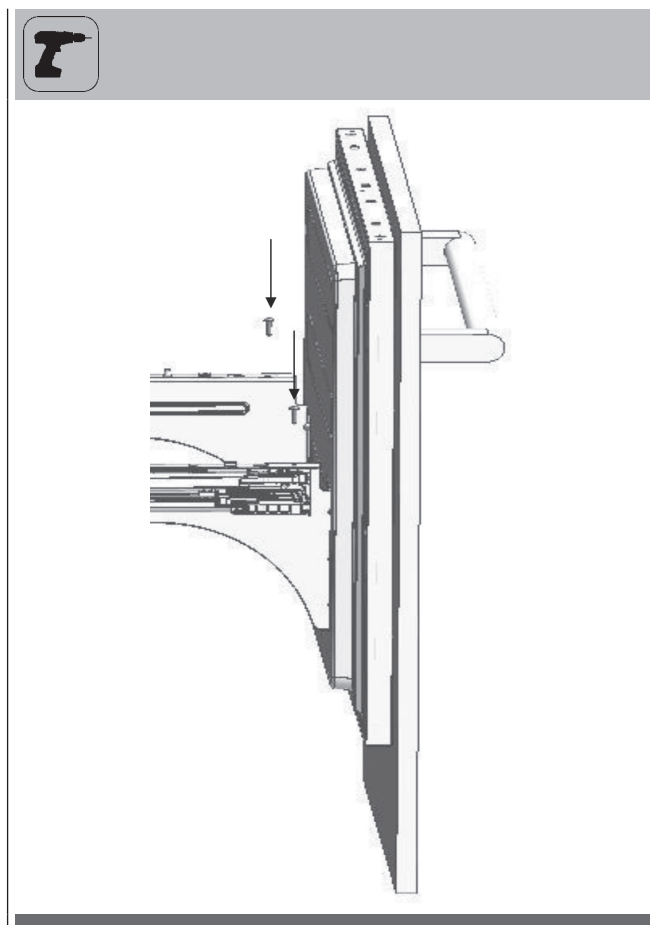
Bewahren Sie diese Teile zur späteren Verwendung auf. Sie benötigen sie, wenn Sie die Türrichtung ändern wollen.

Einbau der Gefrierfachmöbeltür

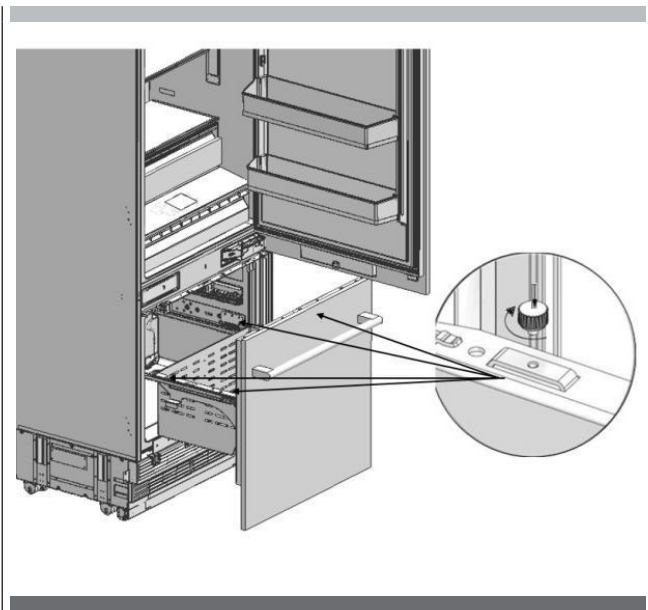
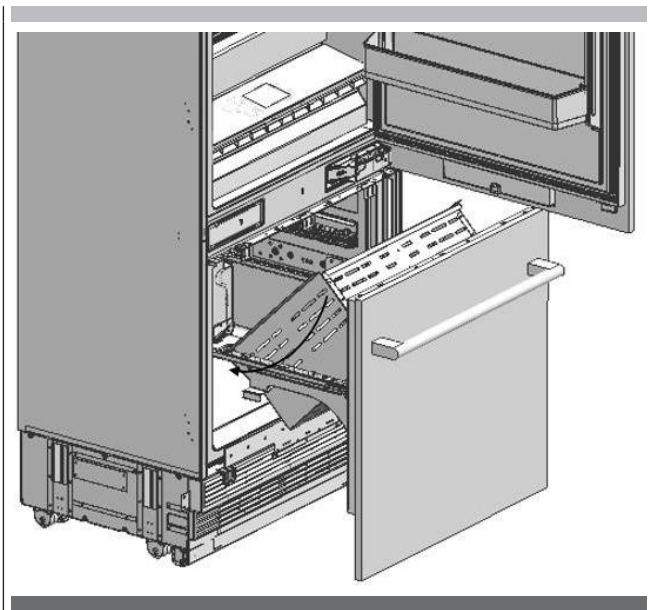
- Montieren Sie die Baugruppe des Gefrierfachmöbeltür auf die Schienen.



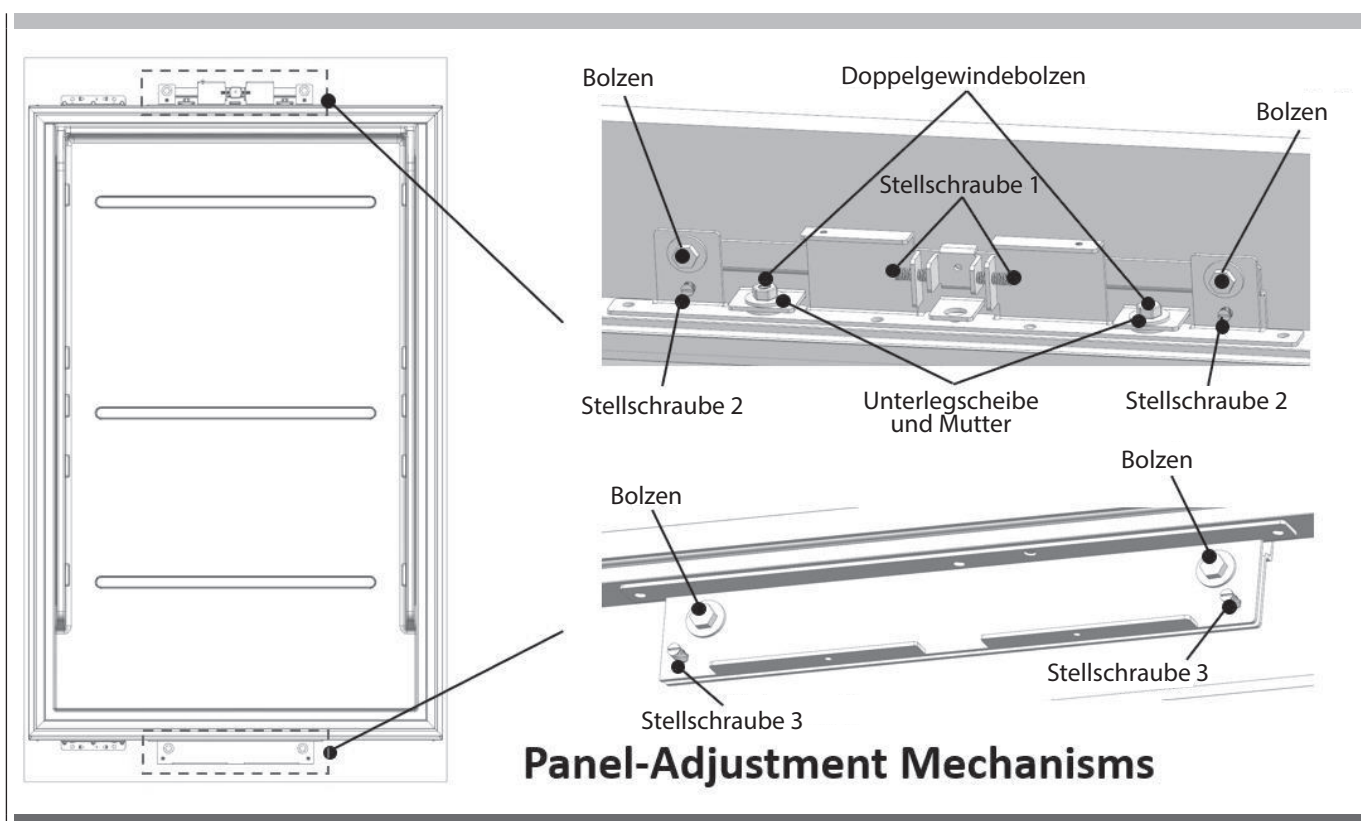
- Befestigen Sie die Baugruppe des Gefrierfachmöbeltür mit zwei Schrauben an den Schienen.



- Setzen Sie die Schublade auf die Schiene und ziehen Sie die Schrauben fest.

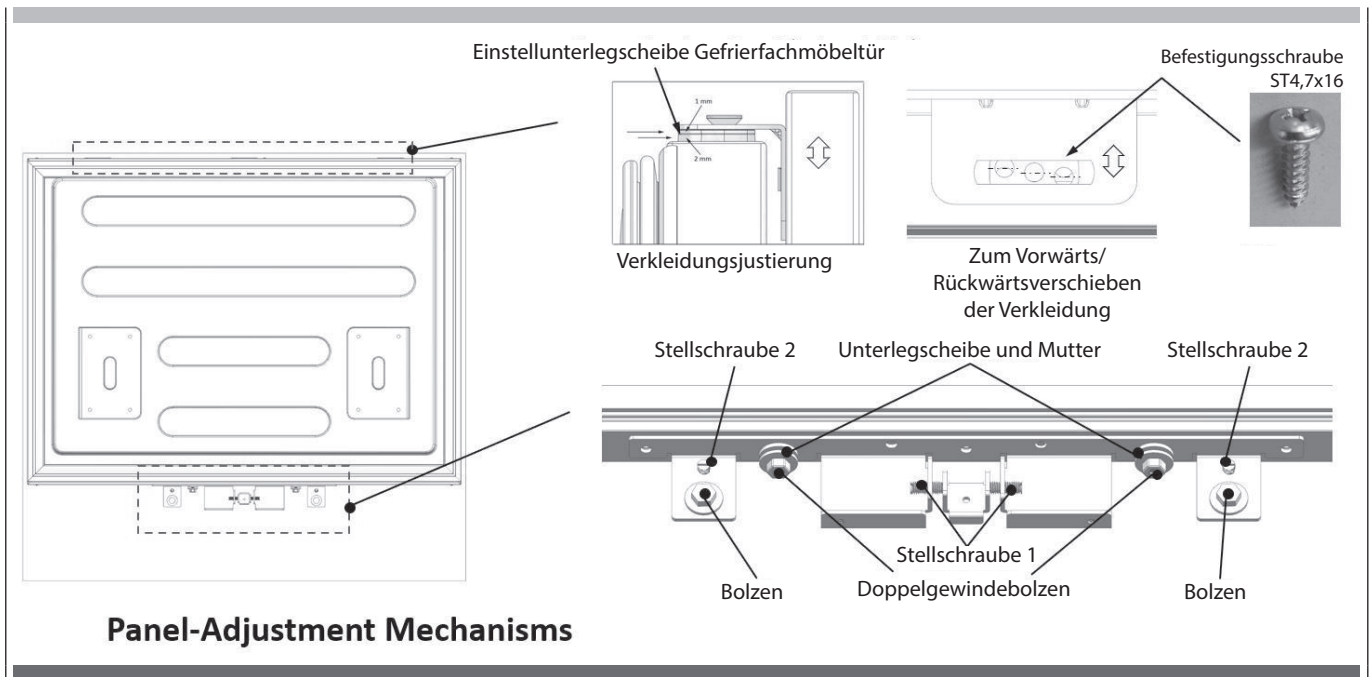


Wenn die Möbeltüren eingestellt werden müssen, werden die Funktionsweise der Mechanismen unten gezeigt.



Justierung der Kühlschranktürverkleidung

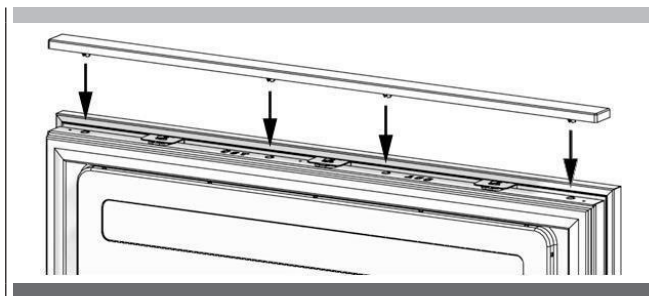
1. Verwenden Sie die Doppelgewindebolzen zum Ausrichten der Türverkleidung.
2. Ziehen Sie die Stellschraube 1 (siehe Grafik) an, um die Verkleidung seitlich zu verschieben.
3. Ziehen Sie die Stellschraube 2 (siehe Grafik) an, um die Verkleidung vorwärts/rückwärts zu verschieben. Ziehen Sie den Bolzen an, um die Oberseite der Verkleidung zu fixieren.
4. Ziehen Sie die Stellschraube 3 (siehe Grafik) an, um die Verkleidung nach vorne/hinten zu verschieben. Ziehen Sie den Bolzen an, um den unteren Teil der Verkleidung zu fixieren.
5. Ziehen Sie die Befestigungsscheibe und Mutter an, um die Verkleidung zu fixieren.



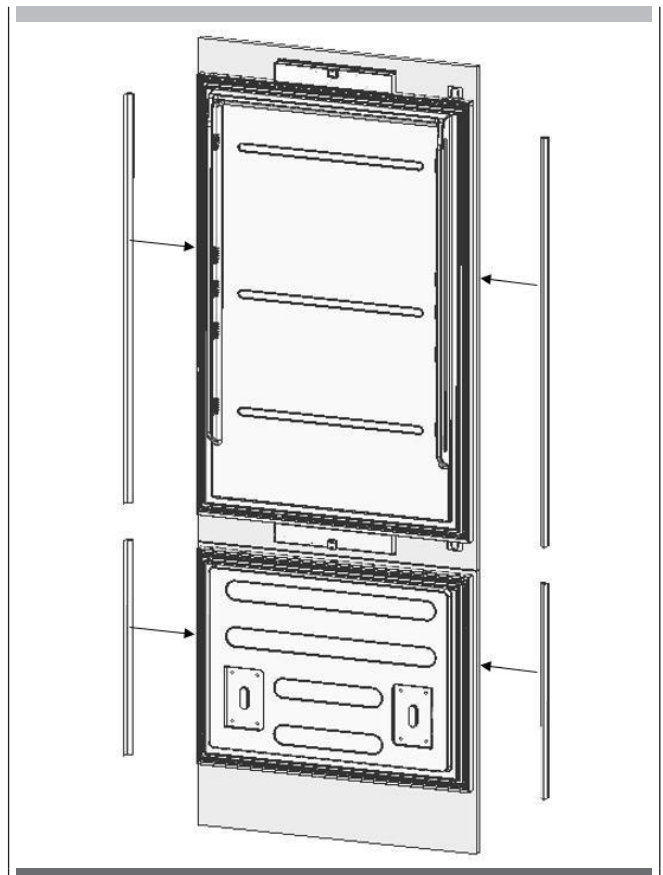
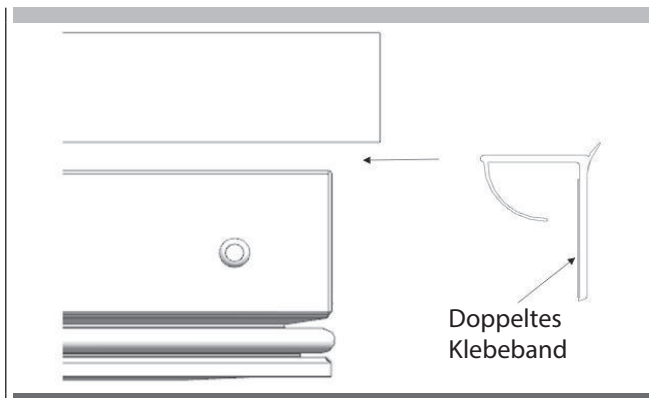
Justierung der Gefrierfachtürverkleidung

1. Verwenden Sie die Einstellscheibe für die Gefrierfachtür, um den oberen Teil der Türverkleidung auszurichten.
2. Ziehen Sie die Stellschraube 1 (siehe Grafik) an, um die Verkleidung seitlich zu verschieben.
3. Wählen Sie das Befestigungsloch (siehe Grafik), um die Verkleidung nach vorne/hinten zu verschieben. Ziehen Sie die Befestigungsschraube an, um die Verkleidung zu fixieren.
4. Ziehen Sie die Stellschraube 2 (siehe Grafik) an, um die Verkleidung vorwärts/rückwärts zu verschieben. Ziehen Sie den Bolzen an, um die Verkleidung zu fixieren.
5. Ziehen Sie die Doppelgewindebolzen an, die den unteren Teil der Türverkleidung befestigen.
6. Ziehen Sie die Unterlegscheibe und die Mutter an, den unteren Teil der Verkleidung zu fixieren.

- Befestigen Sie die Gefrierfachabdeckung (5) mithilfe der Laschen.

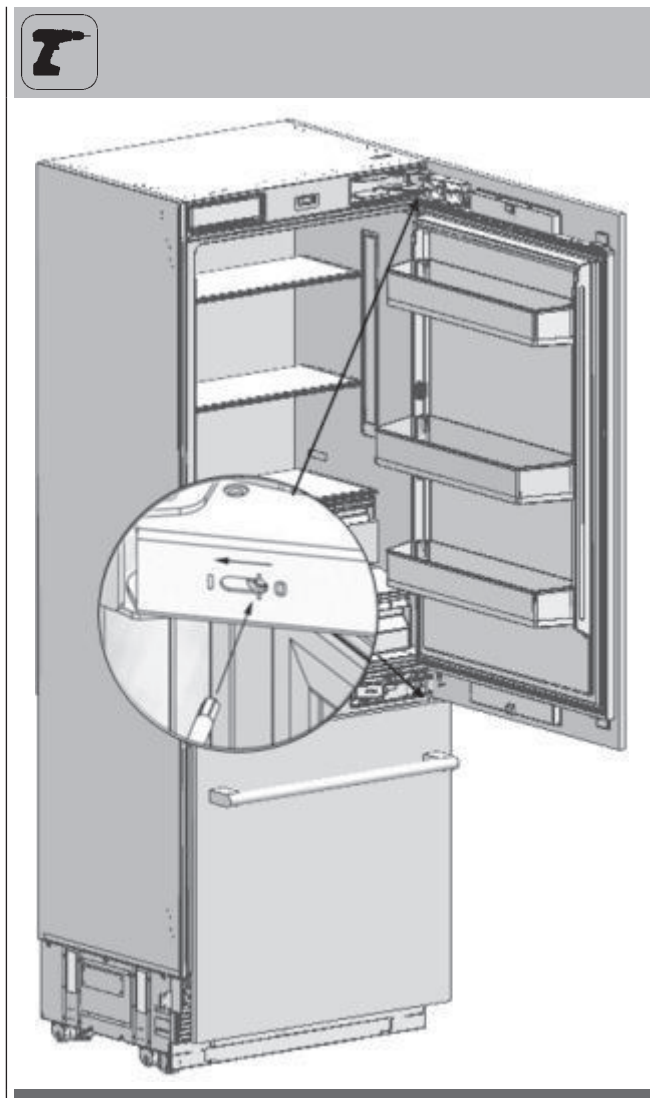


- Bringen Sie die seitlichen Verschlussdichtungen (2) (3) an.



Einstellen der Härte der Scharniere

- Verwenden Sie einen Bohrer, um die Härte der oberen und unteren Scharniere der Gefrierfachtür einzustellen. Stellen Sie die Scharniereinstellschraube von Position „I“ auf Position „O“.



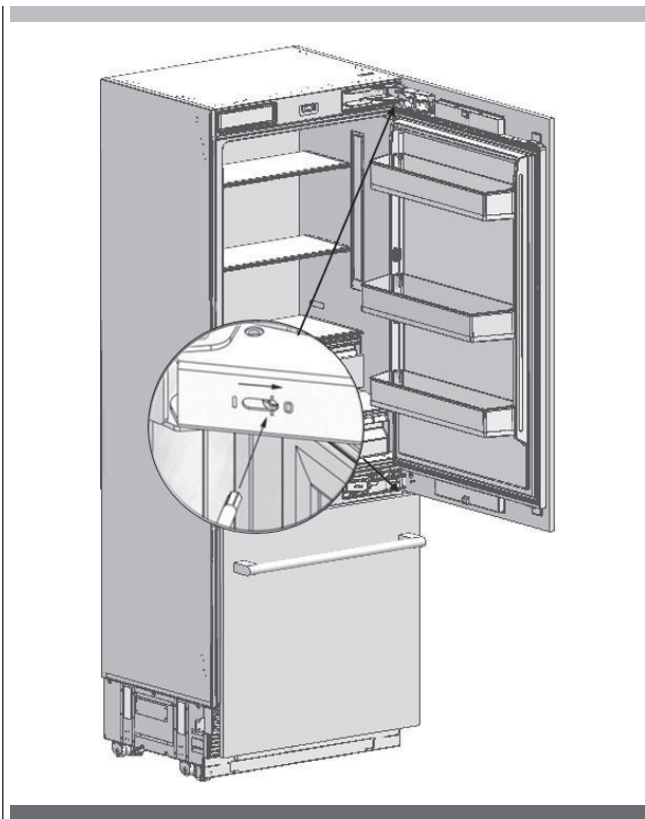
WARNUNG

Die Tür muss während dieser Einstellung vollständig geöffnet sein.

Diese Einstellung muss unbedingt nach der Einstellung der Tür vorgenommen werden.

Entfernen der verkleideten Gefrierfachtür

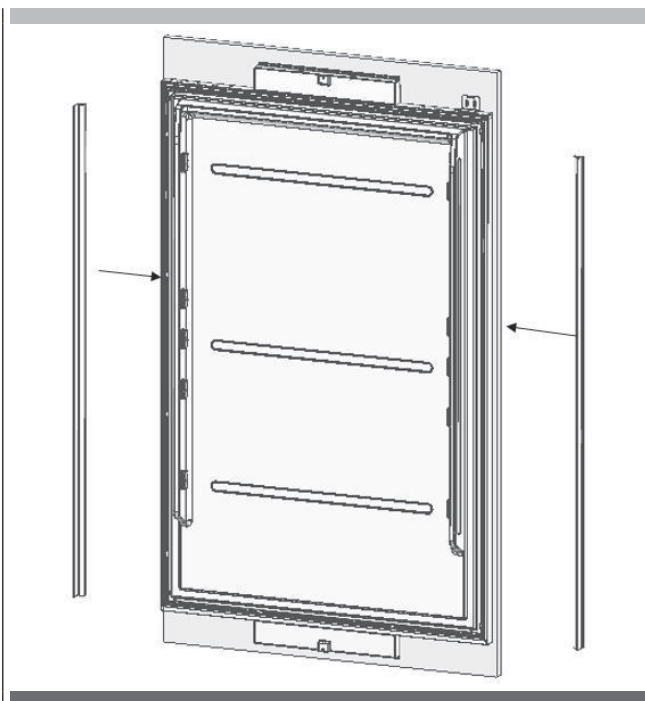
- Stellen Sie den Härtegrad des Scharniers auf „0“.



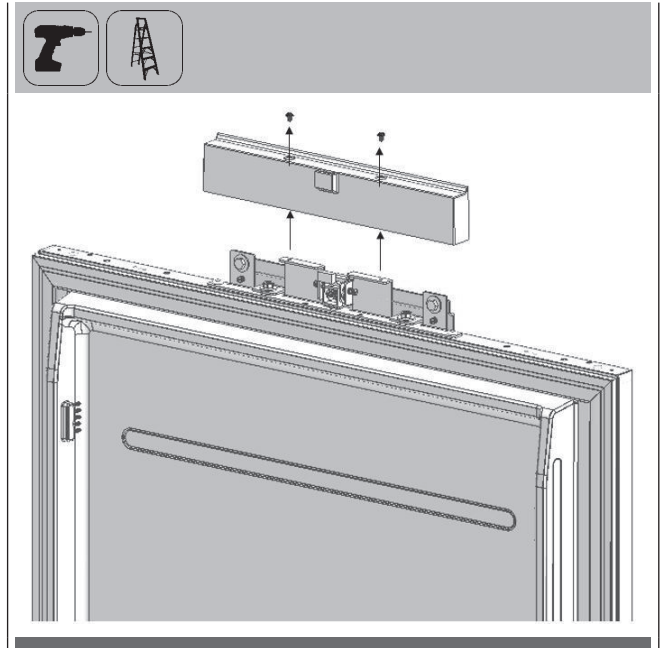
ACHTUNG

Wenn Sie das Scharnier nicht auf „0“ stellen und die Installation so fortsetzen, kann es zu Verletzungen kommen.

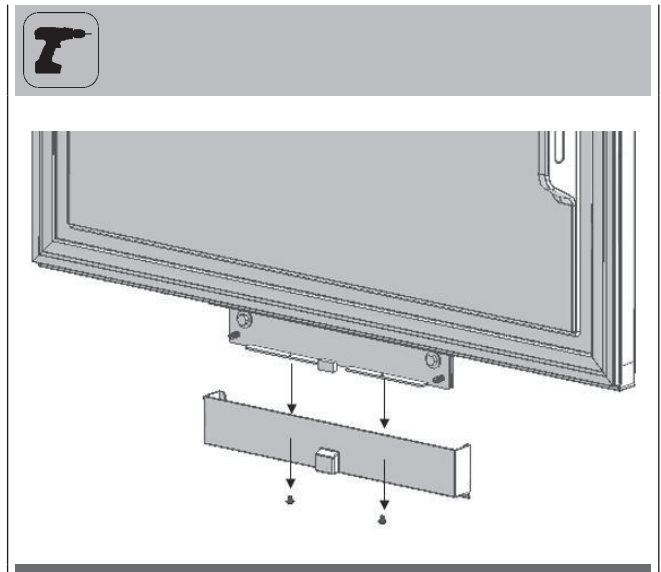
- Entfernen Sie die seitlichen Verschlussdichtungen.



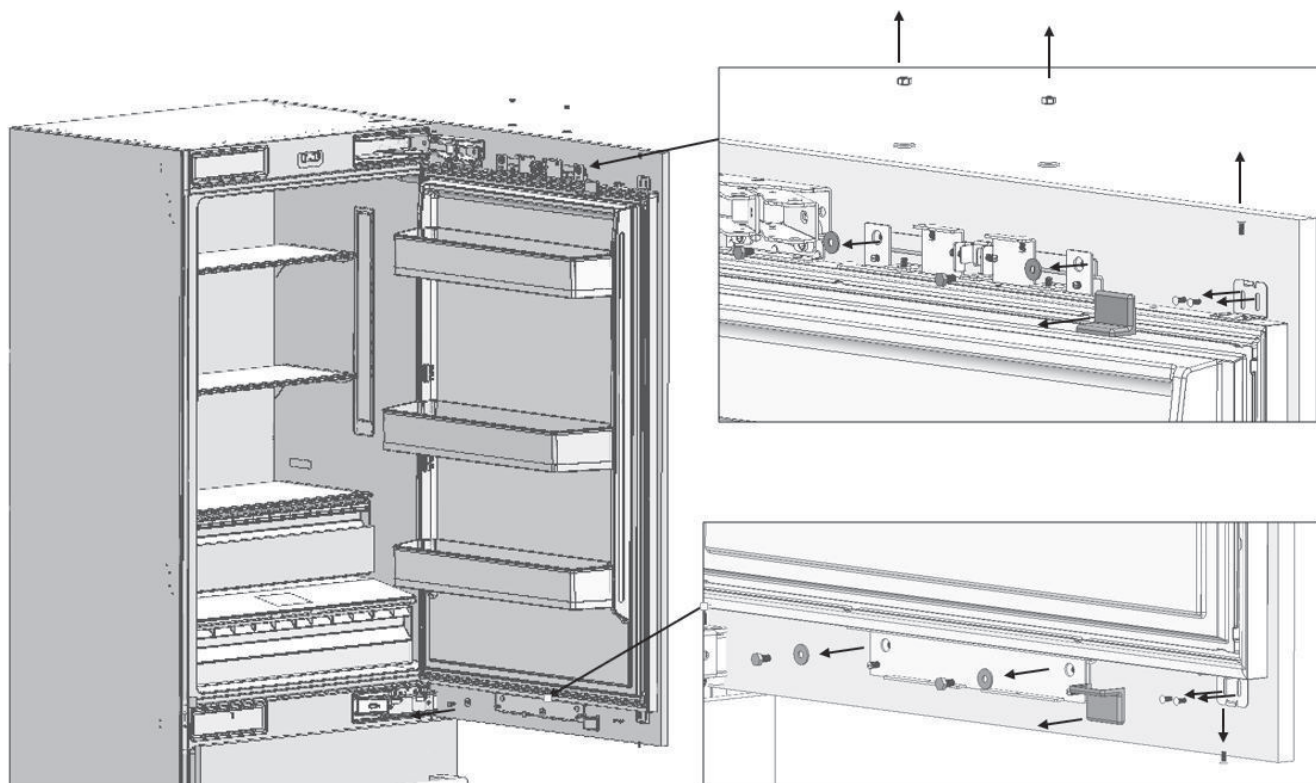
- Lösen Sie die beiden Schrauben der oberen Abdeckung der Kühlschranktür und entfernen Sie sie.
- Entfernen Sie die oberen Einstellungssätze.



- Lösen Sie die beiden Schrauben der unteren Abdeckung der Kühlschranktür und entfernen Sie sie.



- Entfernen Sie die Schrauben der unteren und oberen Gefrierfachhalterung.



- Entfernen Sie die Schrauben des Mechanismus zum Anheben und Absenken des Gefrierfachs.



WARNUNG

Wenn diese Schrauben entfernt werden, wird die verkleidete Tür freigegeben.

Sie müssen Maßnahmen ergreifen, um zu verhindern, dass die Tür herunterfällt.

Sie können die Möbeltür mit Klebeband an der Innentür befestigen oder eine andere Person um Hilfe bitten.

- Nehmen Sie die Kühlschranktür und legen Sie sie mit der Oberseite nach unten auf einen Tisch.
- Sie müssen die Möbeltür anbringen, indem Sie sie um 180° drehen – je nachdem, wo sie sich gerade befindet.

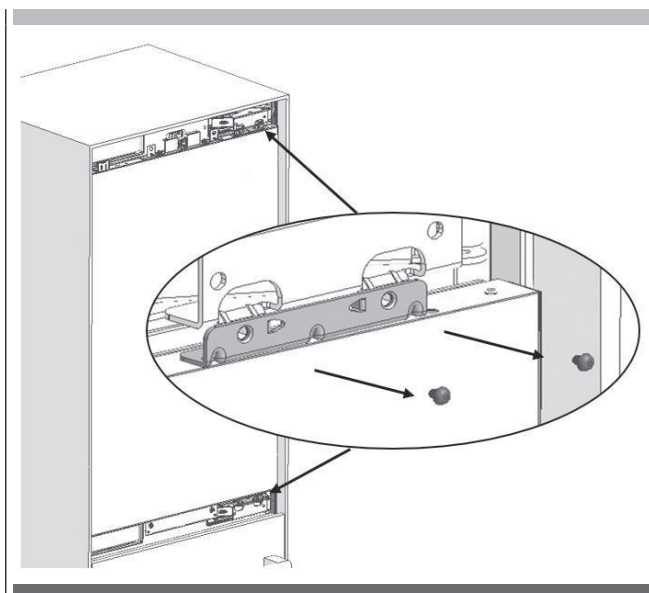
Herausnehmen und Vorbereiten der Kühlschranksinnentür

- Entfernen Sie die Scharnierverbindungsschrauben der Scharnierhalterungen.

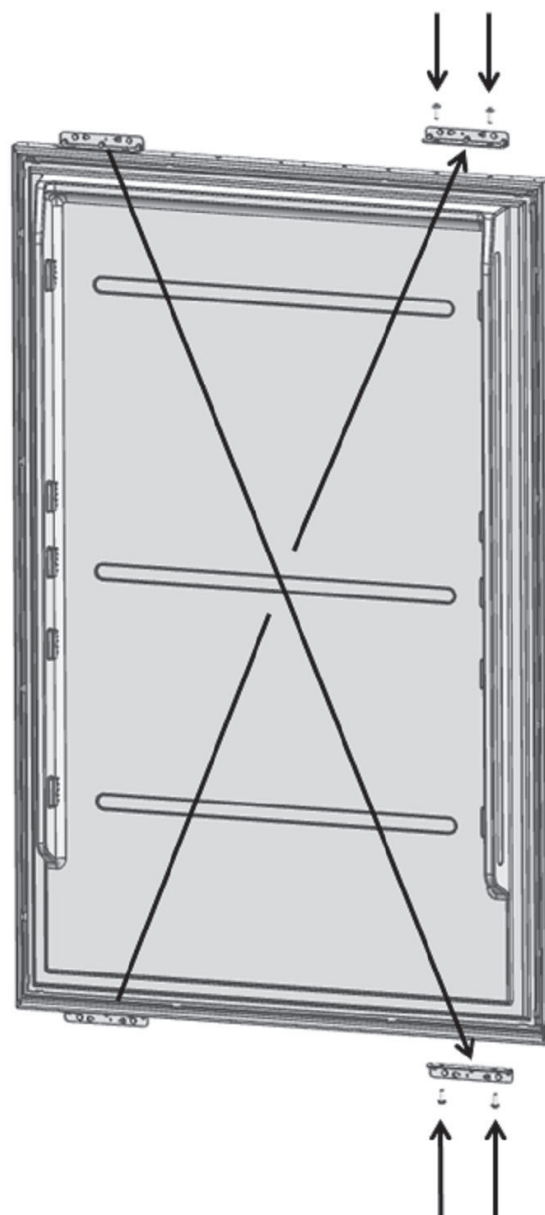


ACHTUNG

Wenn diese Schrauben entfernt werden, wird die verkleidete Tür freigegeben. Sie müssen Maßnahmen ergreifen, um zu verhindern, dass die Tür herunterfällt. Sie können die Möbeltür mit Klebeband an der Innentür befestigen oder eine andere Person um Hilfe bitten.

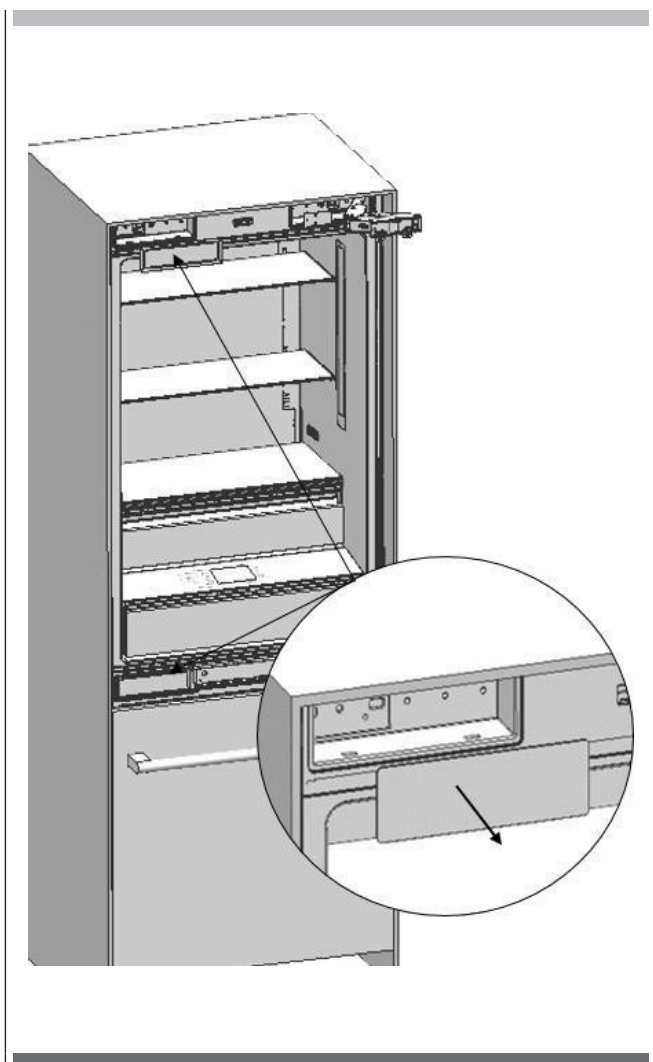


- Nehmen Sie die Gefrierfachtür heraus und legen Sie sie auf einen Tisch. Entfernen Sie die Befestigungsteile und schrauben Sie sie auf der gegenüberliegenden Seite der Tür fest.
- Nehmen Sie die Kühlschranksinnentür heraus und legen Sie sie auf einen Tisch.
- Entfernen Sie die Scharnierhalterungen an der Kühlschranksinnentür und schrauben Sie sie wie abgebildet an.

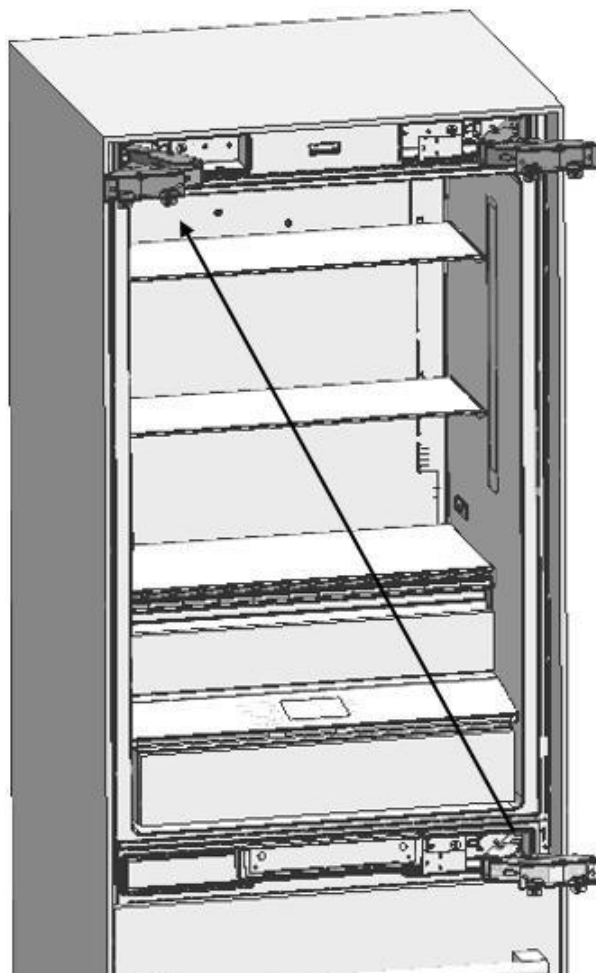


Auswechseln der Scharniere

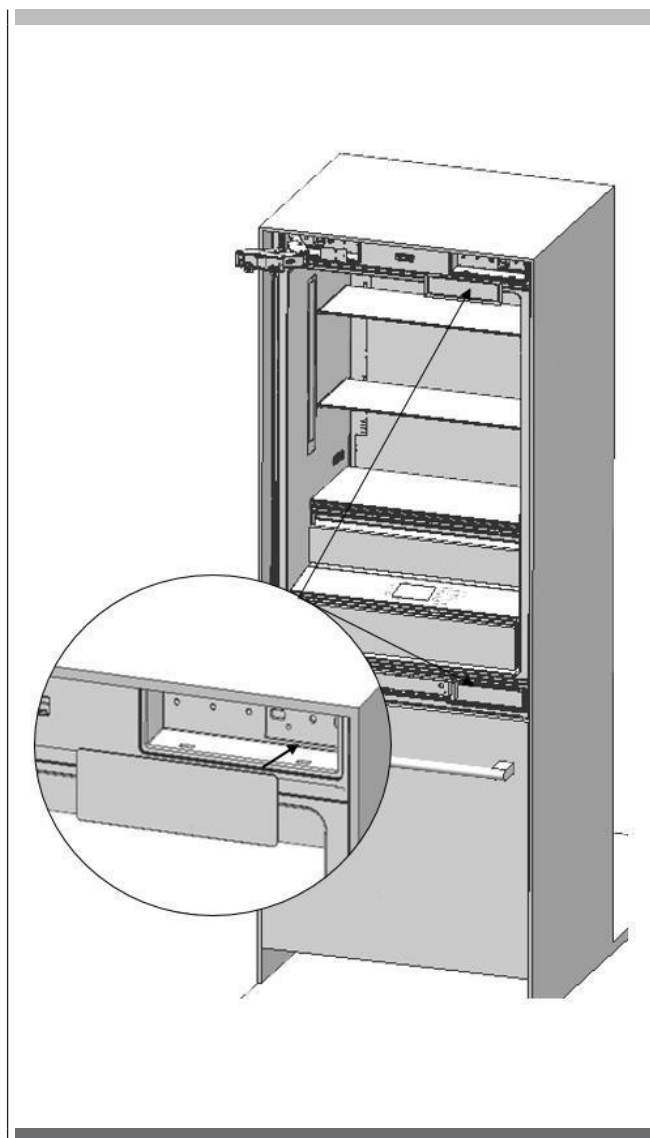
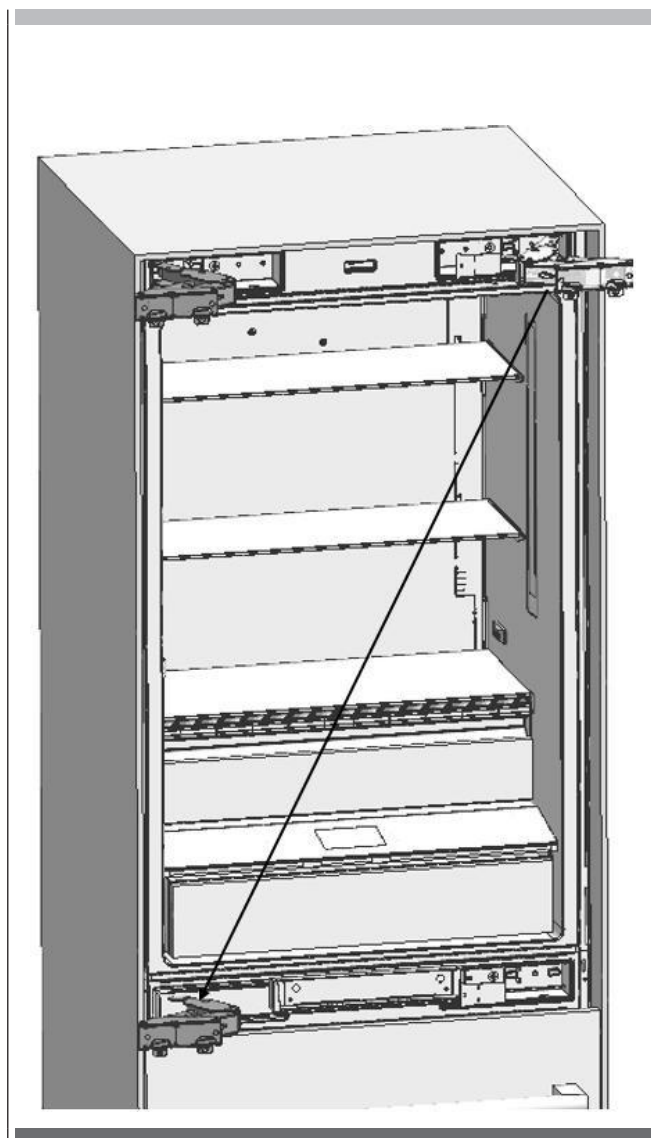
- Entfernen Sie die Scharnierkappen, die sich auf der anderen Seite befinden, wo Sie die Scharniere befestigen werden.



- Entfernen Sie das untere rechte Scharnier, indem Sie seine beiden Schrauben lösen, und befestigen Sie es in seinem Schlitz an der oberen linken Seite.



- Entfernen Sie das obere rechte Scharnier, indem Sie seine beiden Schrauben lösen, und befestigen Sie es in seinem Schlitz an der unteren linken Seite.
- Bringen Sie die von der linken Seite entfernten Scharnierschlitzkappen an den Scharnierkappen auf der rechten Seite an.



Einbau der PU-Tür des Gefrierfachs

- Setzen Sie die Kühlschrankinnentür in den Kühlschrank ein und befestigen Sie sie mit vier Schrauben.

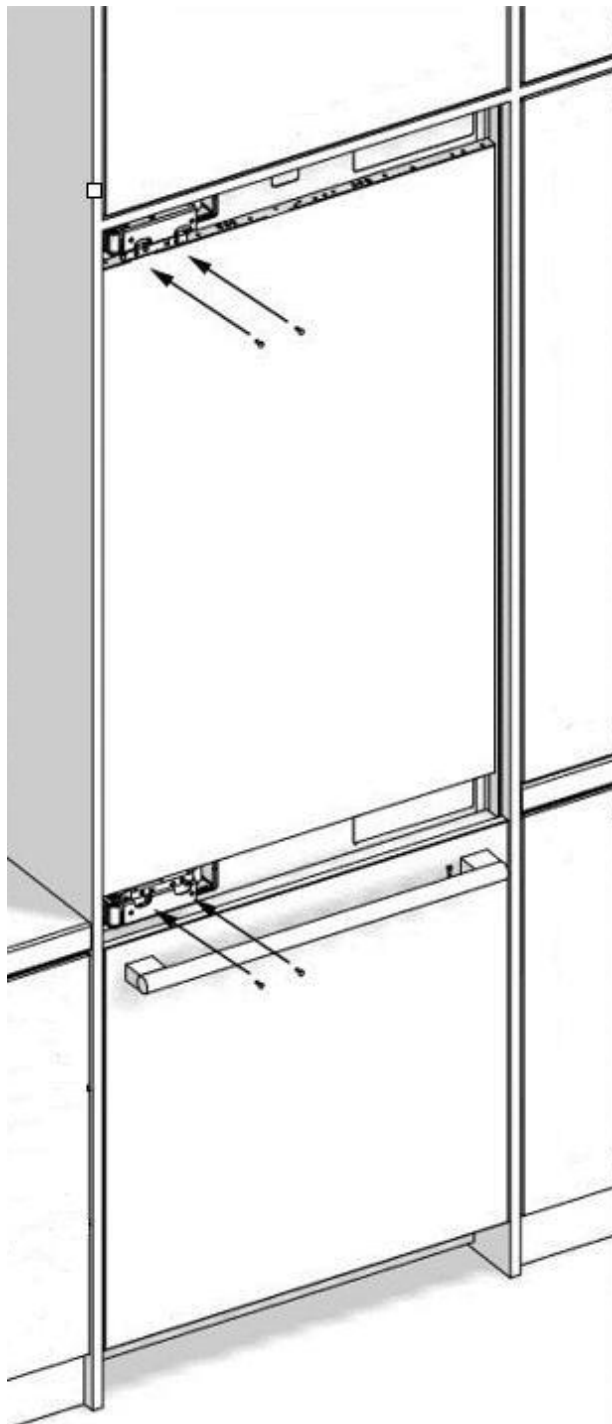


TABLA DE CONTENIDOS	PÁGINA
Símbolos y sus significados	2
Lugar de instalación	3
Lista de herramientas	5
ALTERNATIVAS DE INSTALACIÓN	6
PREPARACIÓN PARA LA INSTALACIÓN	7
Dimensiones del gabinete	7
Ubicación del cableado eléctrico	7
Ubicación del sistema de agua	8
Dimensión del producto	9
Desempaque	12
Extracción de los conectores en la pared trasera	13
Extracción de las piezas de montaje en el compartimiento del congelador	14
Extracción del cajón de las verduras del congelador	15
Extracción de la puerta del congelador	15
Extracción del montaje del orificio de ventilación inferior	16
Extracción del montaje del orificio de ventilación superior	16
INSTALACIÓN PREVIA	17
Montaje de los soportes anticaída	17
Método anticaída alternativo:	18
Preparación de la manguera de agua y del enchufe de alimentación	18
INSTALACIÓN EN EL GABINETE	19
Extracción del frigorífico de los palés de madera	19
Colocación del frigorífico dentro del gabinete	19
Ajuste de la altura del frigorífico en el gabinete	21
Ajuste del frigorífico según la brida del gabinete	21
Enroscado de los soportes laterales	22
Enroscado del soporte superior	23

TABLA DE CONTENIDOS	PÁGINA
INSTALACIÓN DE LA PARTE INFERIOR DEL GABINETE	24
Conexión de agua	24
Colocación de la pieza del orificio de ventilación superior	24
Extracción del montaje del orificio de ventilación inferior	25
Colocación de piezas decorativas	25
PREPARACIÓN DE LA PUERTA DEL MUEBLE	26
Elección del grosor de la puerta	26
Extracción de las cubiertas de los mecanismos	28
Extracción de los mecanismos de ajuste del panel en el frigorífico	28
Preparación de la puerta del mueble	29
Preparación de la puerta del mueble del frigorífico	29
Preparación de la puerta del mueble del congelador	30
Instalación de la puerta del mueble del frigorífico	31
Instalación de la puerta del mueble del congelador	33
AJUSTE DE LA BISAGRA	36
Ajuste de la rigidez de las bisagras	36
CAMBIO DE LA DIRECCIÓN DE LA PUERTA DEL FRIGORÍFICO	37
Extracción de la puerta revestida del frigorífico	37
Extracción y preparación de la puerta interna del frigorífico	39
Reemplazo de las bisagras	40
Instalación de la puerta de poliuretano del congelador	42

Símbolos y sus significados

Los símbolos utilizados en el manual de instalación son los siguientes.

	Información importante o consejos útiles de uso
	ADVERTENCIA: Condiciones que pueden dañar el producto o sus funciones operativas
	ATENCIÓN: Condiciones que implican riesgo de lesión grave
	Condiciones que implican riesgo de descarga eléctrica
	Los materiales de embalaje del producto se han fabricado a partir de elementos reciclables de acuerdo con nuestras Regulaciones Medioambientales Nacionales.

Eliminación de materiales de embalaje

El embalaje ha sido diseñado para proteger el producto durante el transporte.

Los materiales de embalaje utilizados para el producto no son nocivos para el medio ambiente durante su eliminación y pueden reciclarse.

Todos los materiales plásticos de embalaje, bolsas, etc. deben ser eliminados de manera segura y mantenerse fuera del alcance los niños. Devuelva el embalaje a su distribuidor.



ADVERTENCIA

Este manual de instalación ha sido preparado para ayudar a los equipos de instalación. También se debe tener en cuenta el manual del usuario proporcionado con el producto.

Si ignora las advertencias proporcionadas en este manual, puede resultar gravemente herido, y el producto puede dañarse. Lea el siguiente material con detenimiento.



ADVERTENCIA

Refrigerante R600a

Este producto contiene refrigerante isobutano R600a, el cual es un gas natural muy ecológico. Sin embargo, también es inflamable. Respete las advertencias que se muestran a continuación:

- Si se ha transportado el frigorífico en forma horizontal, debe esperar un mínimo de 4 horas antes de enchufarlo.
- Se deben respetar las siguientes instrucciones durante la instalación:
- Las dimensiones del área de instalación deben ser adecuadas.
- Las dimensiones, las características y la posición del objeto utilizado para sostener y fijar el producto en esta área deben ser adecuadas.
- Los espacios libres mínimos entre las piezas del producto y las estructuras circundantes deben ser adecuados.
- Se deben respetar las dimensiones mínimas y la correcta organización de los orificios de ventilación.
- Se debe conectar el frigorífico a la alimentación de red, y las conexiones correspondientes de los demás componentes deben ser adecuadas.
- Se debe poder desconectar el producto del suministro eléctrico luego de la instalación.
- Se debe poder acceder a la toma de corriente o al fusible para desconectar el producto.
- No se deben utilizar cables de extensión o adaptadores sin conexión a tierra (con dos terminales).



ATENCIÓN

Debe utilizar guantes y protectores oculares al instalar el producto.

Además, debe tomar medidas contra los niveles elevados de ruido cuando perfore el piso o use un taladro.

Asegúrese de que el producto sea adecuado para la red local.

La instalación del producto debe ser realizada por un técnico cualificado según las instrucciones.



ADVERTENCIA

El producto puede caerse porque es bastante pesado. Por este motivo, se deben tomar precauciones para evitar caídas. Las puertas del producto deben mantenerse cerradas hasta que este llegue a destino. Asimismo, se debe transportar el frigorífico de acuerdo con las instrucciones de instalación.

Clasificación climática

Rango de temperatura	Temperatura ambiente de la habitación	
SN	Entre +50°F (10°C) y +90°F (32°C)	Este aparato ha sido diseñado para ser utilizado en ciertos rangos de temperatura (temperatura ambiente). No se debe usar fuera de este rango.
N	Entre +60°F (16°C) y +90°F (32°C)	
ST	Entre +60°F (16°C) y +110°F (38°C)	
T	Entre +60°F (16°C) y +120°F (43°C)	

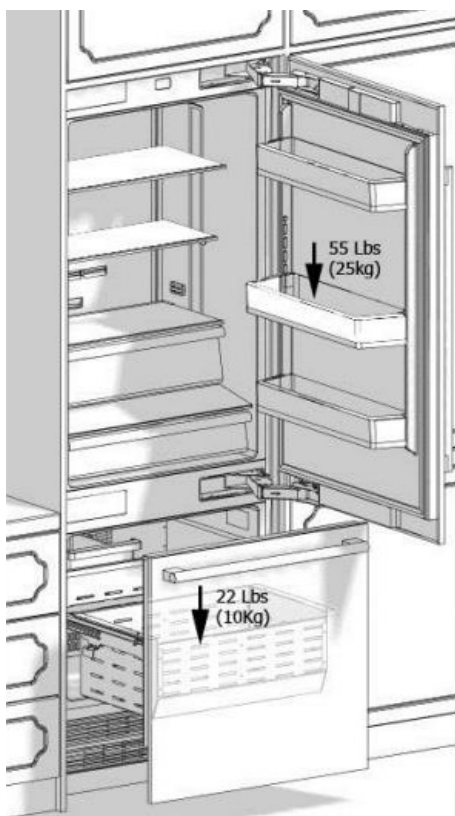
Peso del producto:

Categoría	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Peso del producto	361lbs (164kg)

Capacidad de carga de las puertas

Carga máx.	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Puerta del frigorífico	55lbs (25kg)
Puerta del congelador	22lbs (10kg)

**FBCD 761 TNF EDBL
FBCD 762 TNF EDBL**



Lugar de instalación

Debe respetar las siguientes instrucciones:

- El piso sobre el que se instala el producto debe poder soportar un peso mínimo de 1200 libras (544 kg).
- El piso de la cocina y la parte inferior del producto deben estar al mismo nivel. De otro modo, se pueden presentar problemas con la succión de aire del producto.
- No debe haber ningún objeto en la parte trasera ni en las paredes laterales del lugar de instalación de producto que pudiera impedir su colocación.
- La toma de corriente debe estar en el lugar correcto.
- Las dimensiones del mueble donde se instalará el producto deben ajustarse estrictamente a las dimensiones proporcionadas en el manual.
- No instale el producto con el frigorífico y el congelador uno junto a otro. De lo contrario, se puede producir condensación y daño al producto. (Consulte "Instalación en el gabinete dual" para obtener información detallada).
- Se debe verificar la horizontalidad del piso donde se instalará el producto con un nivel de burbuja.
- El área de instalación no debe estar sujeta a luz solar directa y debe estar alejada de fuentes de calor, hornos, radiadores, etc.
- La temperatura ambiente debe oscilar entre 55°F (13°C) y 110°F (43°C).
- De lo contrario, pueden producirse errores de funcionamiento cuando el frigorífico esté en uso.
- Si resulta imposible instalar la unidad lejos de una fuente de calor, se deben mantener los espacios libres mínimos indicados a continuación entre el producto y dicha fuente:
 - 11/4" (3 cm) de distancia con respecto a placas de cocina u hornos eléctricos 1 1/4"
 - 12" (30 cm) con respecto a placas de cocina u hornos de gas o combustible

Observe las siguientes reglas:

- En caso de emergencia, se debe poder acceder fácilmente a la toma de corriente o al fusible; estos no deben estar ocultos detrás del frigorífico.
- El enchufe y el cable no deben tocar la superficie trasera de la unidad. De lo contrario, esta puede resultar dañada debido a la vibración del producto.
- No conecte enchufes de otros aparatos detrás del frigorífico. Si el nivel de humedad es elevado cuando el producto está en uso, se puede observar corrosión en la superficie externa de la frigorífico. Mantenga la habitación de instalación seca y bien ventilada para evitar la corrosión.

Para evitar el riesgo de descargas eléctricas:

- Conecte el enchufe a una toma de corriente de 3 pines con conexión a tierra.
- No quite el terminal con conexión a tierra del enchufe.
- No use adaptadores.
- No use cables de extensión.

**ATENCIÓN**

El hecho de no seguir estas instrucciones puede provocar la muerte, incendios o descargas eléctricas. Conectar el conductor con conexión a tierra del equipo en un lugar incorrecto puede ocasionar descargas eléctricas. Si tiene dudas con respecto a la correcta conexión a tierra del frigorífico, pídale a un electricista cualificado o técnico de servicio de mantenimiento que la verifique.

Los procedimientos de instalación, reparación y de otro tipo realizados por personas no cualificadas pueden causar daños. Antes de instalar el aparato, asegúrese de que los parámetros de voltaje, carga y corriente de circuito en la placa de datos cumplan con la alimentación de red en la casa.

El aparato se proporciona con un enchufe y un cable de alimentación que está listo para ser conectado a una fuente de alimentación de 220-240 V 50/60 Hz. El aparato debe conectarse a una toma de 3 pines. Únicamente un electricista con licencia puede instalar el enchufe.

Si es necesario modificar el cableado eléctrico o la fuente de alimentación eléctrica de la casa, un electricista cualificado debe llevar a cabo los procedimientos necesarios.

**ATENCIÓN**

No instale el frigorífico:

- En áreas abiertas
- En entornos donde el agua gotee
- En entornos donde la temperatura sea inferior a 55°F (0°C)

Mueble:

Asegúrese de que el mueble donde instala el aparato haya sido montado de manera segura en la cocina. El mueble debe estar adherido al piso y a la pared en forma adecuada y con conexiones adecuadas.

Para una instalación correcta, los espacios libres entre el mueble y el frigorífico deben cumplir con los valores especificados en las instrucciones de instalación.

Las paredes laterales no deben tener espacios libres y sus superficies deben ser planas. El grosor mínimo de las paredes laterales debe ser 5/8" (16 mm).

El grosor mínimo de las puertas que se instalarán en el frigorífico debe ser 3/4" (19 mm).

**ATENCIÓN**

Hay una opción de puerta de acero inoxidable y placa de protección inoxidable. Consulte el servicio autorizado.

Ventilación:

Las orificios de ventilación a través de los cuales ingresa y sale el aire deben estar desbloqueados y libres de obstrucciones. Además, debe limpiar periódicamente el polvo y la suciedad que se acumulan en estos orificios a lo largo del tiempo.

Conexión eléctrica:

- Nunca use un cable de extensión.
- La toma de corriente debe contar con una conexión a tierra definitiva, la cual debe ser verificada por una persona autorizada.
- La ubicación del cableado eléctrico debe cumplir con las dimensiones especificadas en el manual.

**ATENCIÓN****RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS**

Se debe realizar la conexión a tierra. Este aparato cuenta con un enchufe de tres pines para protegerle contra posibles descargas eléctricas.

- No quite el terminal redondo de conexión de tierra del enchufe.
- No use adaptadores de conexión a tierra de dos pines.
- No use cables de extensión para dar energía al frigorífico.

**ATENCIÓN**

No conecte el cable de conexión a tierra a la tubería de gas. Si no está seguro con respecto a la correcta conexión a tierra del frigorífico, pídale a un electricista cualificado que la verifique. No instale un fusible en la línea neutra o en el circuito de conexión a tierra.

**ADVERTENCIA**

Espere entre 3 y 6 horas antes de dar energía a la unidad para protegerla contra posibles daños. De esta manera, el refrigerante y los lubricantes pueden equilibrarse en el sistema.

Conexión de agua

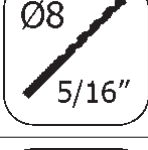
- La presión del agua de red debe cumplir con los valores especificados en el manual.
- La ubicación del sistema de agua debe cumplir con las dimensiones especificadas en el manual.

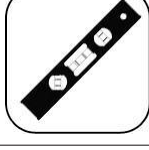
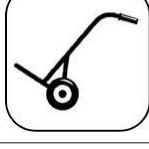
**INFORMACIÓN IMPORTANTE**

Se recomienda realizar una derivación para el sistema de filtrado de agua si se utiliza un sistema de ósmosis inversa.

Lista de herramientas

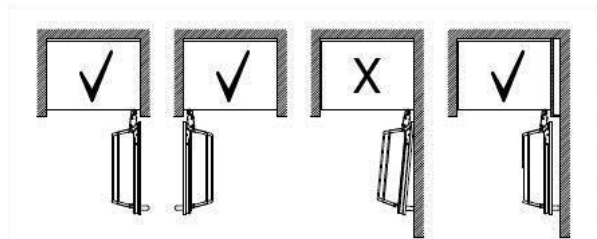
Las herramientas que se deben utilizar al instalar el frigorífico son las siguientes:

	Taladro inalámbrico
	Gafas de seguridad
	Llave de 1/2"
	Martillo
	Escalera
	Broca de Ø 2,4
	Broca de Ø 8,0
	Cortador de cartón

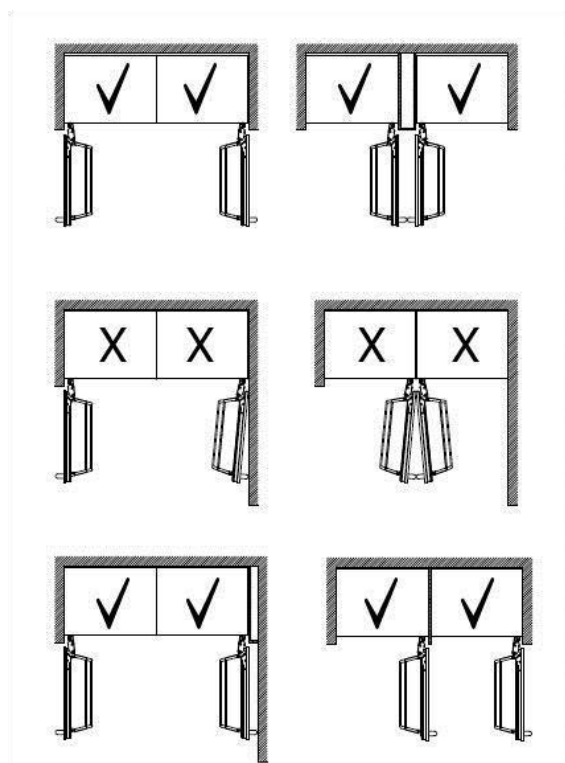
	Gafas de seguridad
	Barrena de cruz
	Punta a stella
	Llave plana 1/4"
	Nivel de burbuja
	Carretilla
	Cinta

El frigorífico se puede colocar de diferentes maneras según el diseño de la cocina. Debe instalarse en un lugar en el que la puerta se pueda abrir y cerrar de manera adecuada. Si la puerta no puede abrirse al menos a 90 grados, no podrá abrir completamente los cajones en el interior del frigorífico.

Métodos de colocación de un gabinete



Métodos de colocación de dos gabinetes



Las instrucciones que constan a continuación se han preparado según el tipo incorporado.

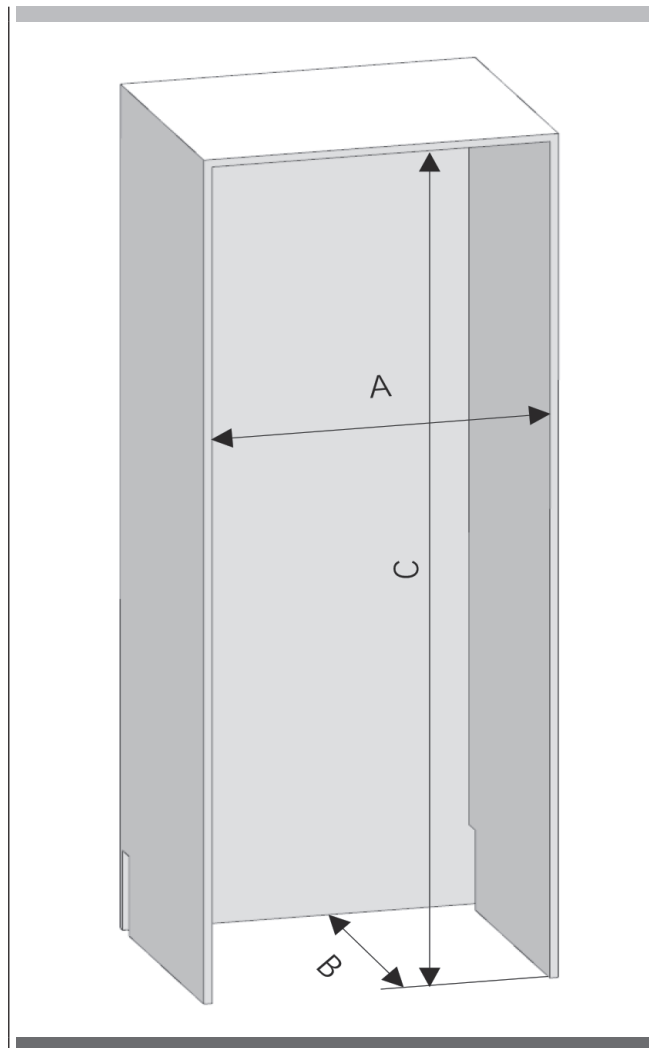
Incorporado: El aparato y los paneles encajan completamente en el espacio, y un material que puede ser su propia caja se atasca entre los dos gabinetes de la cocina o columnas decorativas.

Este es el escenario de instalación más común.

Dimensiones del gabinete

- Se deben controlar las dimensiones del gabinete que constan a continuación antes de comenzar la instalación.

Categoría		FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	ancho	30" (762mm)
B	profundidad	25" (635mm)
C	altura	84" (2134mm)



Ubicación del cableado eléctrico

La ubicación del cableado eléctrico debe estar dentro del rango que se indica a continuación.



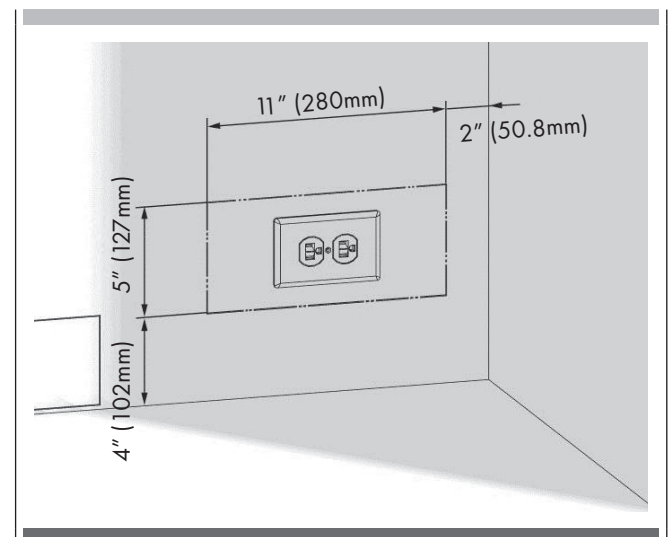
ATENCIÓN

No use cables de extensión o adaptadores de dos pines, y no quite el terminal de conexión a tierra del cable de conexión a tierra.



ATENCIÓN

Un electricista cualificado debe garantizar que los polos de la toma estén conectados de manera correcta. Verifique que la conexión a tierra de la toma sea adecuada.



Ubicación del sistema de agua

El agua conectada a la red debe ser potable.

La ubicación del sistema de agua debe estar dentro del rango que se indica a continuación.

El sistema de agua del frigorífico debe estar conectado al sistema de red de agua de la casa.

El usuario debe poder encenderlo/apagarlo con la válvula cuando sea necesario.

Al instalar la línea de agua, no debe haber objetos que puedan perforar las mangueras de agua o retorcerlas.

La presión del sistema de agua debe ser de entre 25 y 80 psi (1,7 y 5,5 barías).

Si la presión del agua excede los 80 psi, instale un dispositivo limitador de presión o protector contra el impacto del agua en la válvula de entrada. Nunca instale el producto ni opere el aparato si es posible que la presión del agua exceda 120 psi.



ADVERTENCIA

Al realizar las conexiones de agua, asegúrese de que no haya fugas.

De lo contrario, habrá agua en el piso, y se dañará el mueble.

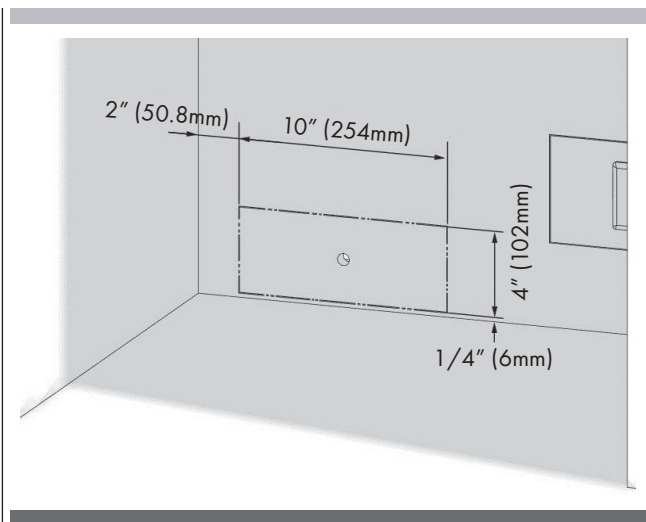
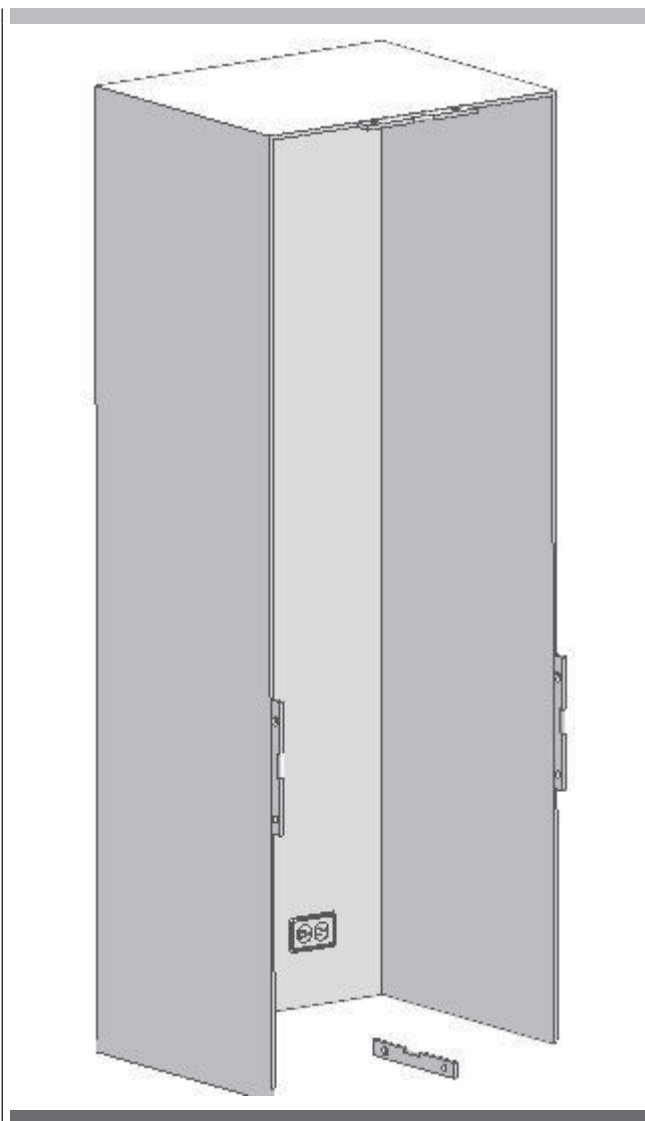
Necesitará una manguera de un largo mínimo de 60" (1,5 m) y un diámetro de 1/4" para las conexiones de agua del producto durante la instalación.

Se debe utilizar un conector con una rosca con un diámetro externo de 1/4 para conectar el extremo de la manguera al frigorífico. Antes de finalizar la instalación, asegúrese de que el agua fluya y que no haya fugas.

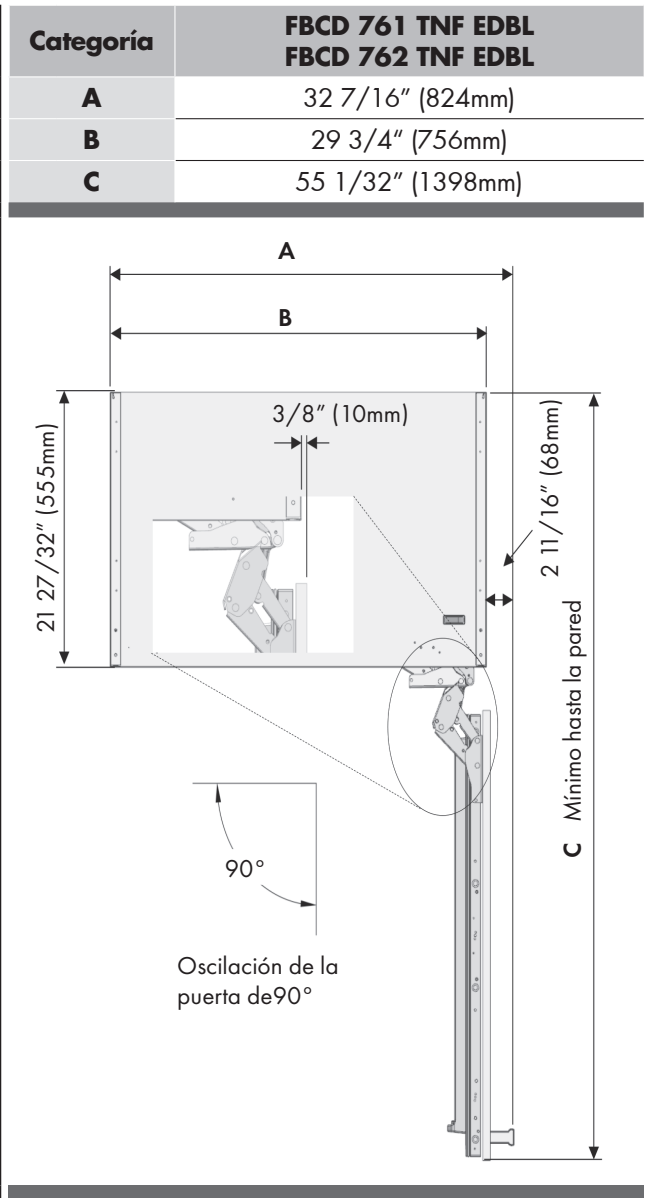
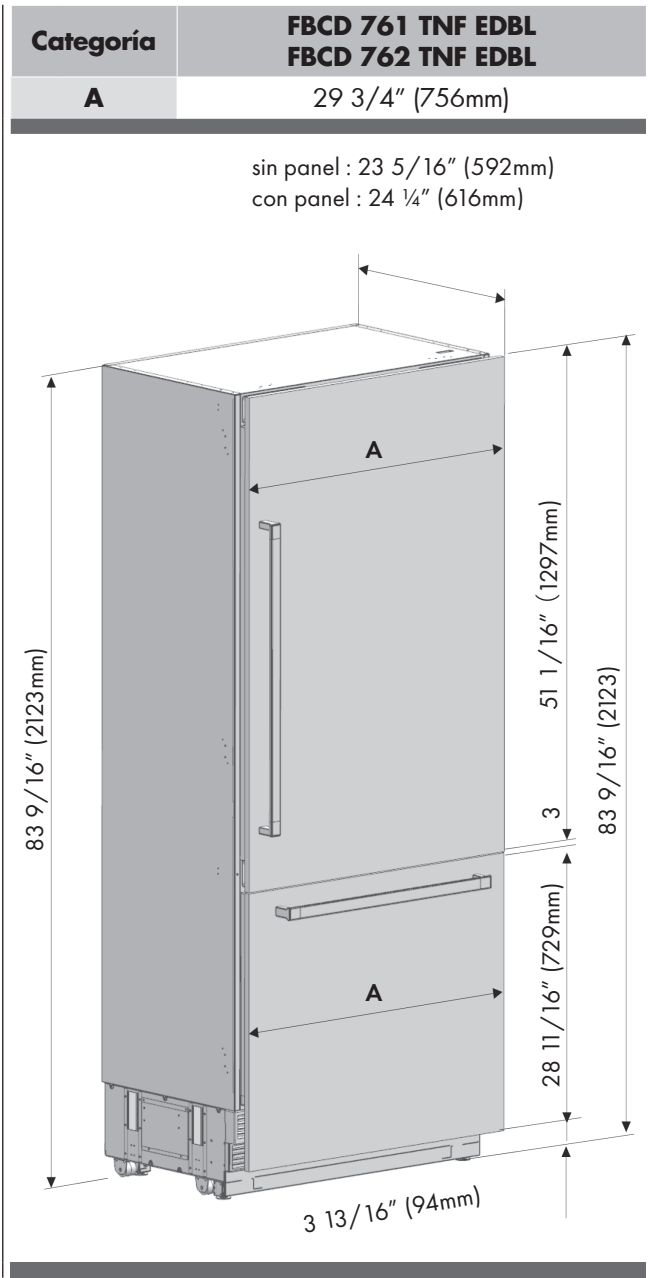


ADVERTENCIA

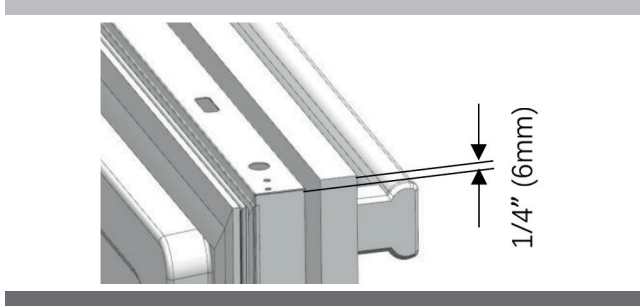
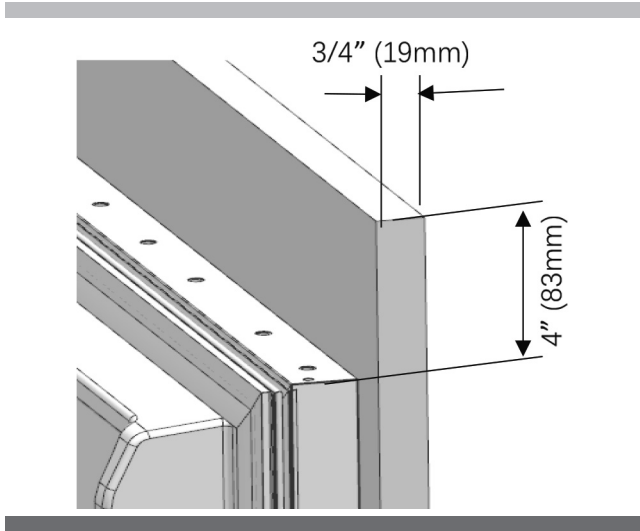
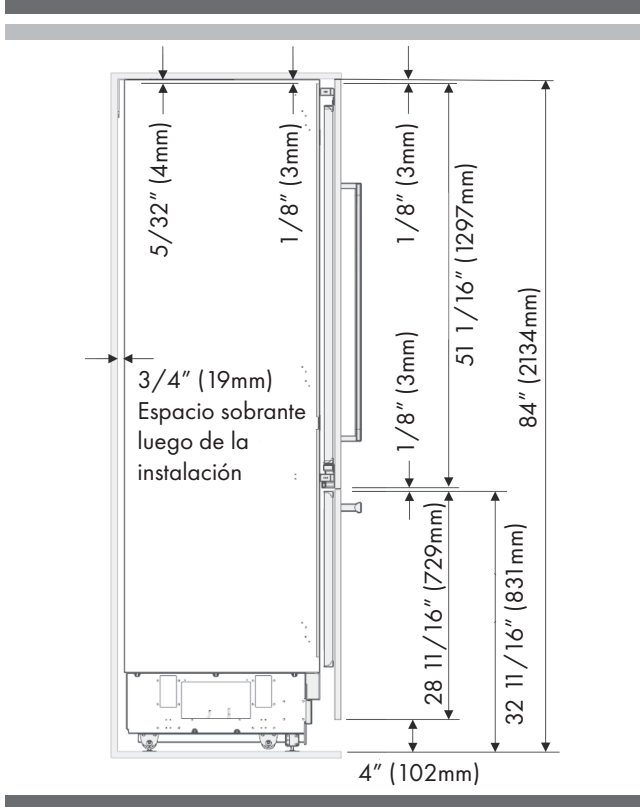
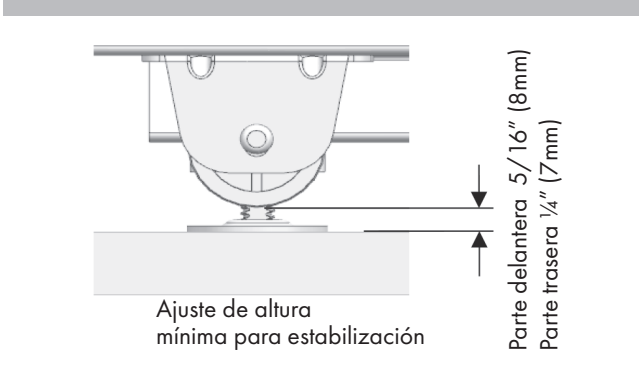
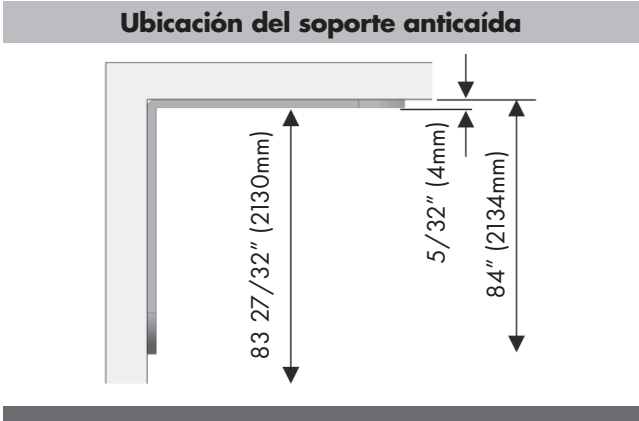
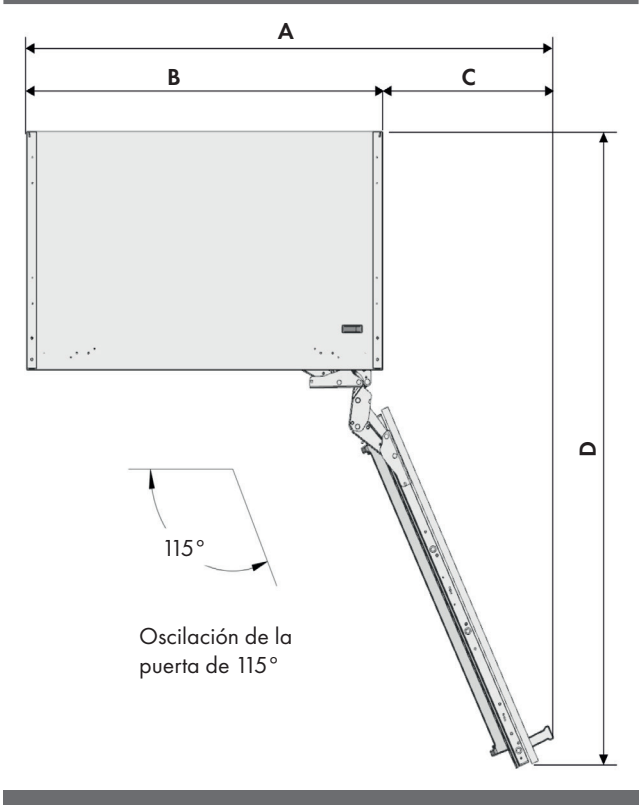
- Se debe verificar la horizontalidad del piso donde se instalará el producto con un nivel de burbuja.
- Se debe verificar que las bridas del mueble estén en posición recta con un nivel de burbuja.
- Si la horizontalidad y el rectitud del producto no son adecuadas, pueden surgir problemas con la instalación.

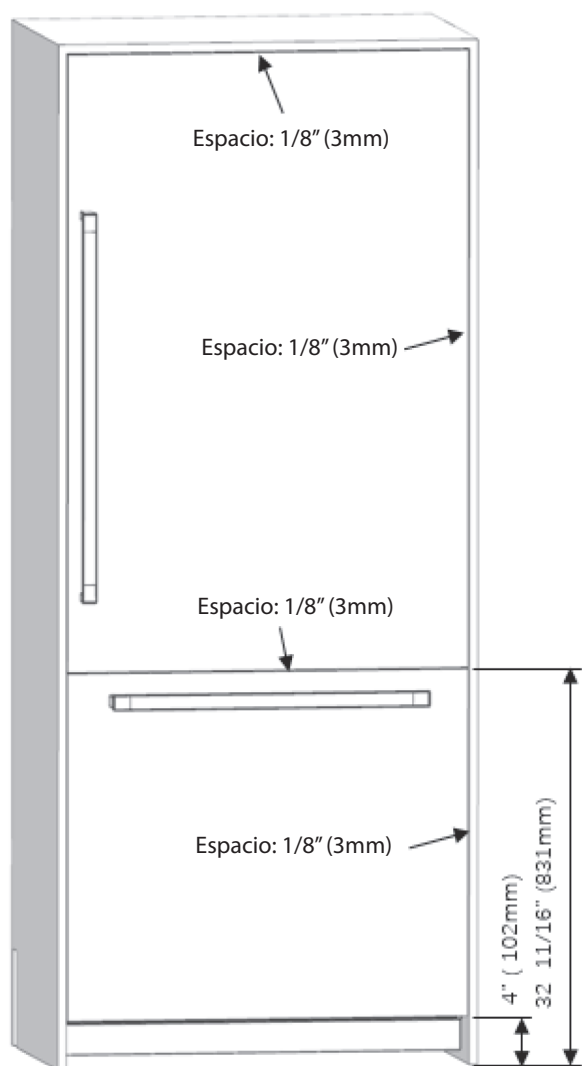


Dimensión del producto

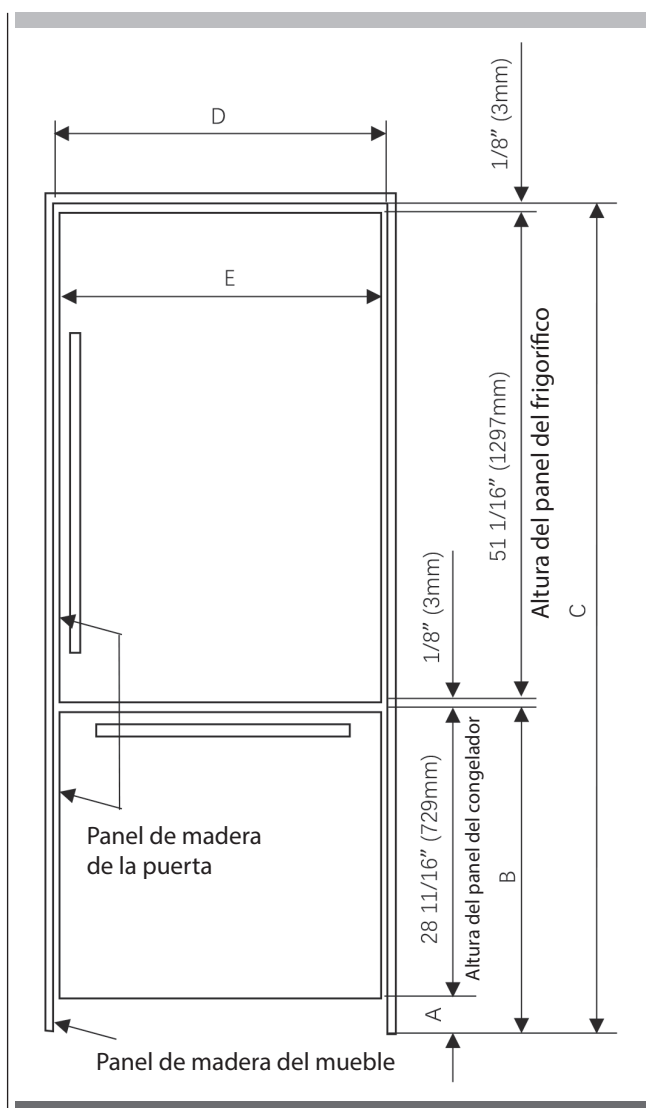


Categoría	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	44 3/8" (1127mm)
B	29 3/4" (756mm)
C	14 5/8" (371mm)
D	52 11/16" (1338mm)



FBCD 761 TNF EDBL
FBCD 762 TNF EDBL

Altura de la encimera de la cocina según la altura mín./máx. del gabinete

Categoría	A	B	C
Estándar	4" (102mm)	32 11/16" (831mm)	84" (2134mm)
Mínimo	3 13/16" (97 mm)	32 1/2" (826mm)	83 13/16" (2129mm)
Máximo	5 3/8" (137 mm)	34 1/8" (866mm)	85 3/8" (2169mm)



Categoría	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
D	30" (762mm)
E	29 3/4" (756mm)

Desempaque

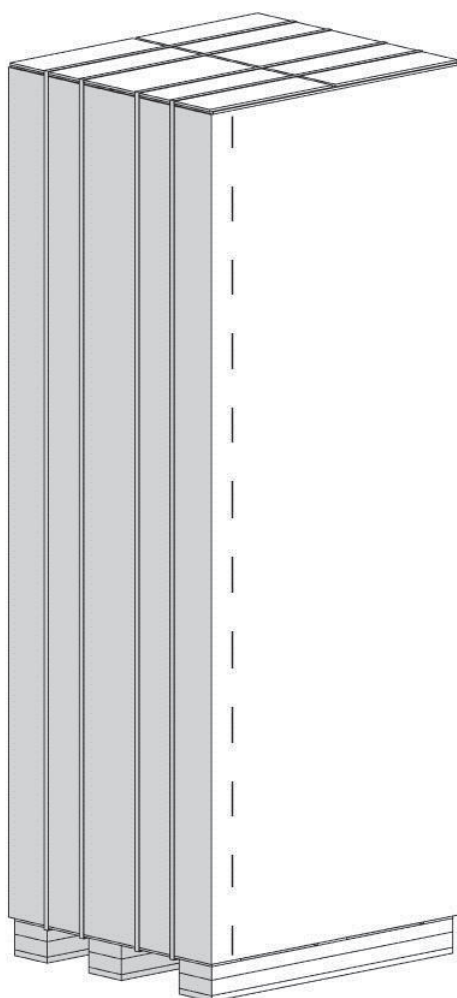


ADVERTENCIA

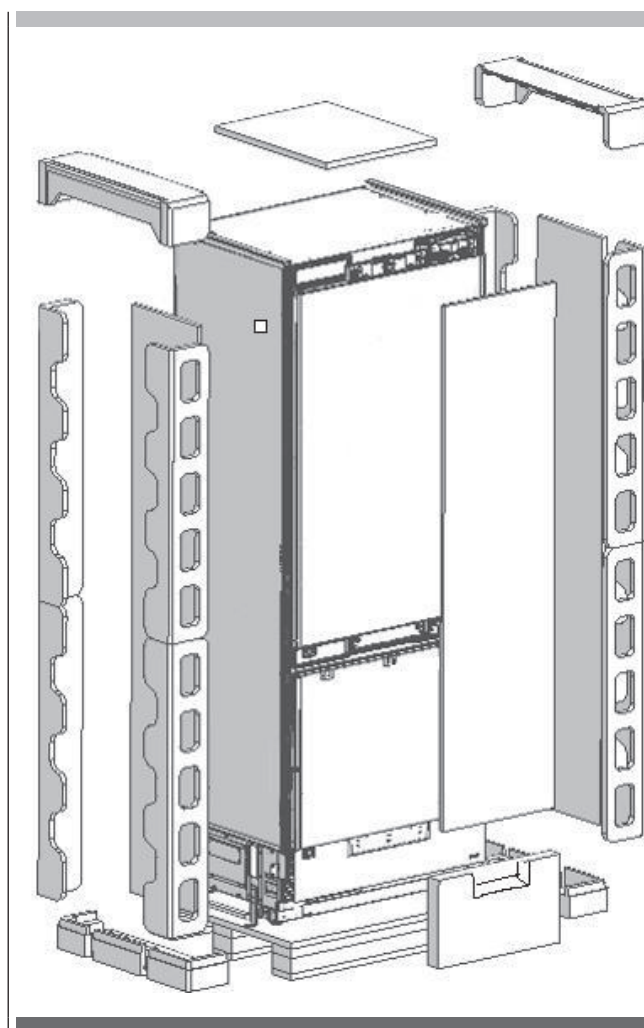
Al menos dos personas deben transportar el frigorífico.



- Use un cortador de cartón para quitar las cintas.
- Corte el cartón de embalaje con un cortador por la sección marcada con líneas con puntos y retírelo.



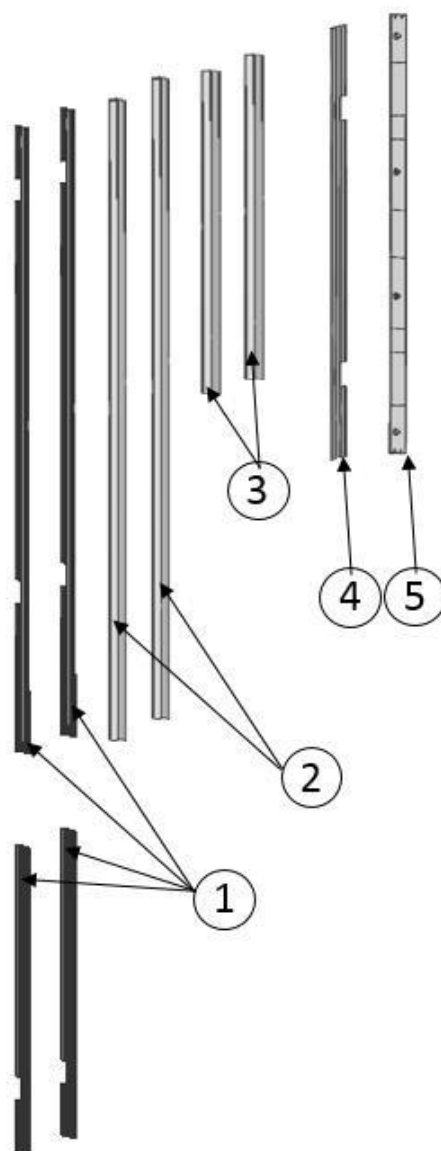
- Quite el material de embalaje de poliestireno.



ATENCIÓN

No retire la cinta de la puerta superior de la unidad hasta que el refrigerador esté colocado en el gabinete. Riesgo de caídas.

Extracción de los conectores en la pared trasera

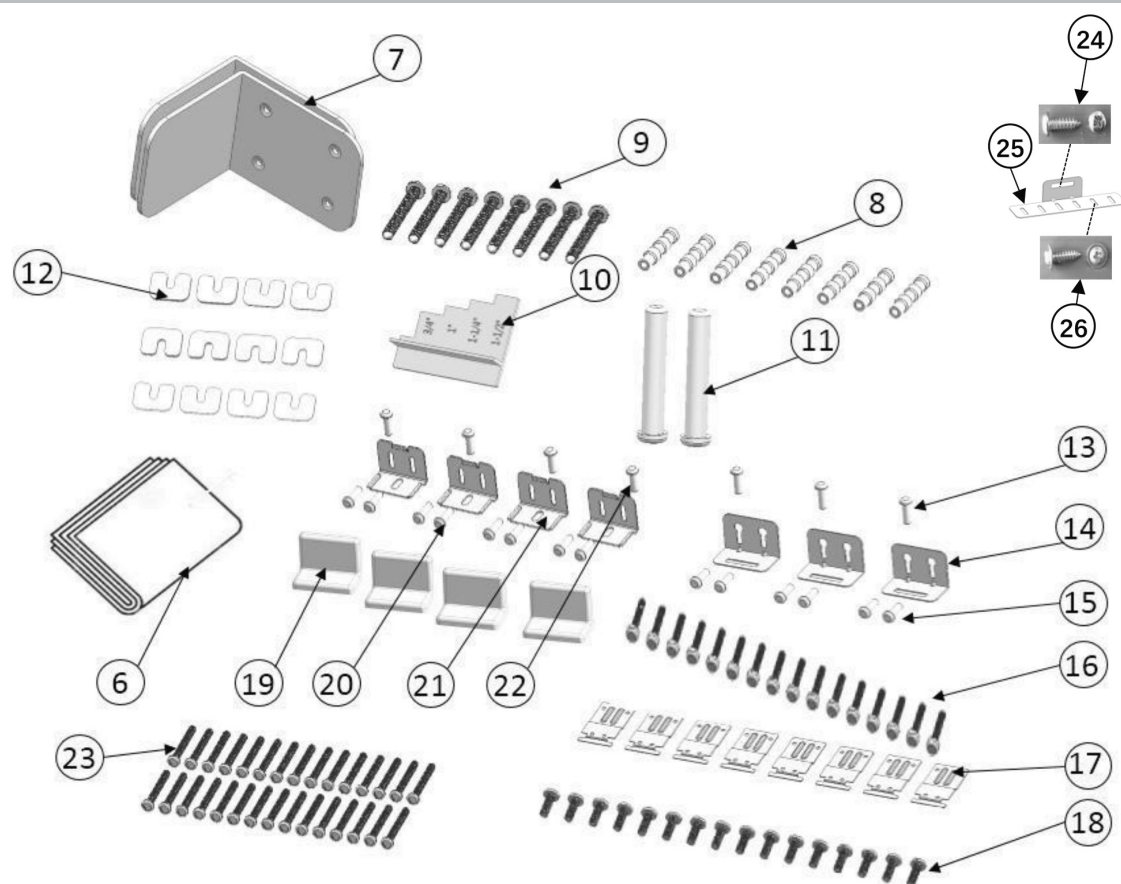


N.º	Nombre de pieza	espec.	76	91	92
1	Moldura del lado del mueble del frigorífico	Extrusión de PVC L = 617, L = 1259	4	4	4
2	Moldura del lado de la puerta del frigorífico	Extrusión de PVC L = 1136	2	2	4
3	Moldura del lado de la puerta del congelador	Extrusión de PVC L = 556	2	2	2
4	Moldura de la parte superior del mueble del frigorífico	Extrusión de PVC L = 762, L = 914	1	1	1
5	Cubierta de la parte superior de la puerta del congelador	abs	1	1	1

Conferencia

Categoría	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Abreviatura	76

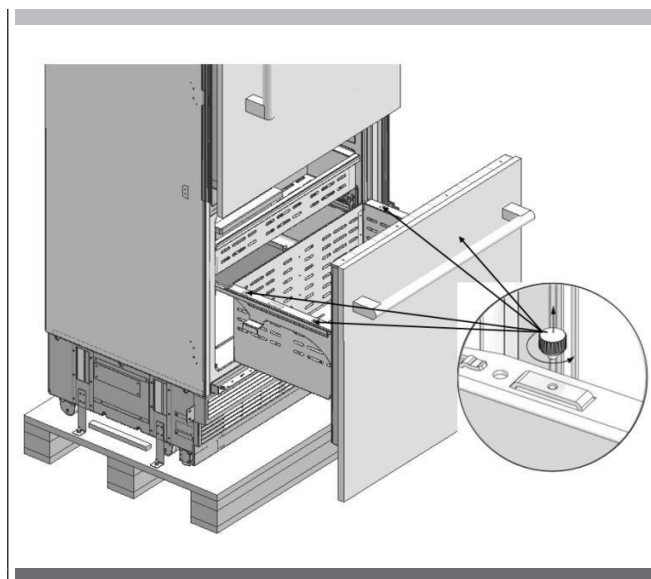
Extracción de las piezas de montaje en el compartimiento del congelador



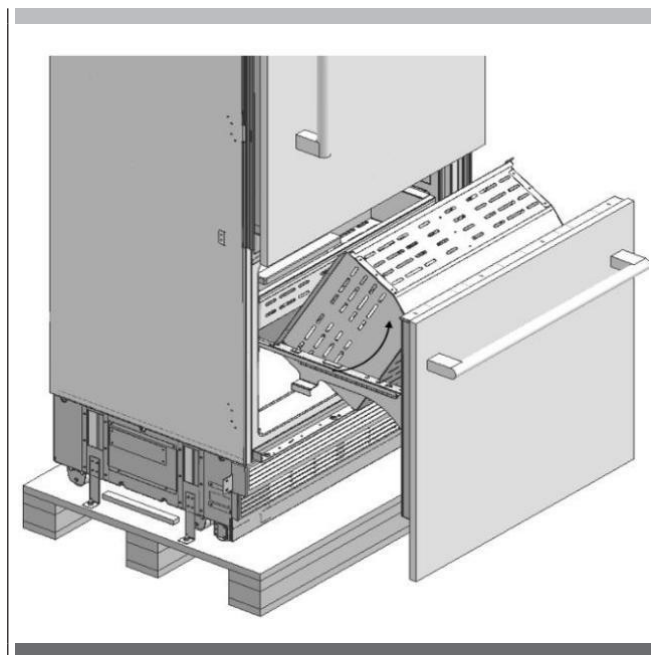
N.º	Nombre de pieza	espec.	76	91	92
6	Plantilla de la puerta del mueble	papel	1	1	1
7	Soporte anticaída	Revestimiento T4.0, Zn	2	2	2
8	Pasador	-	8	8	8
9	Tornillos del soporte anticaída	M8*L60	8	8	8
10	Plantilla de ajuste de posición	ps	1	1	1
11	Pernos limitadores de 90°	sus	2	2	-
12	Espaciador de la puerta del mueble del congelador	abs	9	9	9
13	Tornillo de la parte superior de la puerta del mueble del congelador	ST M4.8x16	3	-	-
14	Soporte de la parte superior de la puerta del mueble del congelador	T1.0, sus	3	-	-
15	Tornillo de la parte superior de la puerta del mueble del congelador	M4*12	6	-	-
16	Tornillo del soporte del mueble	M4*12	16	16	16
17	Soporte del mueble	T1.0, revestimiento Zn	8	8	8
18	Tornillo del soporte del mueble	ST M4x14	16	16	16
19	Cubierta del soporte de la puerta del mueble	abs	4	4	2
20	Tornillo del soporte de la puerta del mueble	M4*12	8	8	4
21	Soporte de la puerta del mueble	T1.0, sus	4	4	2
22	Tornillo del soporte de la puerta del mueble	ST M4x14	8	8	4
23	Tornillo del soporte de sujeción de la puerta del mueble	ST M4x14	30	30	34
24	Tornillo de la parte superior de la puerta del mueble del congelador	ST M4.8x16	-	3	3
25	Soporte de la parte superior de la puerta del mueble del congelador	T1.0, sus	-	3	3
26	Tornillo de la parte superior de la puerta del mueble del congelador	M4*12	-	18	18

Extracción del cajón de las verduras del congelador

- Retire los 4 tornillos estriados en forma manual.

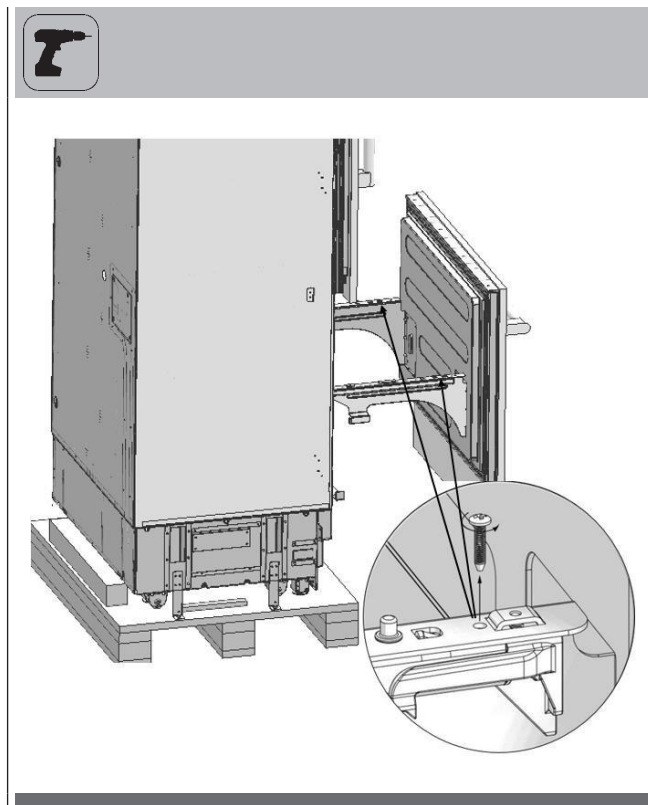


- Extraiga el cajón de las verduras inferior.

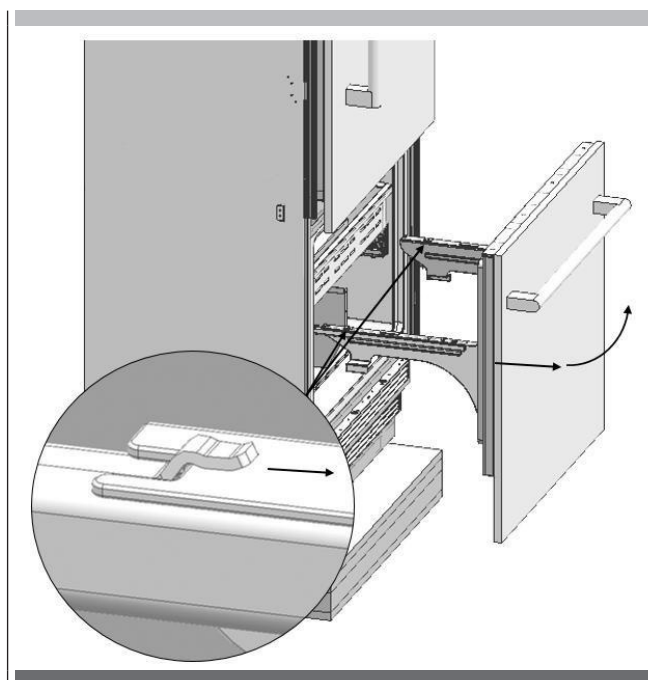


Extracción de la puerta del congelador

- Retire los dos tornillos ubicados cerca de la sección frontal y conecte la puerta del congelador y el riel.

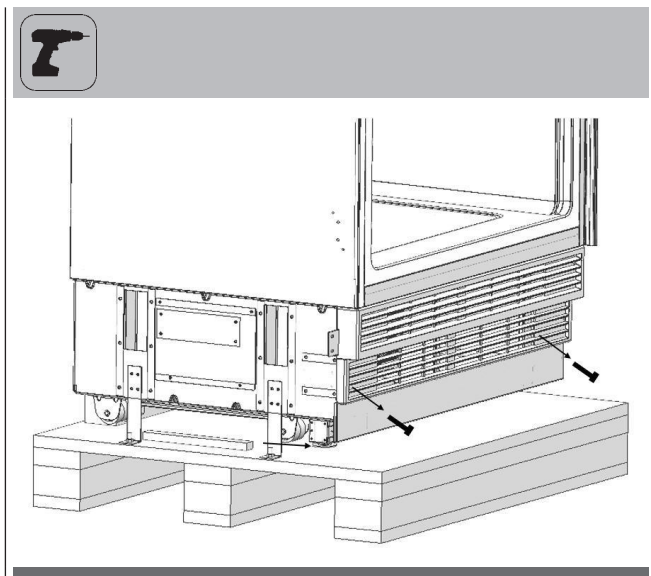


- Tire de la puerta hacia adelante para liberarla de las lengüetas en la parte trasera y retírela.



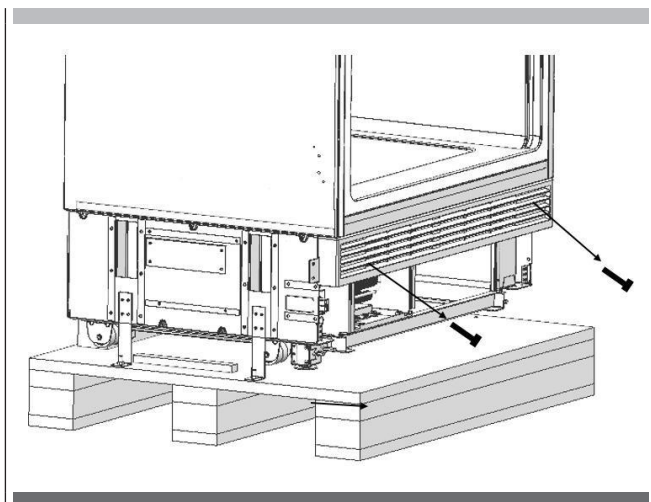
Extracción del montaje del orificio de ventilación inferior

- Retire los dos tornillos y extraiga el montaje del orificio de ventilación inferior.



Extracción del montaje del orificio de ventilación superior

- Retire los dos tornillos y extraiga la pieza del orificio de ventilación superior.



Continúe instalando el producto según las instrucciones que constan a continuación. Además, considere las instrucciones nacionales y locales con respecto a la instalación.

Montaje de los soportes anticaída



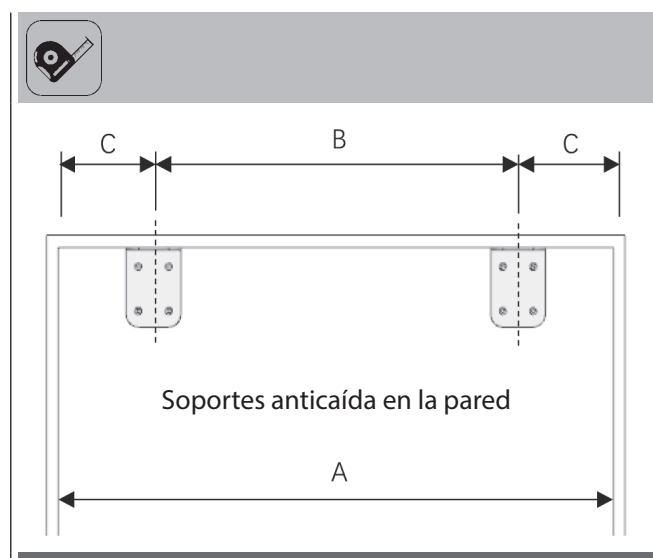
ADVERTENCIA

Definitivamente, debe usar soportes anticaída para evitar que el aparato se caiga.

Asegúrese de que no haya una conexión eléctrica o de agua en la que se deban ajustar los tornillos o establecer conexiones.

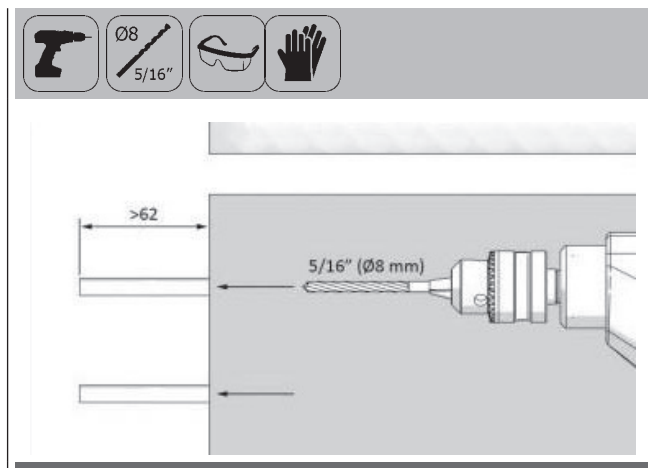
Recuerde usar el equipo de protección necesario al taladrar orificios en la pared y realizar la instalación.

- Marque la pared para los soportes anticaída (7).

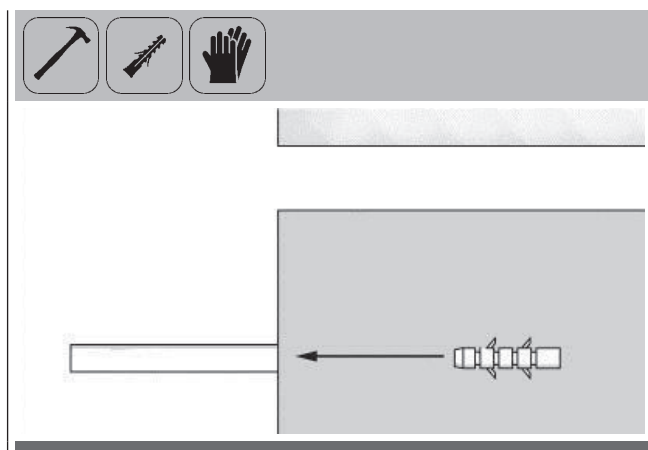


Categoría	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	30" (762mm)
B	23 5/8" (600mm)
C	3 3/16" (81mm)

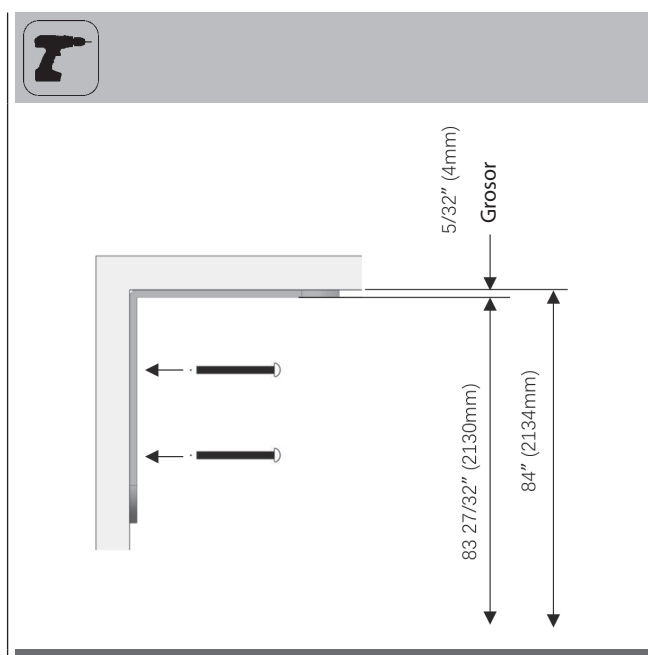
- Use un taladro para crear orificios para los pasadores (8) en los puntos marcados. (5/16" - Ø8)



- Use el martillo para colocar los pasadores (8).



- Coloque los soportes (7) en su lugar usando 4 tornillos para cada uno. Debe usar los dos soportes para garantizar la seguridad del producto.





ADVERTENCIA

Si no está seguro de si las piezas de la conexión existente están instaladas en la pared de manera segura, puede usar métodos anticaidá alternativos.

Si hay un mueble en la pared trasera del frigorífico, asegúrese de que el mueble esté adherido a la pared.

Para esto, debe asegurarse de que la pared trasera del mueble esté fija a la pared posterior de concreto con las piezas de conexión correspondientes.

Método anticaidá alternativo:

Si los soportes anticaidá no pueden conectarse de manera segura, debe usar el método alternativo que se muestra a continuación. En este método, puede usar vigas de madera para evitar el riesgo de caídas.

Se deben instalar según se ilustra en la siguiente figura.

No debe haber ningún espacio entre el producto y la viga de madera.

Las dimensiones mínimas de la sección de la viga de madera deben ser 3"x4" (75 mm x 100 mm). El ancho de la viga debe ser igual al espacio donde se instalará.

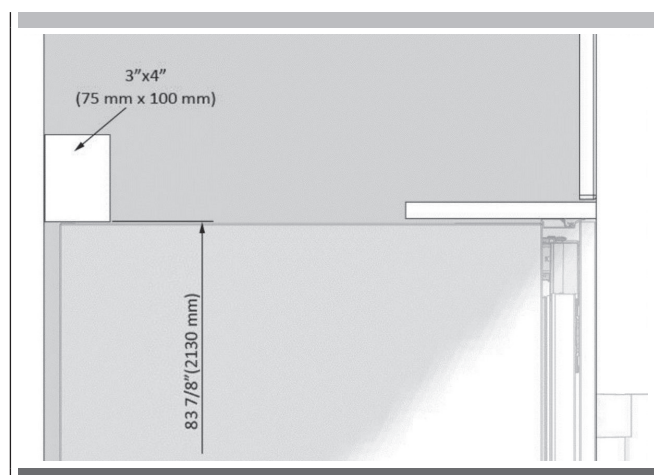
Se debe usar una viga adicional si la profundidad del nicho es mayor que la anticipada. La viga de madera debe estar en contacto con la unidad con un tamaño máximo de 2" (50,8 mm).

Para determinar la ubicación de la viga de madera, márquela con la pared trasera, seleccione los tornillos adecuados y conéctela de manera segura.



ADVERTENCIA

Se debe determinar el número y las características de los tornillos que se utilizarán para la viga de madera, de modo que la conexión sea segura.

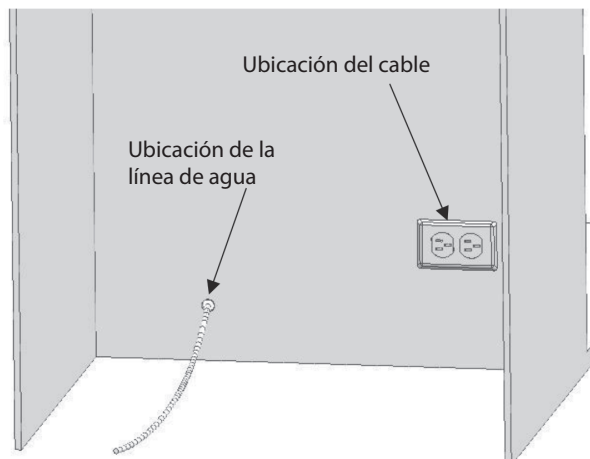


Preparación de la manguera de agua y del enchufe de alimentación

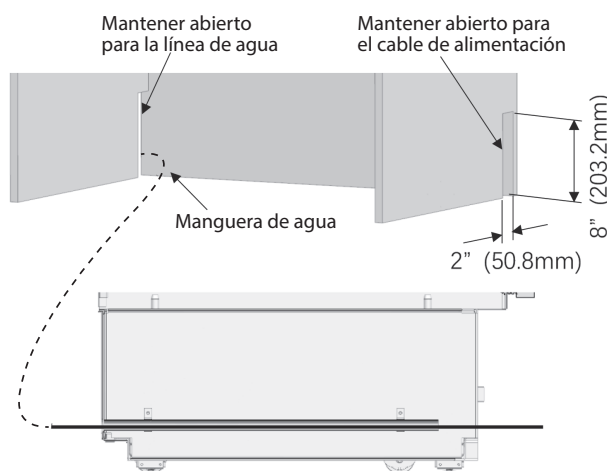
Necesitará una manguera de un largo mínimo de 60" (1,5 m) y un diámetro de 1/2" para las conexiones de agua del producto durante la instalación.

Se debe utilizar un conector con una rosca con un diámetro externo de 1/2" para conectar el extremo de la manguera al frigorífico. Puede elegir el método A o el B a continuación para evitar que el cable se atasque.

Método A: Ubique la manguera de agua y la fuente de alimentación en la parte posterior.

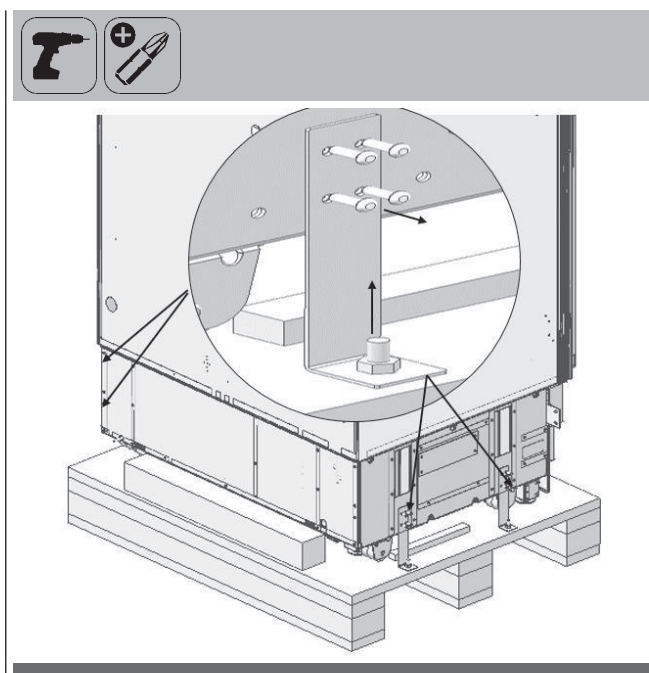


Método B: Ubique la manguera de agua y la fuente de alimentación en el lateral.

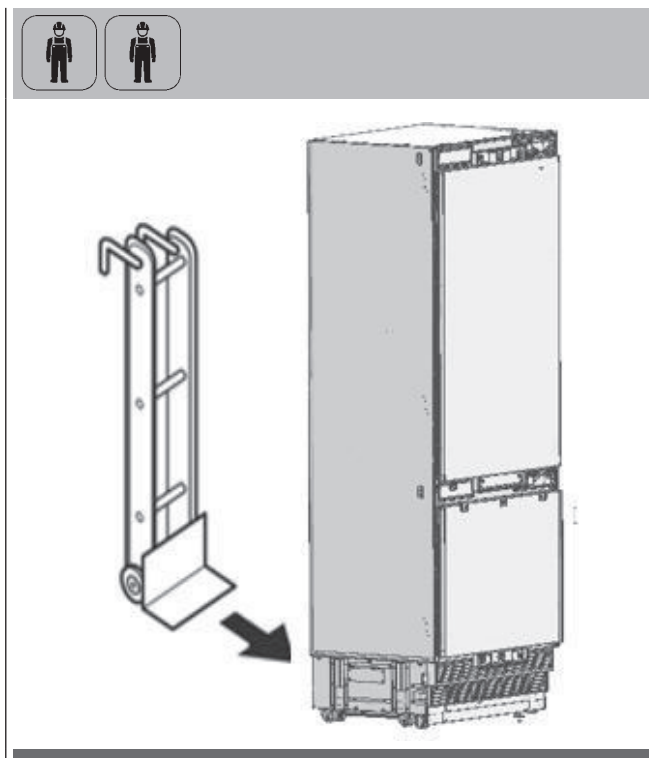


Extracción del frigorífico de los palés de madera

- Retire los soportes que conectan el frigorífico con el palé de madera.



- Recline el frigorífico lentamente y tire hacia atrás con la ayuda de una carretilla; luego, asiente la unidad.

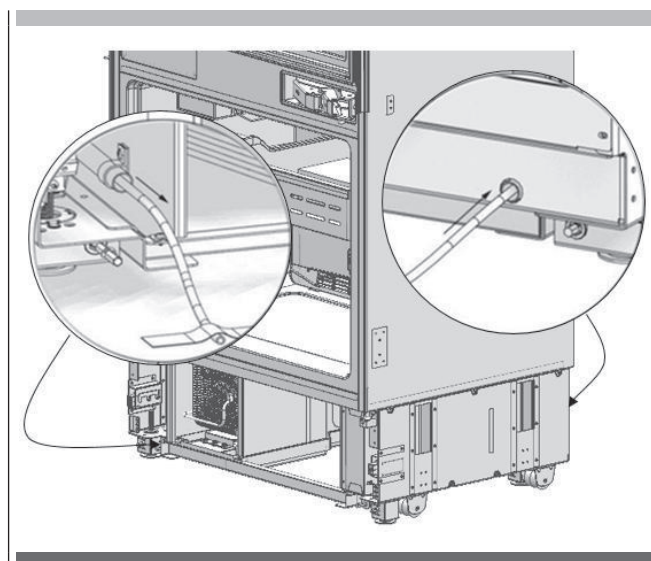


ATENCIÓN

En este momento, el riesgo de caídas es alto. No debe abrir las puertas hasta que el frigorífico está colocado en el gabinete.

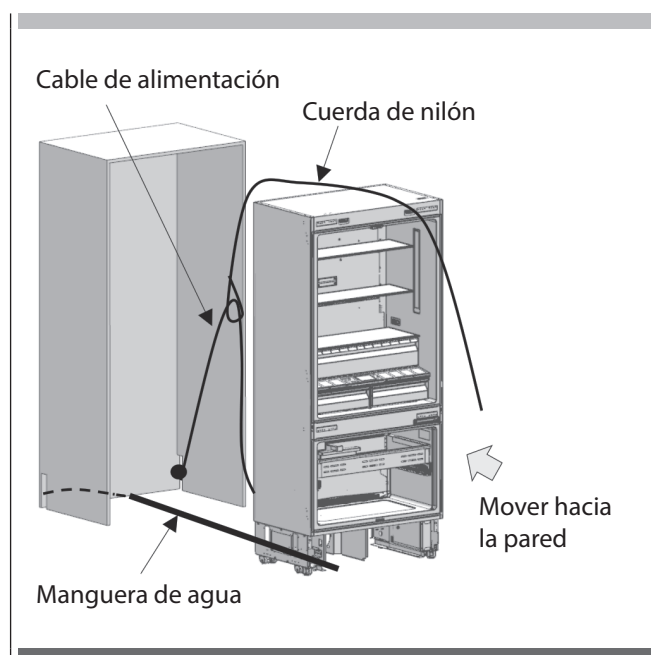
Colocación del frigorífico dentro del gabinete

- Inserte la manguera de agua de red dentro del conducto ubicado en la parte posterior y retírela de la parte frontal.



INFORMACIÓN IMPORTANTE

- Aplique el siguiente método para evitar que el cable se atasque.



- Ponga en funcionamiento el frigorífico y asegúrese de que reciba energía. (Puede verificar si las lámparas del compartimento del congelador están encendidas o apagadas para ver si el producto está en funcionamiento).



INFORMACIÓN IMPORTANTE:

Puede usar cinta y protectores similares en las piezas que considere necesario para proteger los bordes del mueble al colocar el producto.



ADVERTENCIA

Se debe poder acceder al enchufe del frigorífico luego de la instalación. Si no se puede acceder al enchufe luego de la instalación, se debe desconectar la alimentación desde el interruptor principal.

Asegúrese de que el cable de red no quede atascado al colocar el aparato.

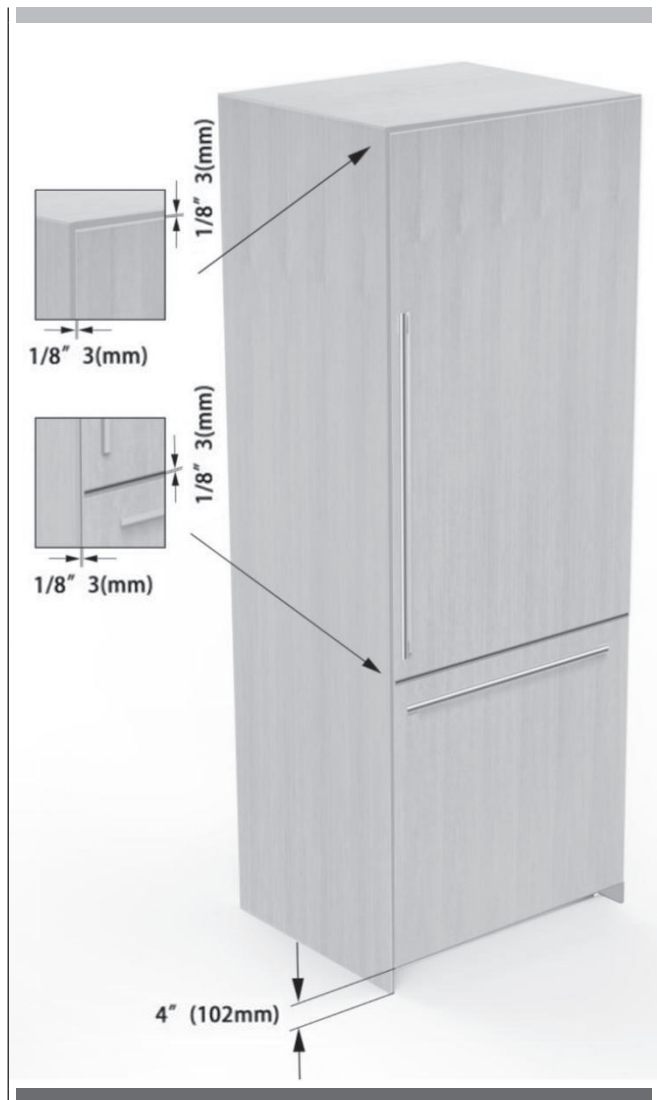
- Empuje el frigorífico con cuidado hacia el gabinete para ubicarlo. Si hay tensión durante la colocación del producto en el gabinete:
 - El piso podría ser rugoso o estar desnivelado.
 - Los pies ajustables podrían estar flojos (consulte la sección correspondiente para obtener información sobre cómo ajustar los pies ajustables).
- Debe conectar la puerta del congelador temporalmente para alinear la unidad antes de colocarla.

Debe usar los bordes superiores de la puerta del congelador al alinear la unidad con el mueble. El ajuste de los otros bordes se explica en las siguientes páginas.



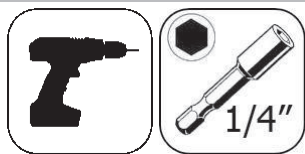
INFORMACIÓN IMPORTANTE

Debe usar los bordes superiores de la puerta del congelador al alinear la unidad con el mueble. El ajuste de los otros bordes se explica en las siguientes páginas.



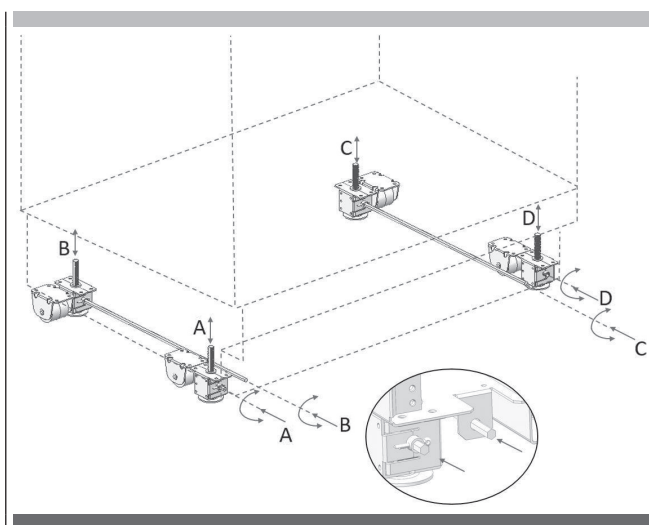
Ajuste de la altura del frigorífico en el gabinete

- Ajuste la altura del frigorífico usando los pies ajustables.



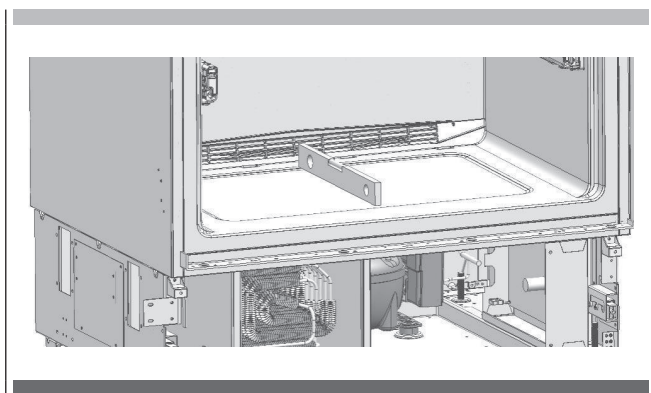
ADVERTENCIA

En primer lugar, eleve los pies frontales para reducir el riesgo de que el gabinete se caiga hacia adelante.



A/D: Gire la llave en sentido horario para levantar el frente
B/C: Gire la llave en sentido horario para levantar la parte posterior

- Luego de ajustar los pies ajustables, verifique que el ancho y la profundidad sean correctos.

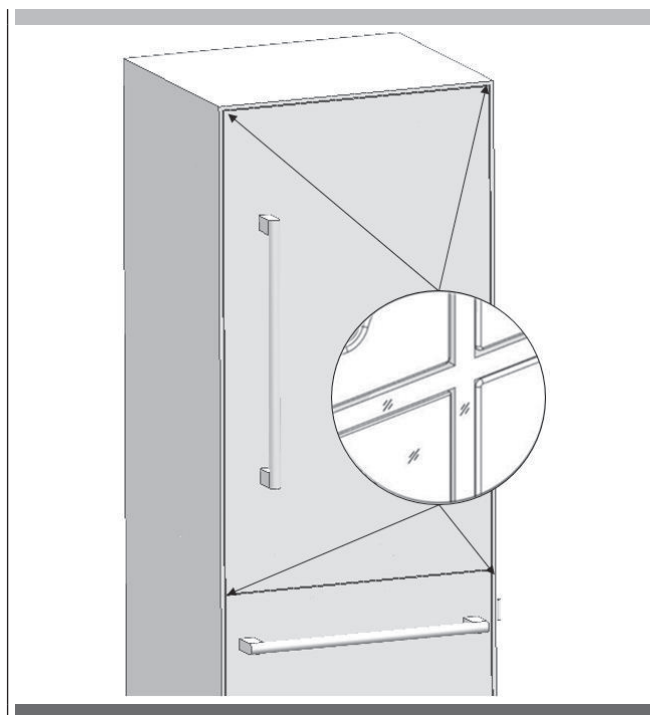


La altura máxima que pueden alcanzar los pies ajustables es de 1 9/16" (40 mm), y la altura del producto es 85 3/8" (2169 mm)

FORMACIÓN IMPORTANTE

Ajuste del frigorífico según la brida del gabinete

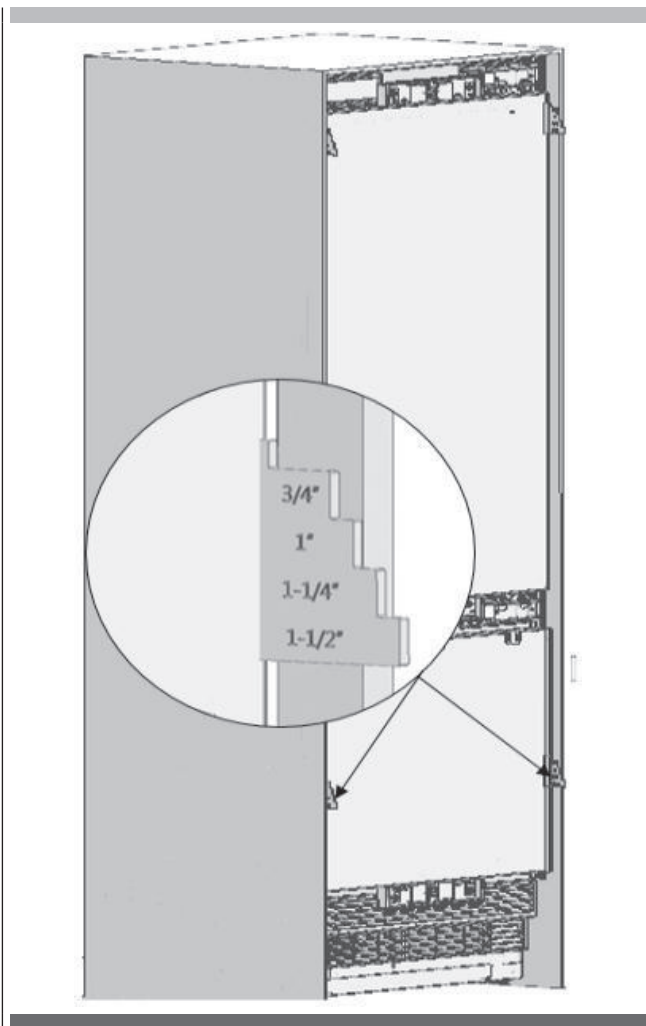
- Para productos con puertas revestidas, la posición del frigorífico se ajusta para que la puerta y la superficie del mueble queden alineadas. Si es necesario, también puede usar un calibrador (Elemento n. 10).



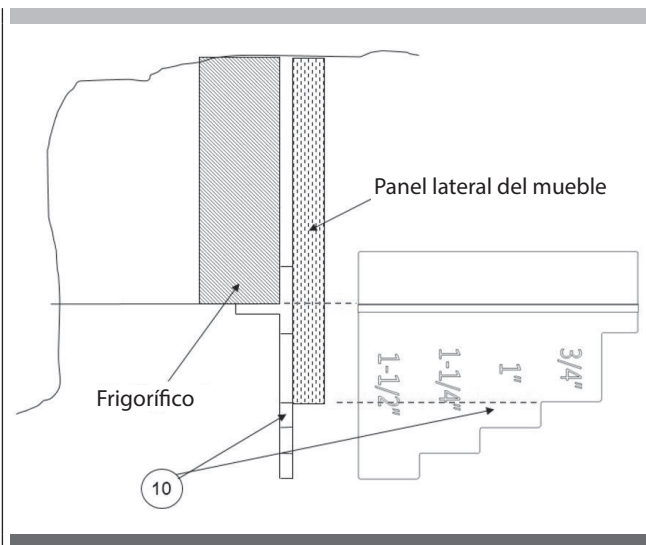
- Para los productos sin puertas revestidas, el frigorífico se coloca usando la pieza de ajuste (elemento n. 10) como se muestra en la siguiente figura.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

Es muy importante alinear el borde superior de la puerta del congelador al realizar la alineación. Todos los demás bordes pueden ajustarse con los mecanismos de ajuste.



- La posición de la pieza de ajuste de nivel (10) debe ajustarse según el grosor de la puerta. Puede ajustar el nivel para 4 niveles de grosor de la puerta diferentes.



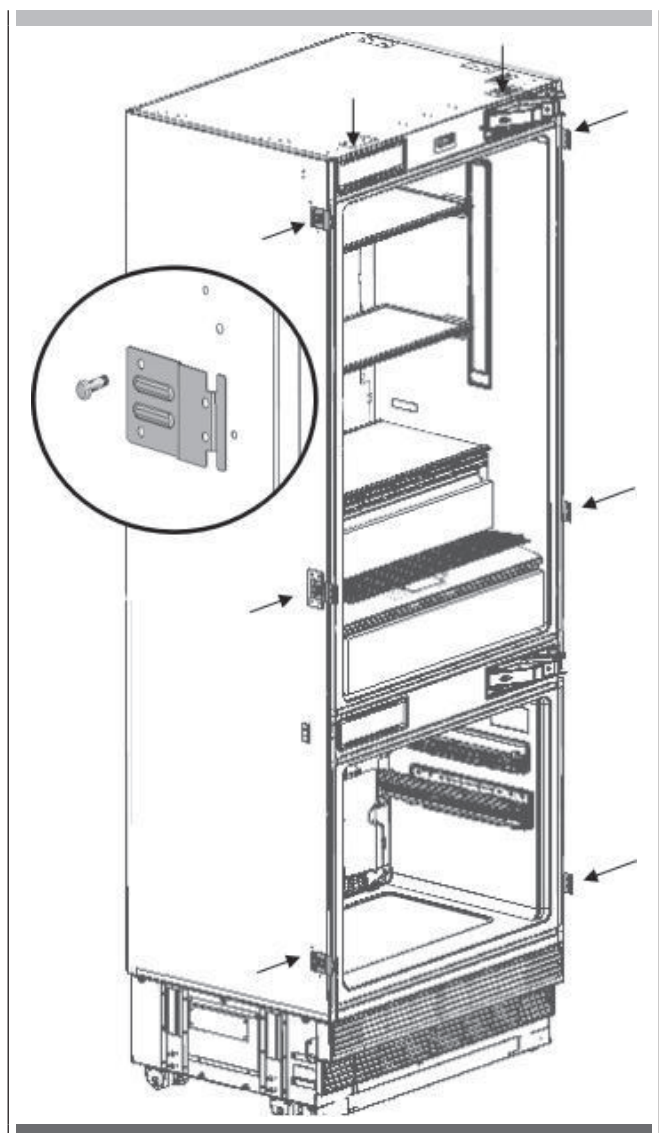
Enroscado de los soportes laterales

- Fije los soportes laterales al mueble con 12 tornillos (elemento n. 11) por cada soporte.
- Fije los soportes (elemento n. 17) a la unidad: el número 2 va en la parte superior, mientras que el 3 va a cada lado. Use los tornillos (elemento n. 18) para apretar.
- Use los 12 tornillos largos (elemento n. 16) para fijar el producto al gabinete.



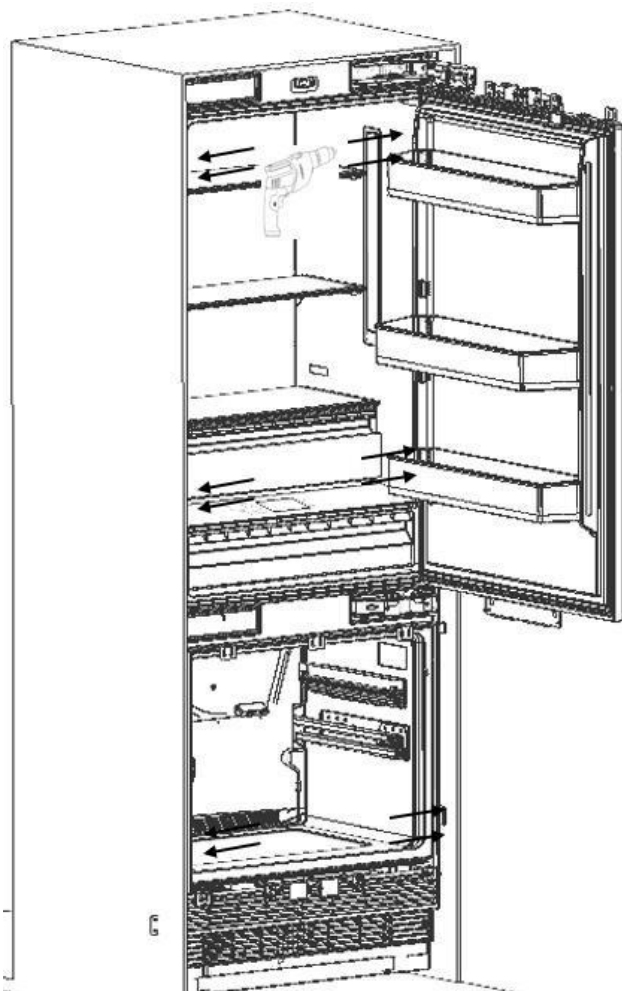
ADVERTENCIA

Antes de comenzar a atornillar los soportes laterales y superior, asegúrese de que el frigorífico reciba agua y que no haya fugas.



i INFORMACIÓN IMPORTANTE

Si tiene dificultad para ajustar los tornillos, abrir un orificio de referencia con el taladro facilitará este procedimiento.

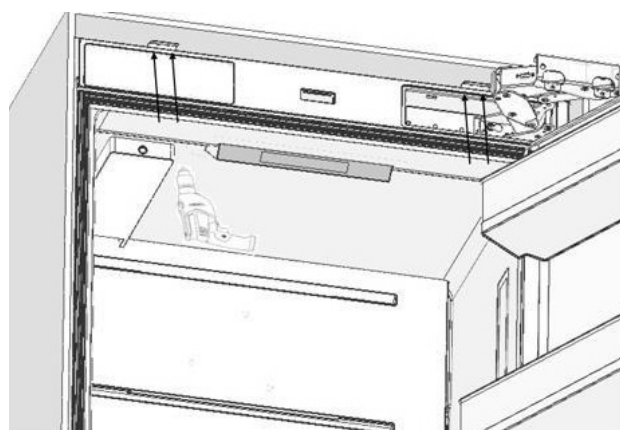


Enroscado del soporte superior

- Fije el soporte superior al mueble con 4 tornillos (elemento n. 16).

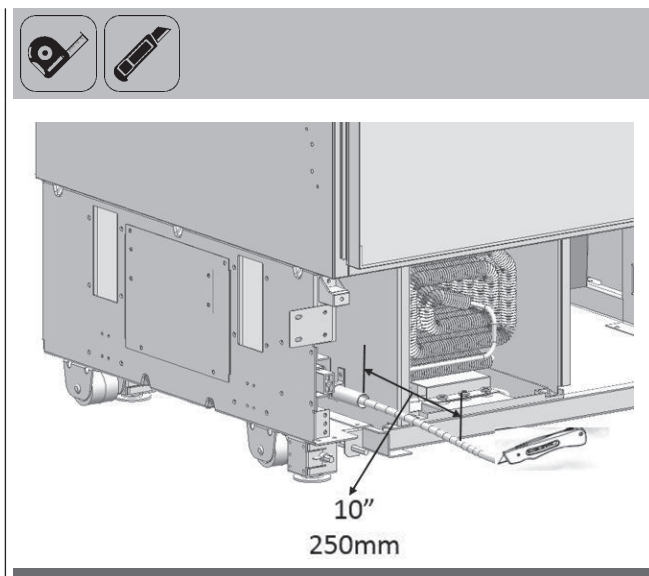
i INFORMACIÓN IMPORTANTE

Si tiene dificultad para ajustar los tornillos, abrir un orificio de referencia con el taladro facilitará este



Conexión de agua

- Use el cortador de cartón para cortar la manguera de agua desde el extremo de la tubería de donde sale y deje una sección de 10".



- Use las dos llaves para conectar con firmeza la manguera que sale de la red y la manguera que sale de la válvula.



ADVERTENCIA

La manguera que sale de la red debe ser de una sola pieza. No use mangueras de extensión.

Asegúrese de que la corriente eléctrica esté cortada al hacer la conexión de agua del frigorífico.

La válvula de agua debe estar cerrada al conectar la manguera de agua.

Se debe poder acceder a la válvula de apertura/cierre de agua después de instalar el producto.

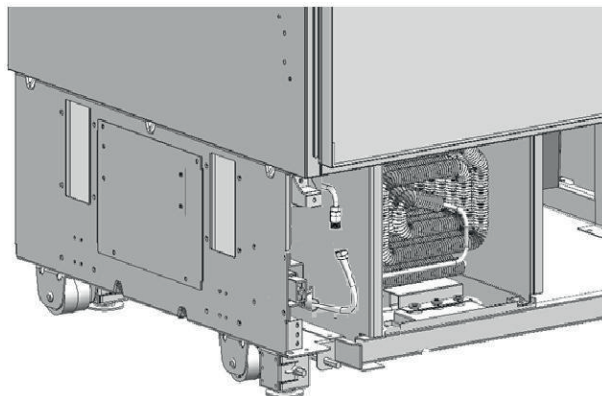
Este producto es adecuado para usar únicamente con redes de agua fría.

La presión del sistema de agua debe ser de entre 25 y 80 psi (1,7 y 5,5 barías).



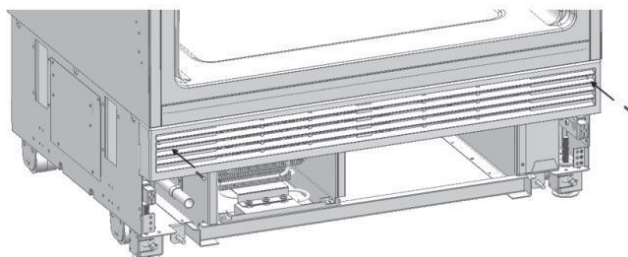
INFORMACIÓN IMPORTANTE:

Una vez que finalice la conexión, debe abrir la válvula de la red y asegurarse de que no haya fugas en ese momento.



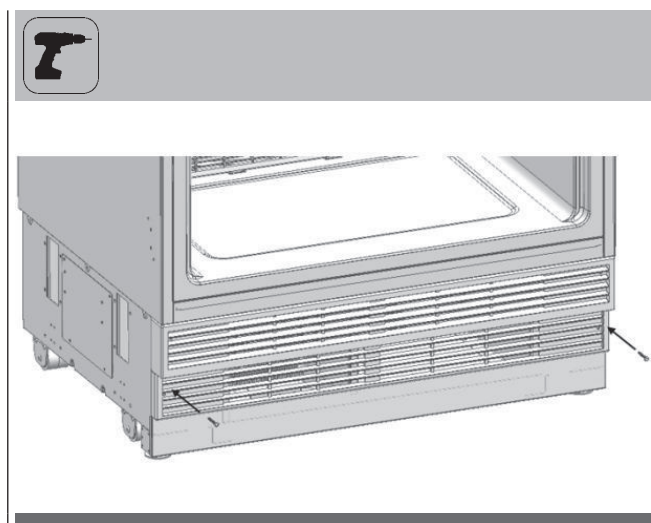
Colocación de la pieza del orificio de ventilación superior

- Use dos tornillos para instalar la pieza del orificio de ventilación superior.



Extracción del montaje del orificio de ventilación inferior

- Use dos tornillos para instalar la pieza del orificio de ventilación inferior.



INFORMACIÓN IMPORTANTE:

Puede mover el orificio de ventilación inferior hacia adelante y hacia atrás para ajustarlo a la placa de protección en la cocina.

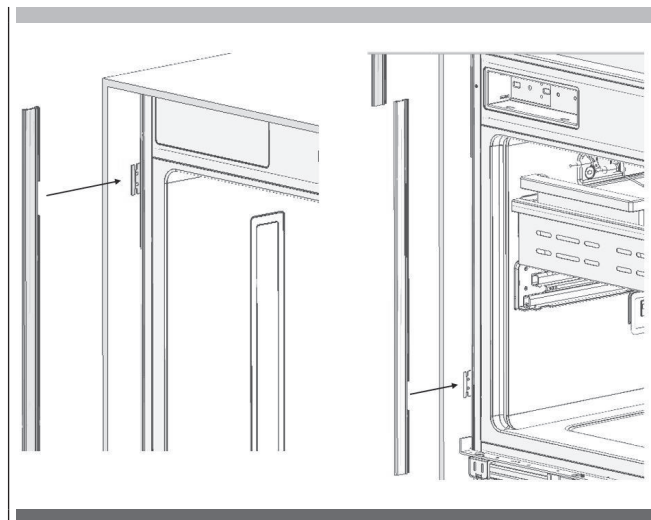


ADVERTENCIA

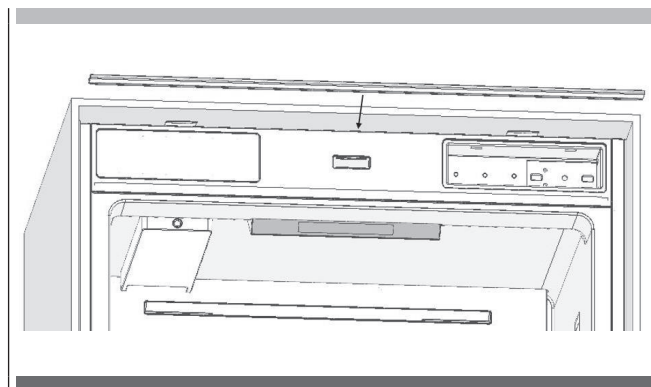
La distancia de desplazamiento hacia adelante y hacia atrás de la placa de protección inferior debe ser de 15/16" (23 mm). Como puede ver en la figura, la placa de protección decorativa no debe estar en frente del nivel del orificio de ventilación superior.

Colocación de piezas decorativas

- Fije las piezas de cierre laterales (1) sobre los soportes de conexión derecho/izquierdo.



- Fije la pieza de cierre superior (4) sobre el soporte de conexión superior.



Esta sección contiene información sobre la preparación de las puertas del mueble y su montaje en el frigorífico.

ADVERTENCIA

Las alturas máximas del mueble donde se montará el producto son las siguientes:

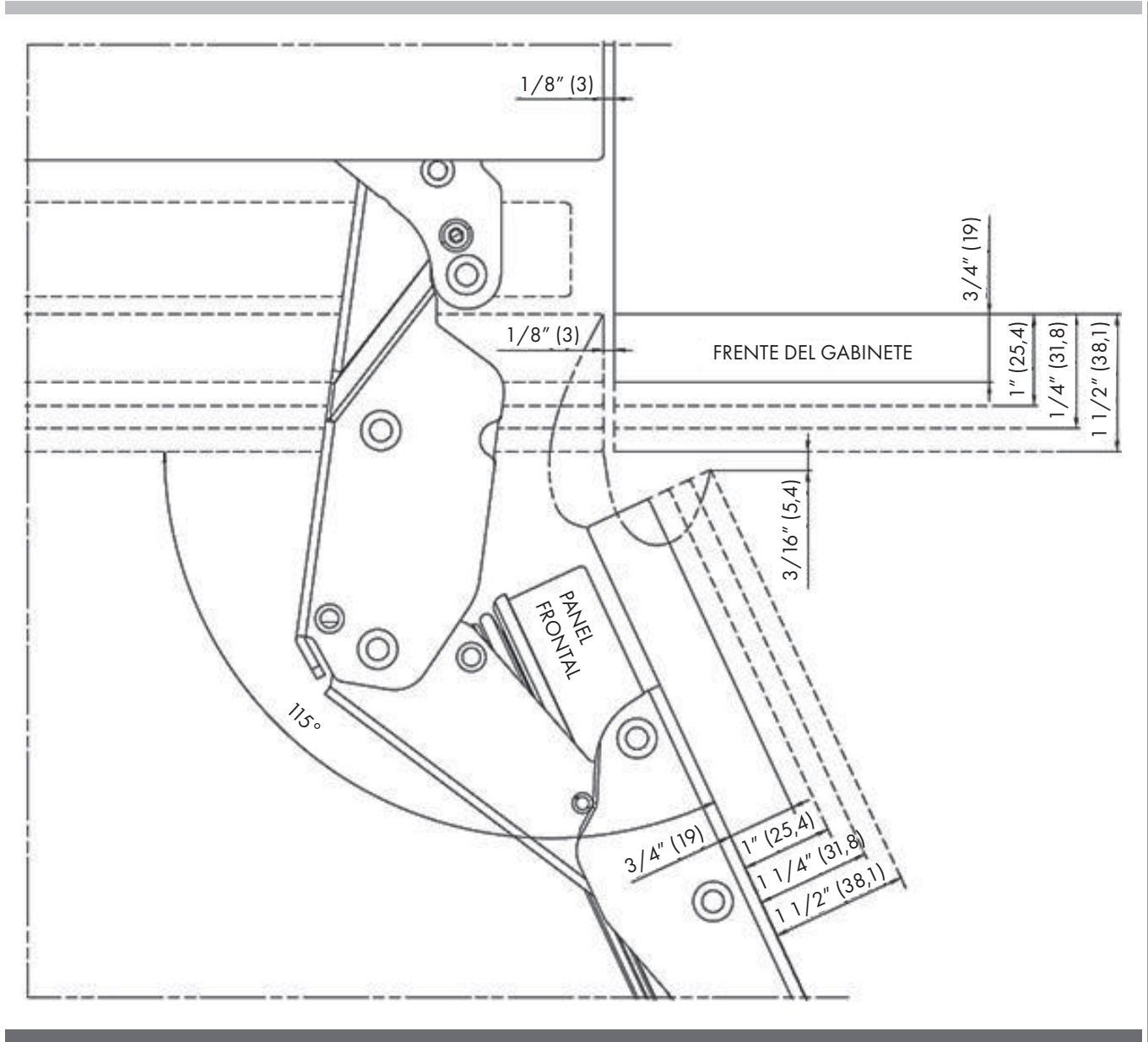
Puerta del frigorífico: 35,7 lb (16,2 kg)
Puerta del congelador: 19,8 lb (9 kg)

Elección del grosor de la puerta

- La puerta del frigorífico se puede abrir un máximo de 115°. Si la puerta se abre de este modo, puede elegir los siguientes niveles de grosor.

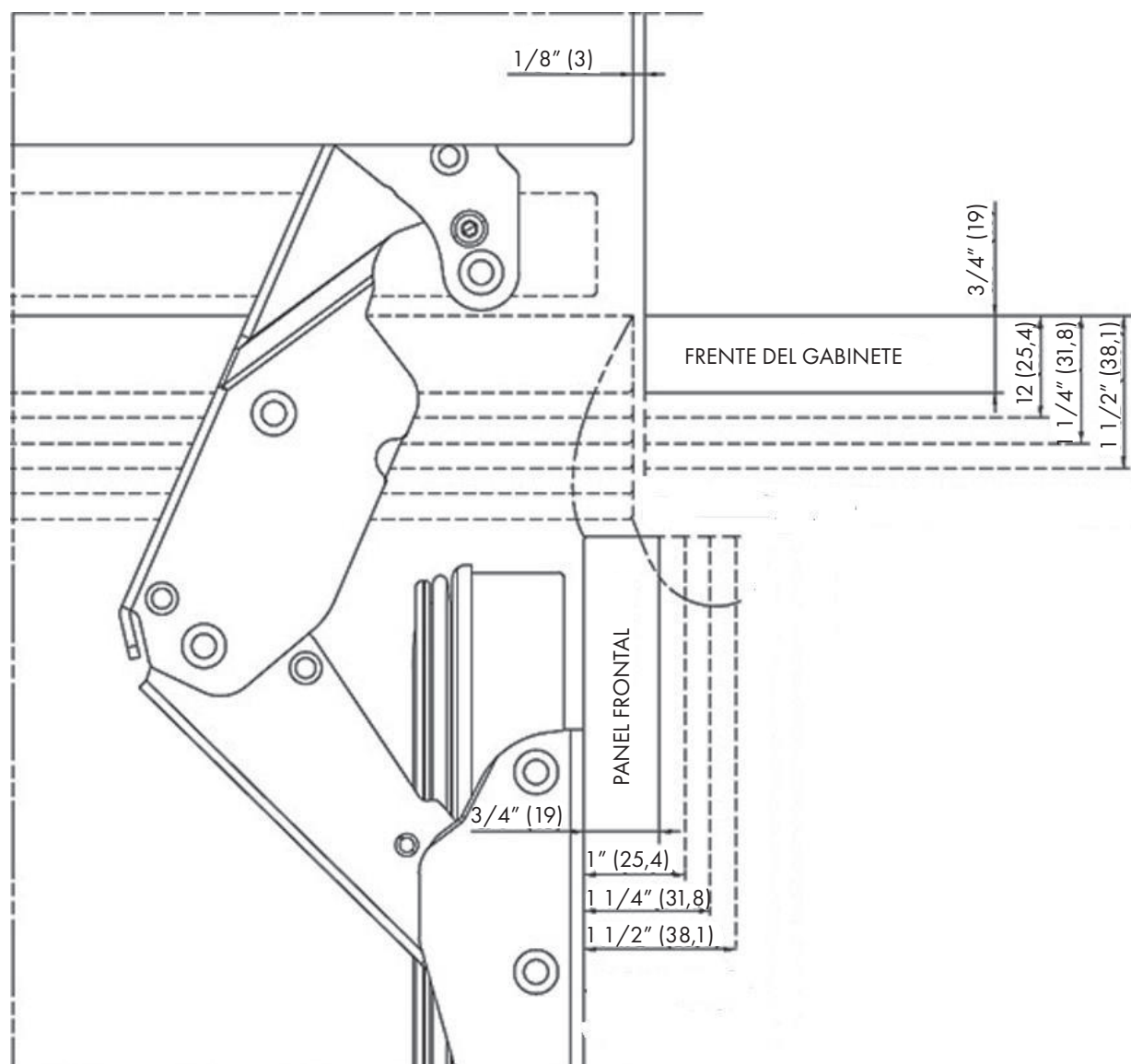
ADVERTENCIA

Si el grosor de la puerta es mayor que 1 1/2" (38 mm), no debe abrirse más de 90°. Debe usar un perno limitador sobre la bisagra.



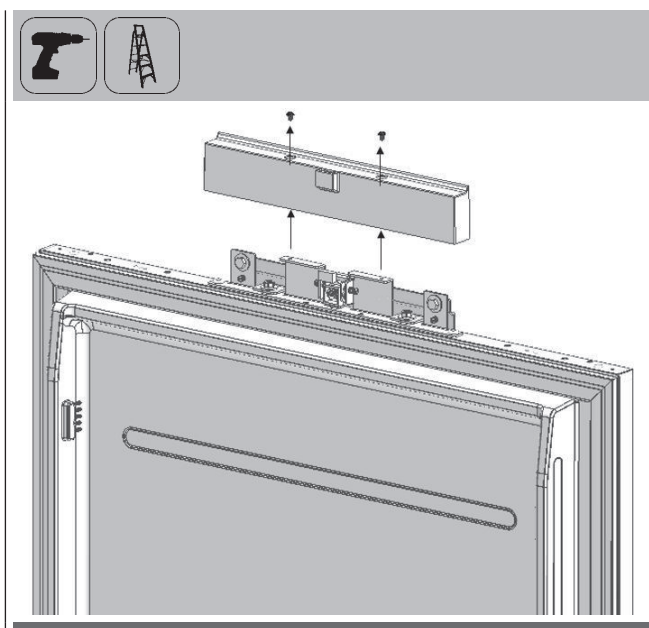
- Puede limitar el grado de apertura de la puerta a 90° si lo desea.

En este caso, los niveles de grosor de la puerta pueden ser los siguientes (consulte la sección correspondiente para obtener información sobre cómo conectar el perno limitador de 90°).



Extracción de las cubiertas de los mecanismos

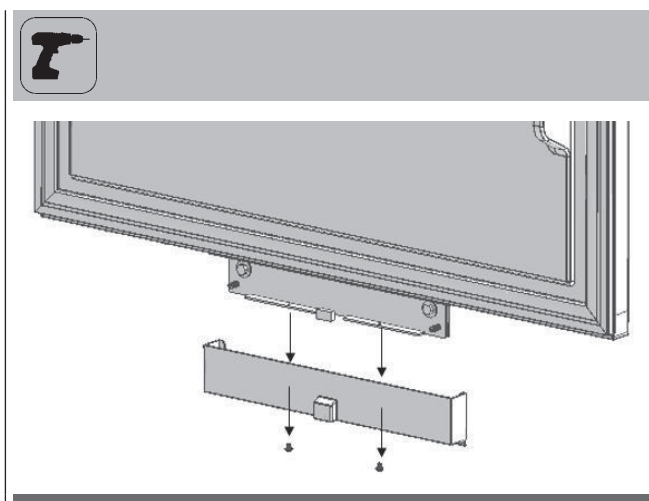
- Quite un tornillo para retirar la cubierta superior del frigorífico.



ADVERTENCIA

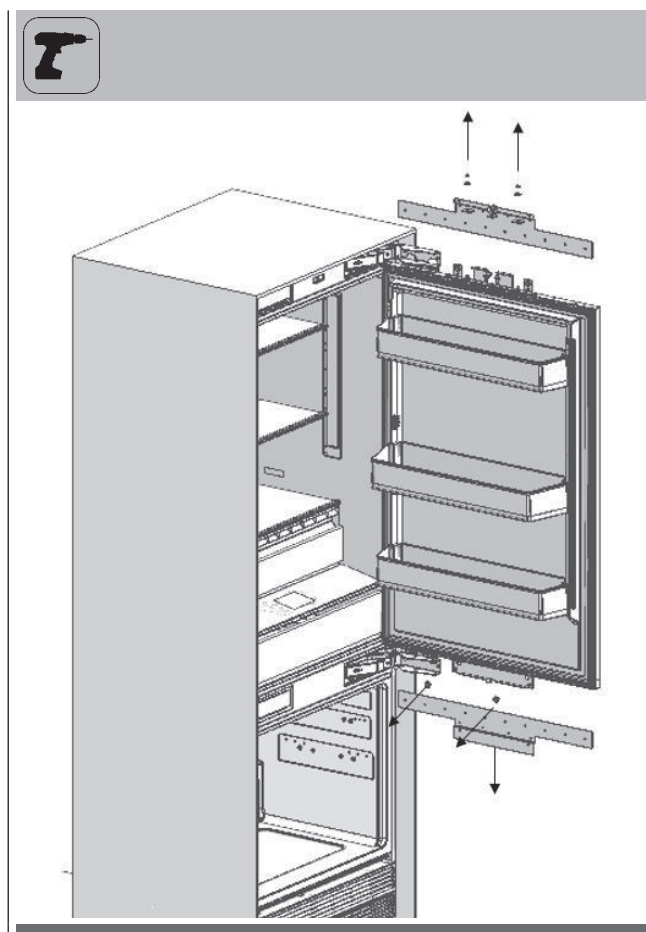
Hay un imán en el soporte de sujeción de la puerta a la cubierta. Esta es una pieza funcional para la operación del producto. No se debe confundir con la cubierta inferior.

- Quite los dos tornillos para retirar el soporte de sujeción de la puerta a la cubierta.

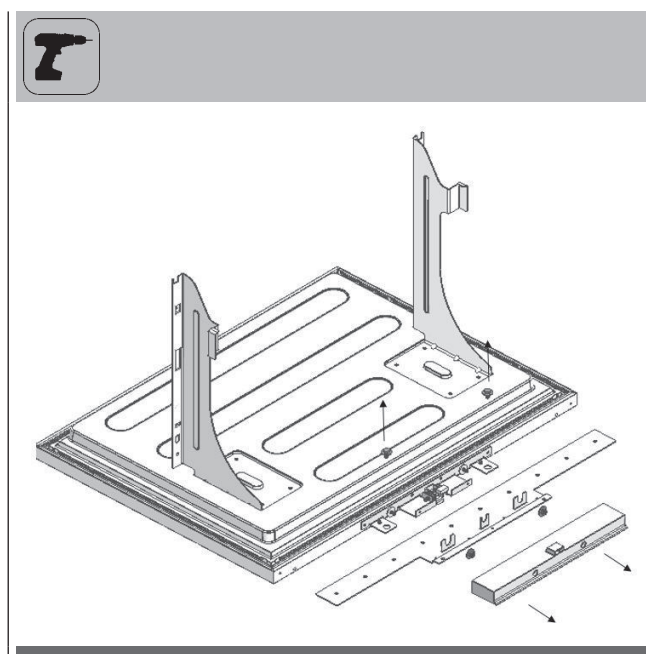


Extracción de los mecanismos de ajuste del panel en el frigorífico

- Retire los montajes del mecanismo de ajuste superior e inferior de la puerta del frigorífico.



- Retire los mecanismos de ajuste del panel de la pieza inferior de la puerta del congelador.

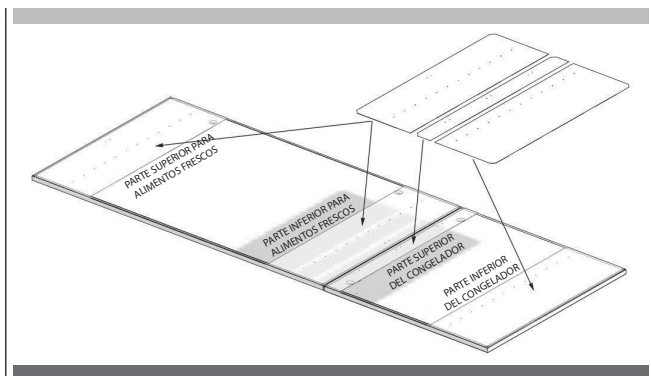


Preparación de la puerta del mueble



INFORMACIÓN IMPORTANTE

Debe tener en cuenta las dimensiones al agrupar las piezas del marco en la puerta el mueble. Al marcar, puede usar la plantilla de preparación de la puerta del mueble (Elemento n. 6) proporcionada con el producto.

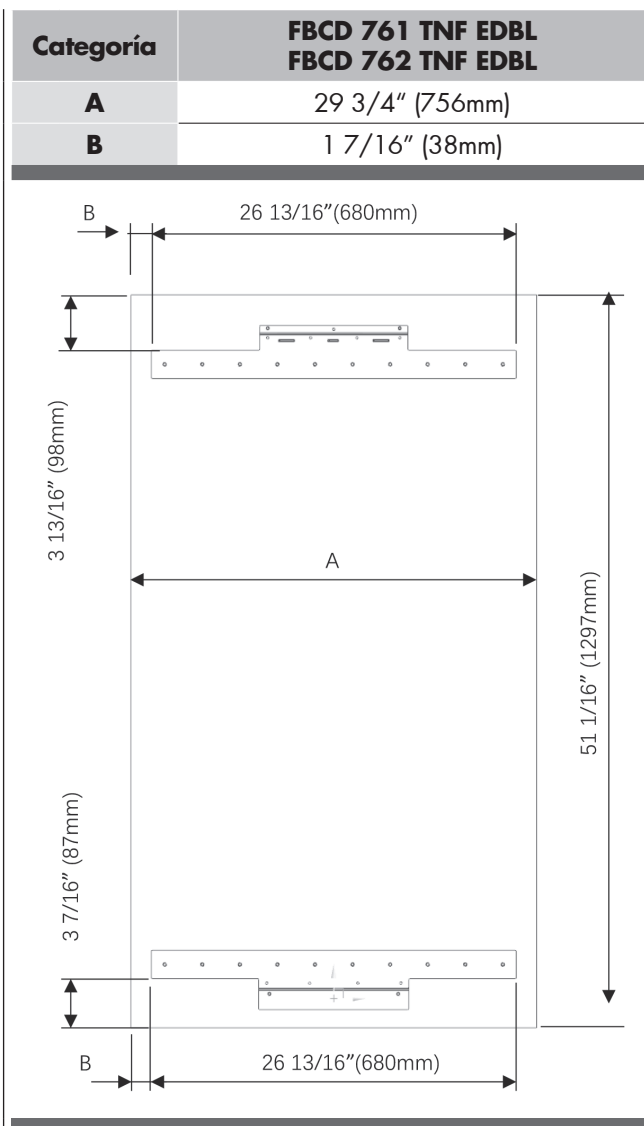


ADVERTENCIA

Los orificios de conexión de los tiradores deben ajustarse de acuerdo con los tiradores que se utilizarán en el diseño de la cocina.

El grosor mínimo de la pared debe ser 3/4" (19 mm).

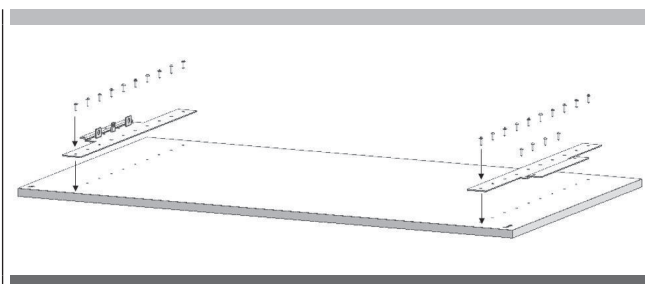
Preparación de la puerta del mueble del frigorífico



ADVERTENCIA

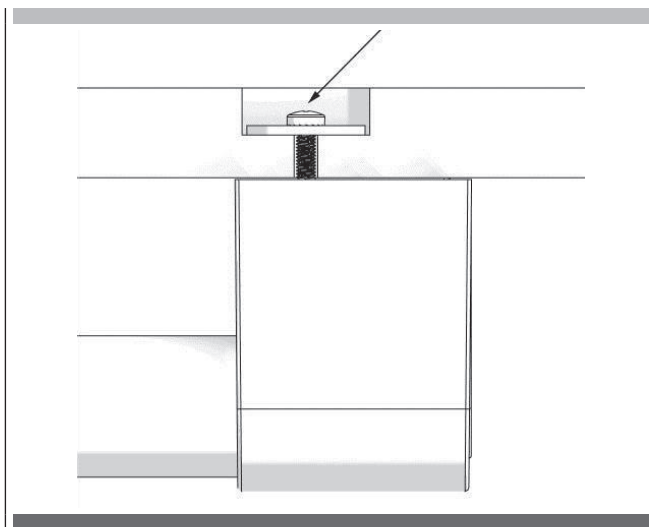
Debe usar tornillos adecuados para el grosor de la puerta.

- Instale dos marcos usando tornillos para madera aglomerada (Elemento n. 23). También puede usar la plantilla (Elemento n. 6) proporcionada con el producto para alinear estas piezas. Se recomienda conservar esta plantilla para referencia futura.



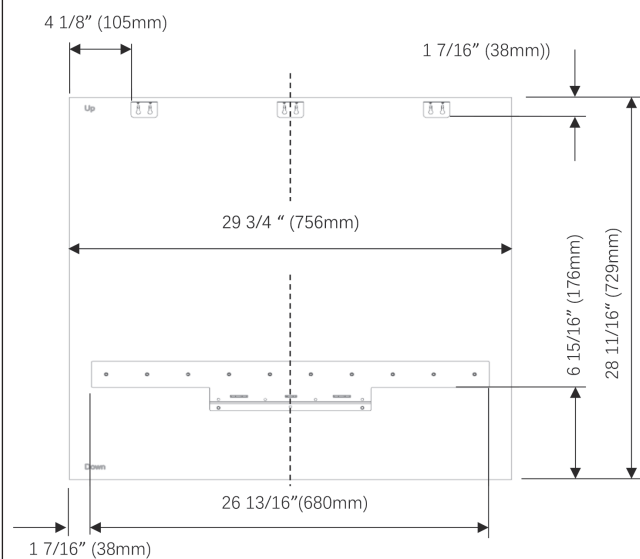
- Coloque el tirador de la puerta del congelador.

Los tornillos que sostienen el tirador de la puerta no deben sobresalir.



Preparación de la puerta del mueble del congelador

FBCD 761 TNF EDBL
FBCD 762 TNF EDBL



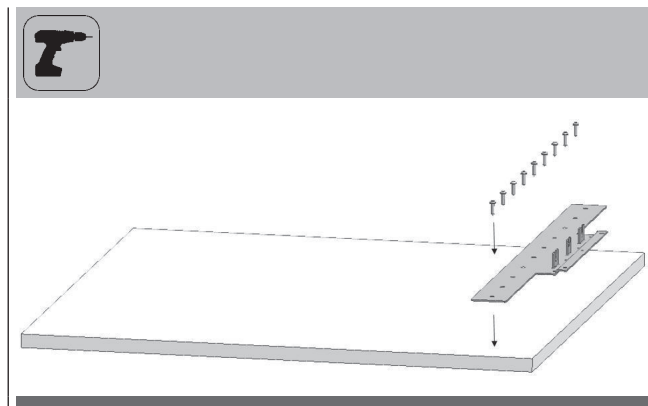
ADVERTENCIA

Los orificios de conexión de los tiradores deben ajustarse de acuerdo con los tiradores que se utilizarán en el diseño de la cocina.

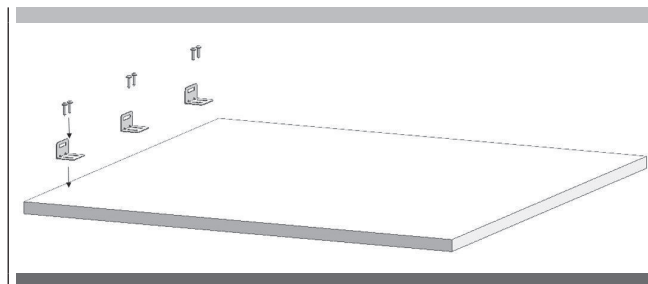
El grosor mínimo de la pared debe ser 3/4" (19 mm).

Debe usar tornillos adecuados para el grosor de la puerta.

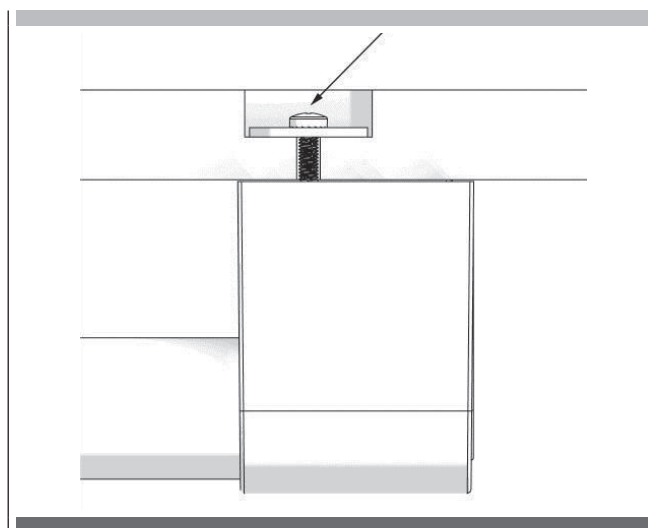
- Instale un marco usando tornillos para madera aglomerada (Elemento n. 23). También puede usar la plantilla (Elemento n. 6) proporcionada con el producto para alinear estas piezas. Se recomienda conservar esta plantilla para referencia futura.



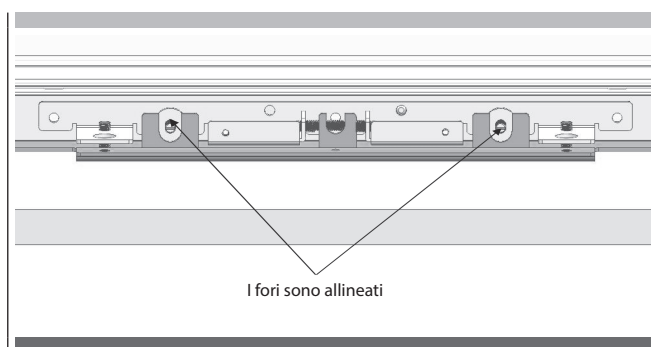
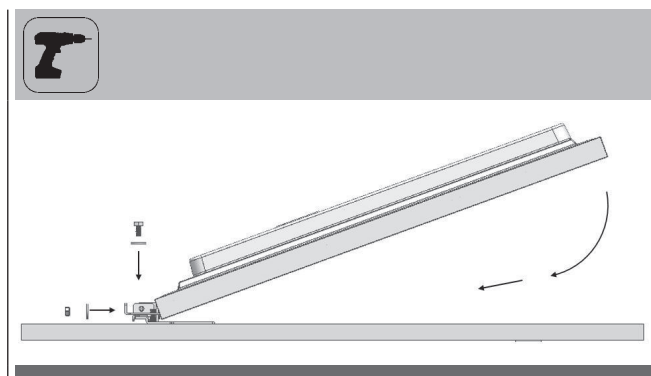
- Coloque tres soportes de chapa metálica (Elemento n. 14) usando 6 tornillos (Elemento n. 15) por cada uno.



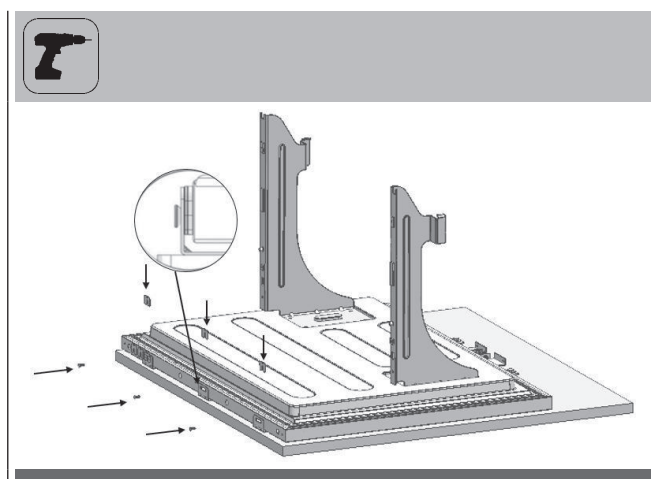
- Coloque el tirador de la puerta del congelador. Los tornillos que sostienen el tirador de la puerta no deben sobresalir.



- Recueste la puerta del mueble y coloque la puerta del congelador sobre esta.
- Vuelva a colocar los tornillos, pero no los ajuste.



- Use los tres tornillos (Elemento n. 13) para fijar el soporte. Se proporcionan arandelas (Elemento n. 12) en caso de que sean necesarias.
- Ajuste los tornillos una vez que la puerta del mueble y la puerta del congelador estén perfectamente colocadas.



Se deben colocar arandelas de 3 mm en la puerta del congelador siempre y cuando todas las dimensiones del mueble sean adecuadas.

Las arandelas que se utilizarán se seleccionarán según el diseño de la cocina.

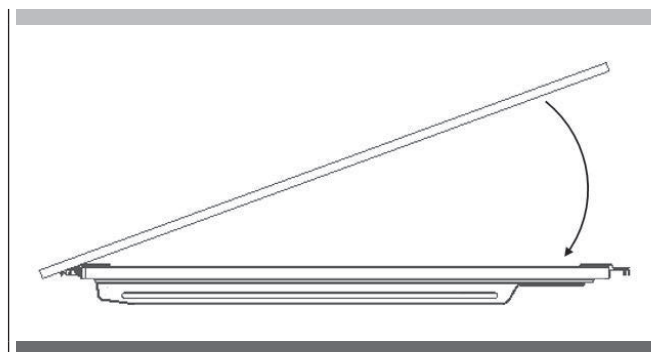


AVVERTENZA

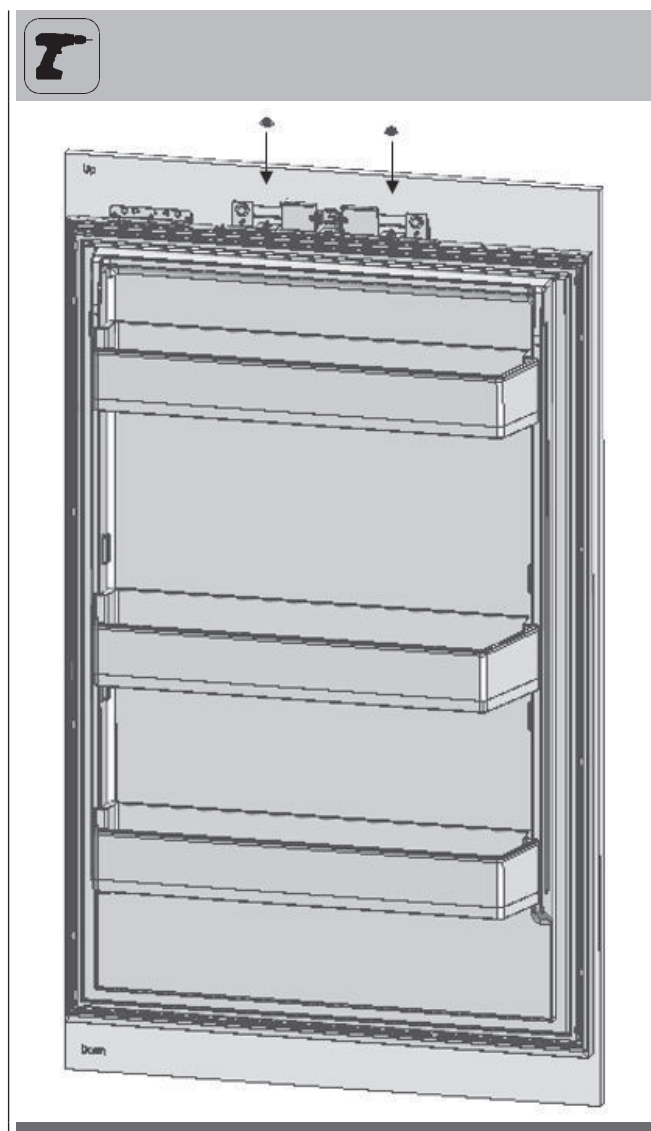
En la caja de montaje, encontrará más arandelas curvas de las que necesita.
Puede usarlas si el diseño de su cocina así lo requiere.

Instalación de la puerta del mueble del frigorífico

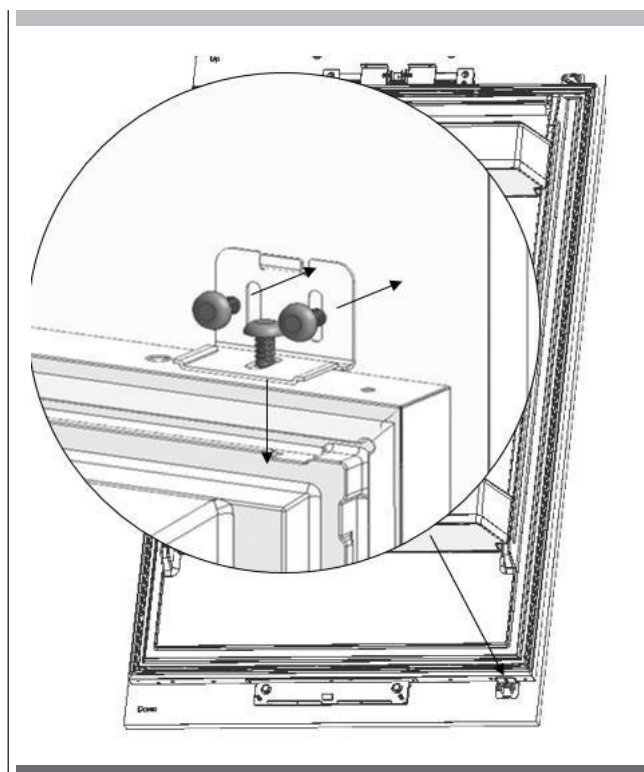
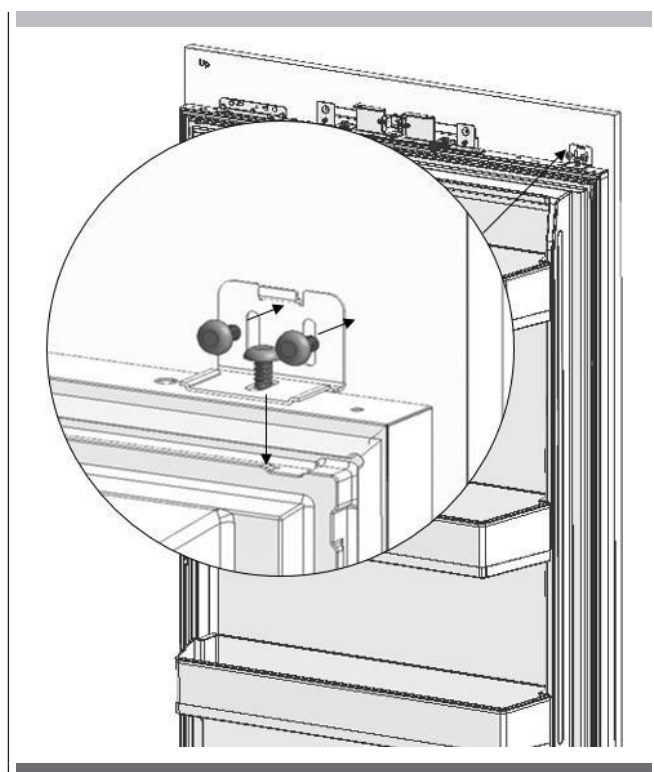
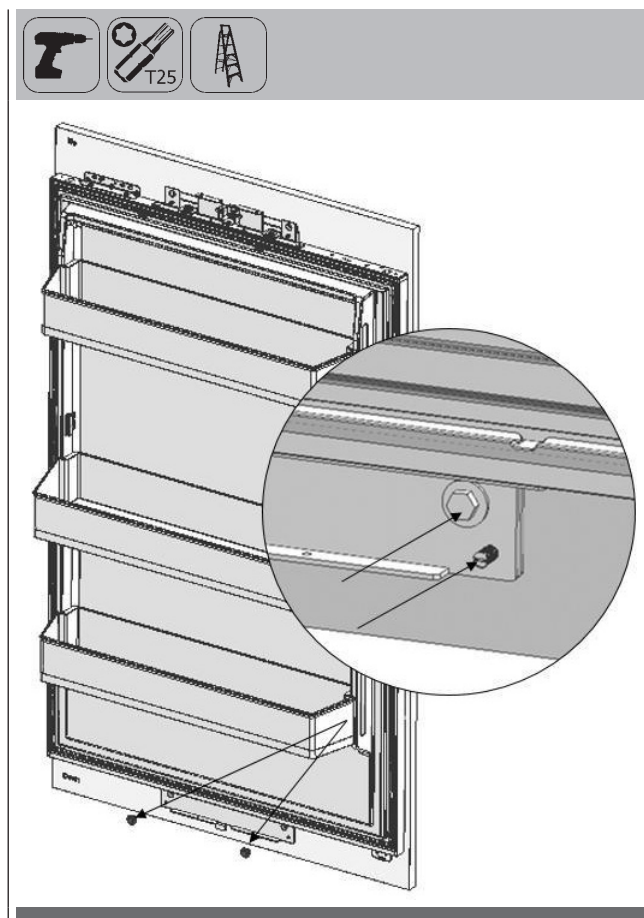
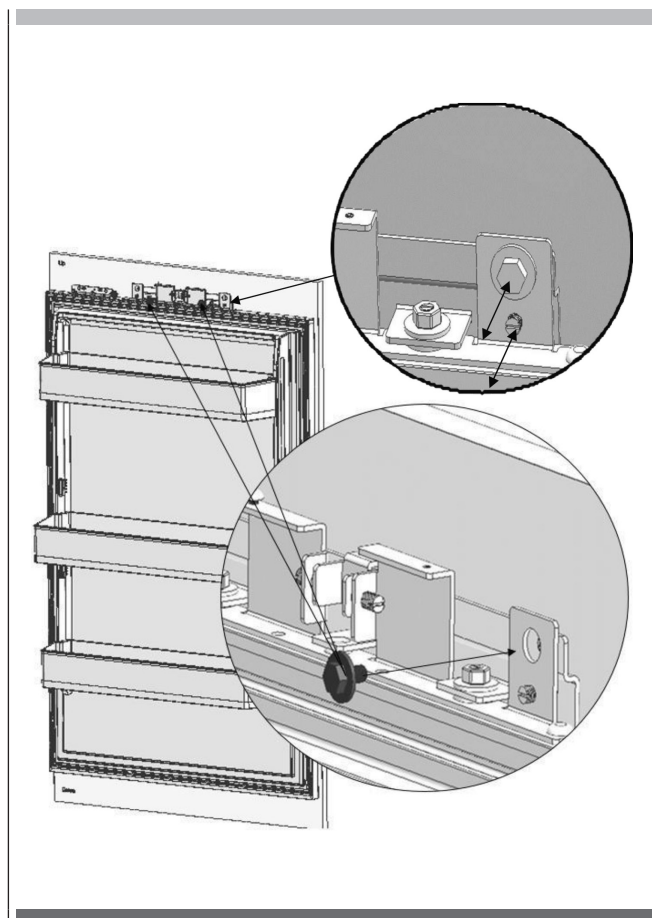
1. Fije la puerta del mueble a la puerta del frigorífico.



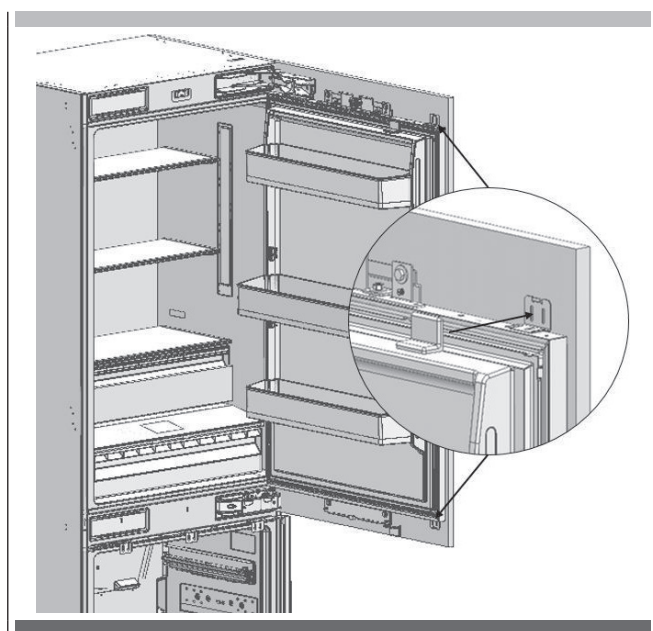
- Use los dos tornillos aquí extraídos para fijar sobre los pernos de ajuste.



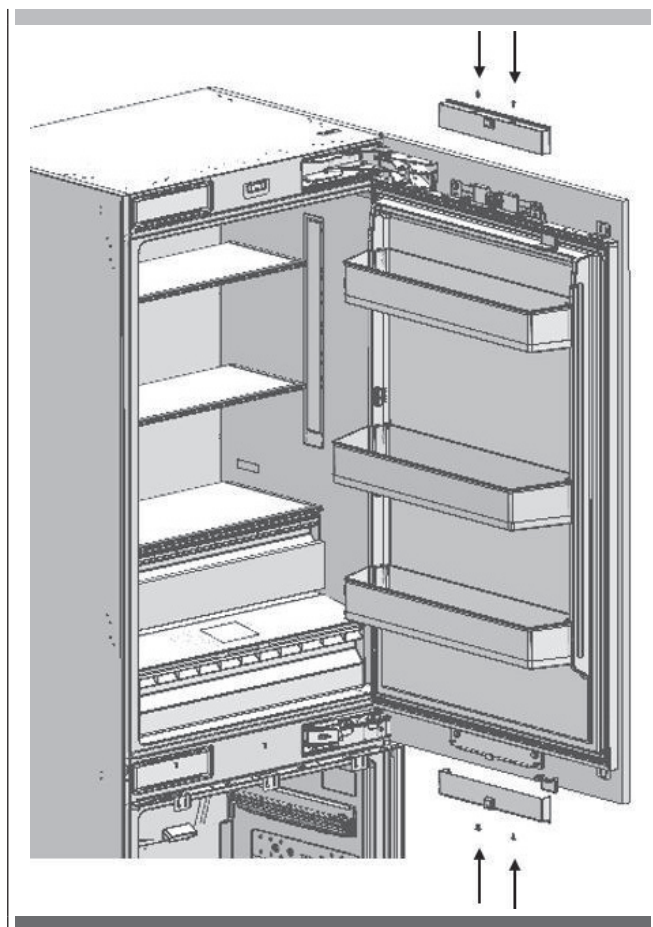
- Ajuste desde la parte inferior de la puerta con los dos tornillos extraídos de aquí, junto con dos tornillos ranurados.
- Use el soporte (Elemento n. 21) para conectar la puerta del mueble y la puerta del frigorífico, use dos tornillos (Elemento n. 20) y un tornillo (Elemento n. 22) para fijar.



- Sujete la cubierta decorativa (Elemento n. 19).



- Use los cuatro tornillos extraídos de aquí para fijar la cubierta decorativa superior/inferior.

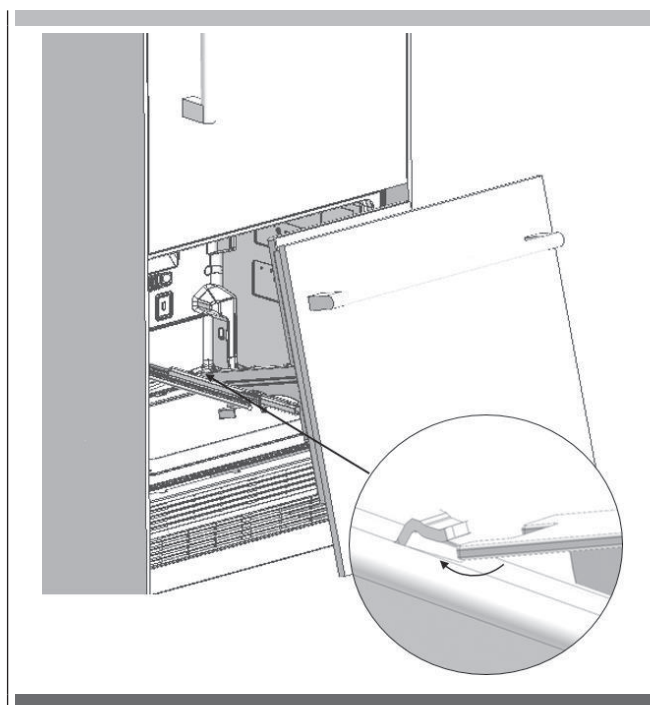


ADVERTENCIA

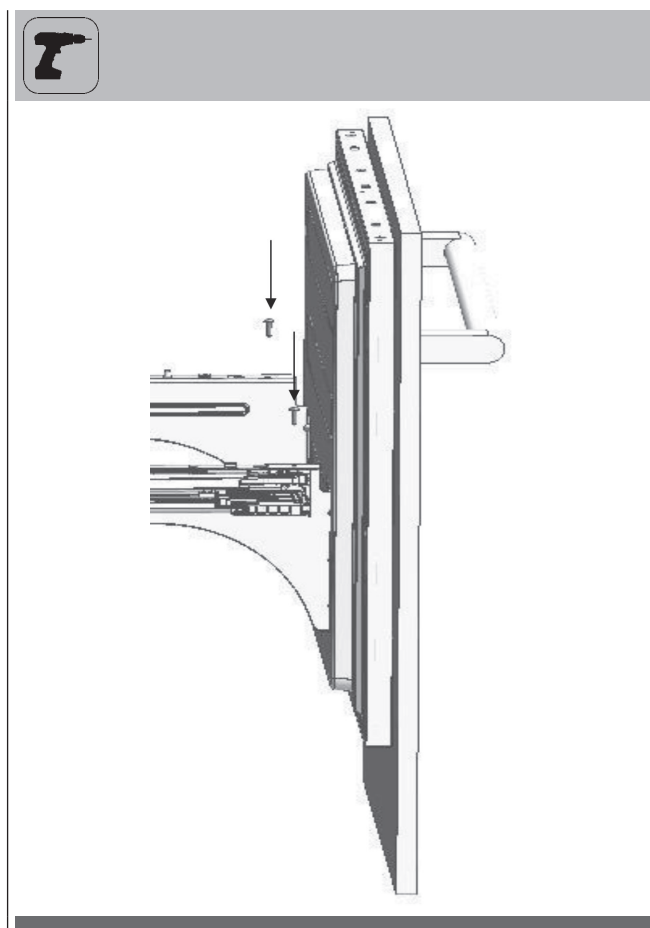
Debe conservar estas piezas para uso futuro. Las necesitará si quiere cambiar la orientación de la puerta.

Instalación de la puerta del mueble del congelador

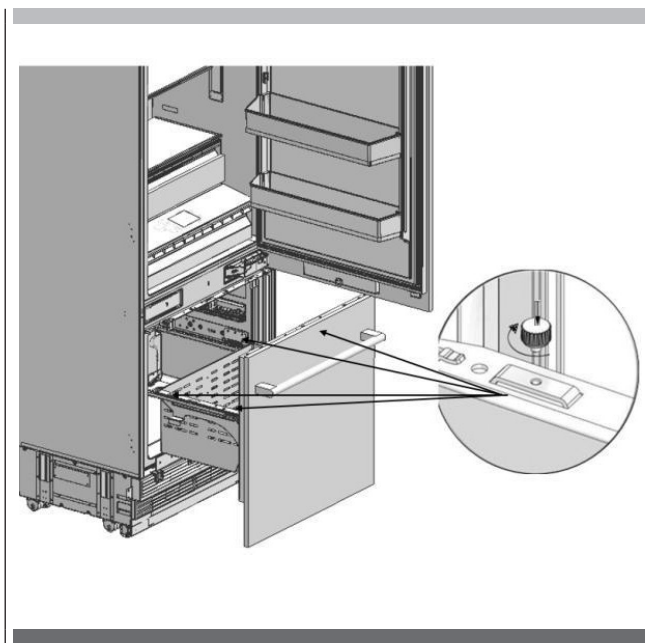
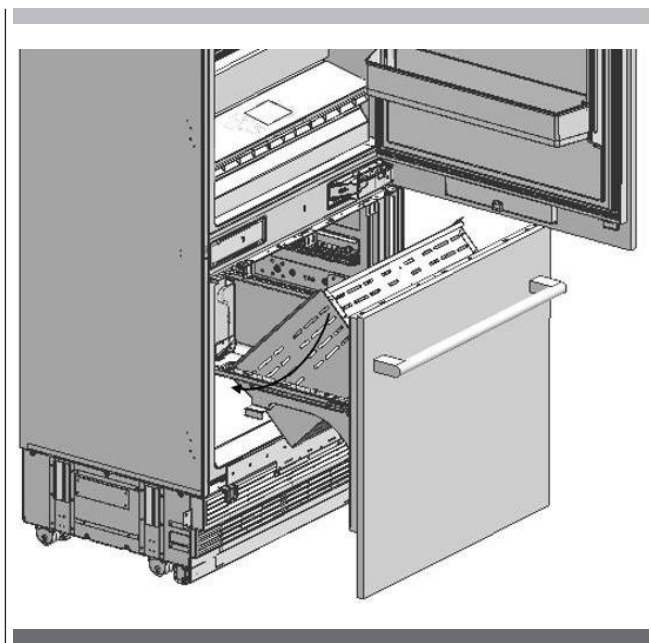
- Instale el montaje de la puerta del mueble del congelador sobre los rieles.



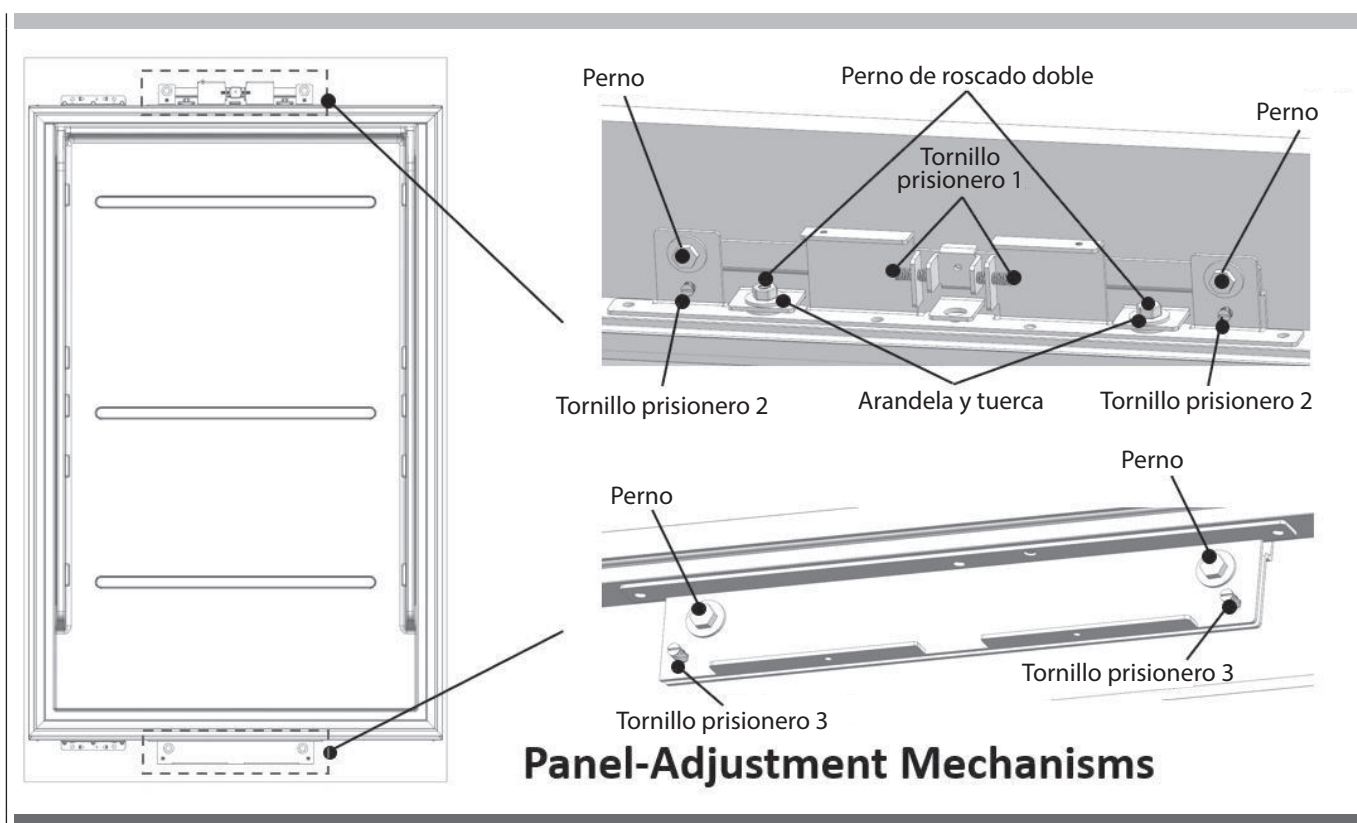
- Fije el montaje de la puerta del mueble del congelador sobre los rieles con 2 tornillos.



- Coloque el cajón sobre el riel y ajuste los tornillos.

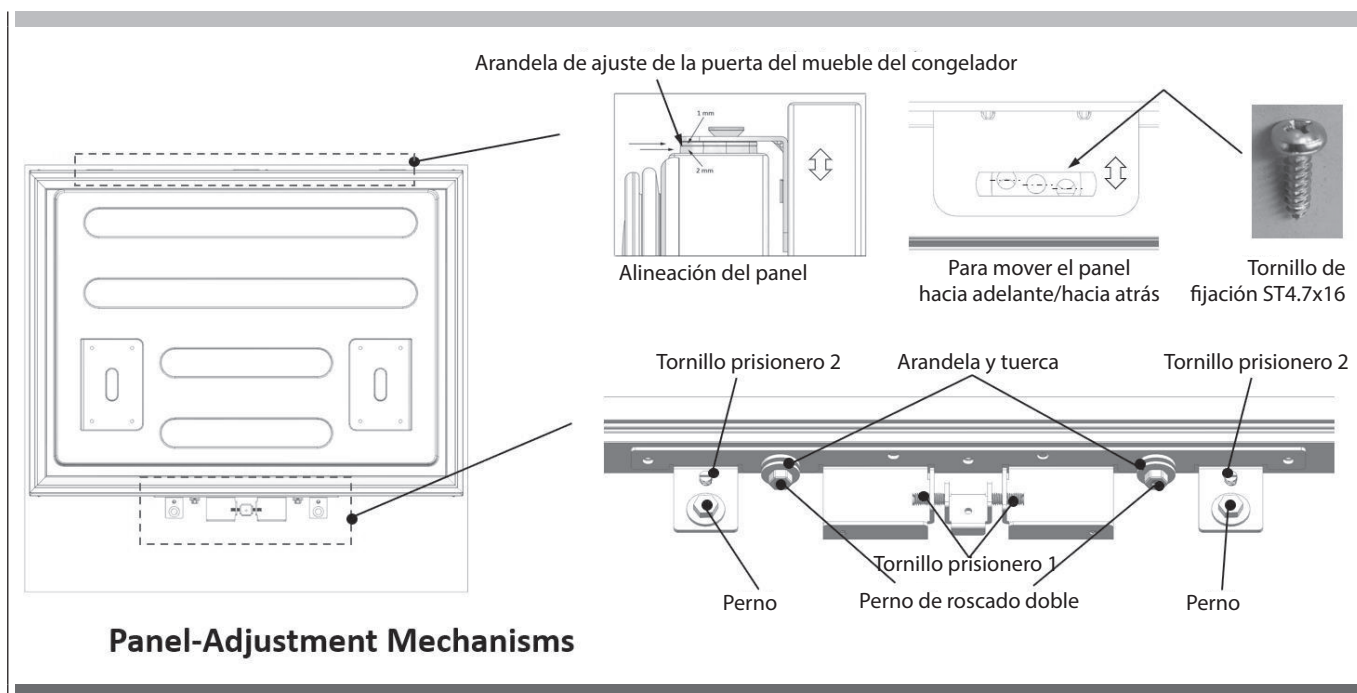


Si necesita ajustar las puertas del mueble, consulte el principio operativo de los mecanismos que se desarrolla a continuación.



Ajuste del panel para la puerta del frigorífico

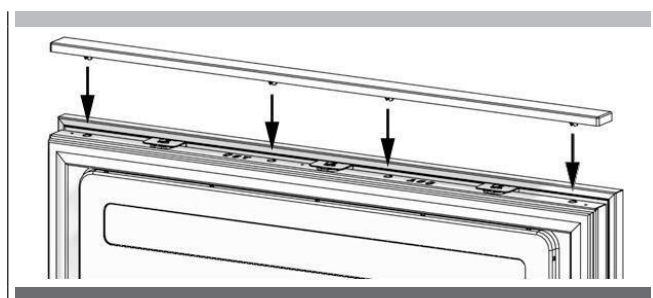
1. Use los pernos de roscado doble para alinear el panel de la puerta.
2. Coloque el tornillo prisionero 1 (consulte el gráfico) para mover el panel de un lado a otro.
3. Coloque el tornillo prisionero 2 (consulte el gráfico) para mover el panel hacia adelante y hacia atrás. Coloque el perno para situar la parte superior del panel en su lugar.
4. Coloque el tornillo prisionero 3 (consulte el gráfico) para mover el panel hacia adelante y hacia atrás. Coloque el perno para situar la parte inferior del panel en su lugar.
5. Coloque la arandela de fijación y la tuerca para situar el panel en su lugar.



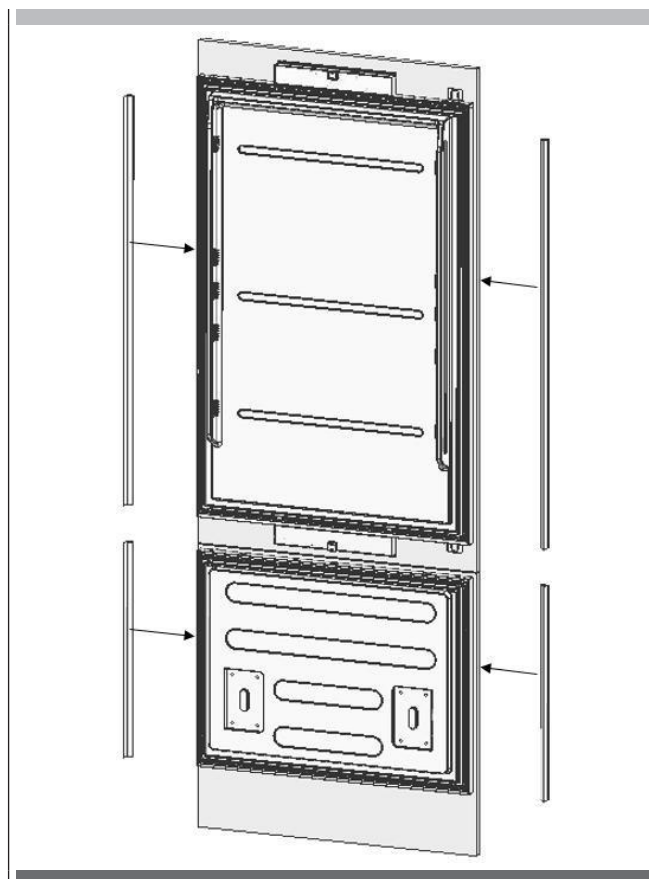
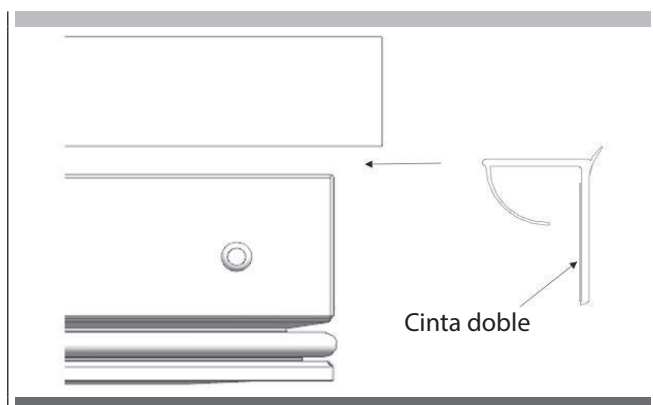
Ajuste del panel para la puerta del congelador

1. Use la arandela de ajuste de la puerta del mueble del congelador para alinear la parte superior del panel de la puerta.
2. Coloque el tornillo prisionero 1 (consulte el gráfico) para mover el panel de un lado a otro.
3. Seleccione el orificio de fijación (consulte el gráfico) para mover el panel hacia adelante y hacia atrás. Coloque el perno para situar el panel en su lugar.
4. Coloque el tornillo prisionero 2 (consulte el gráfico) para mover el panel hacia adelante y hacia atrás. Coloque el perno para situar el panel en su lugar.
5. Coloque los pernos de roscado doble para fijar la parte inferior del panel de la puerta.
6. Coloque la arandela y la tuerca para fijar la parte inferior del panel en su lugar.

- Una la cubierta del congelador (5) usando las lengüetas.

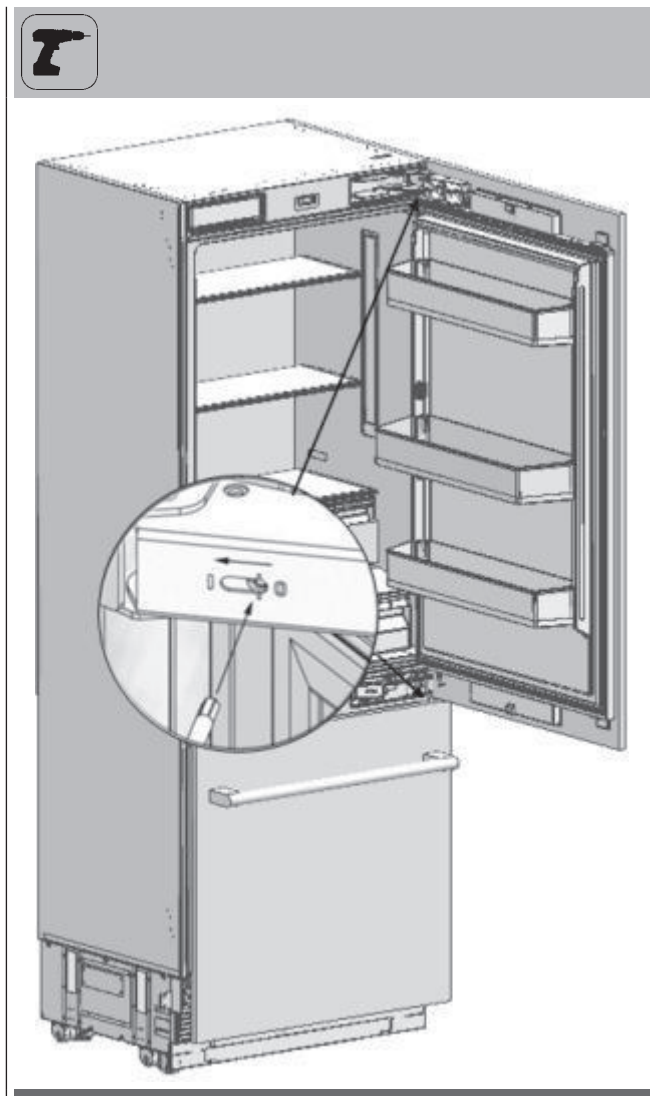


- Coloque los sellos laterales de cierre (2) (3).



Ajuste de la rigidez de las bisagras

- Use un taladro para ajustar la rigidez de las bisagras superiores e inferiores de la puerta de frigorífico. Coloque el tornillo de ajuste de la bisagra en la posición "I" desde la posición "0".



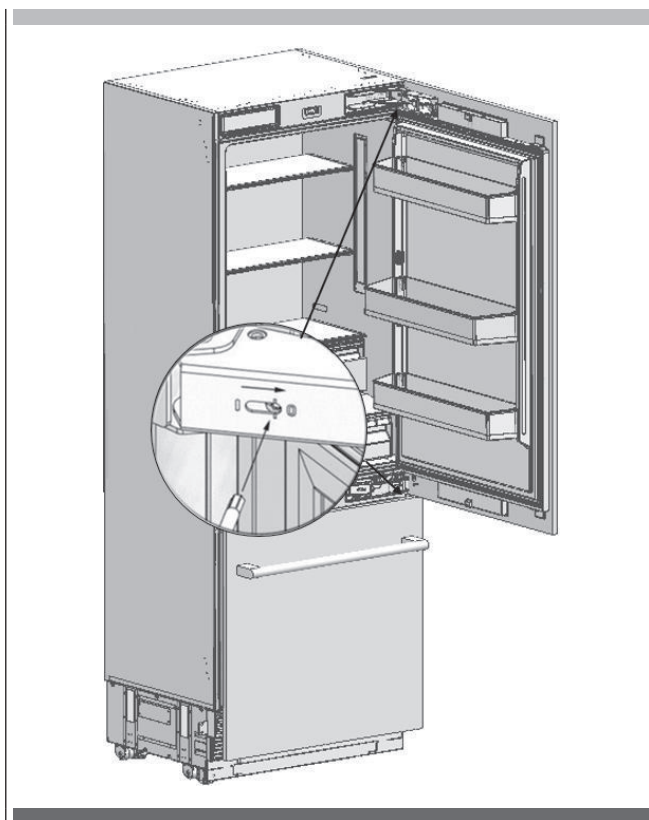
ADVERTENCIA

El puerta debe estar completamente abierta durante este ajuste.

Este ajuste se debe realizar de manera definitiva luego de ajustar la puerta.

Extracción de la puerta revestida del frigorífico

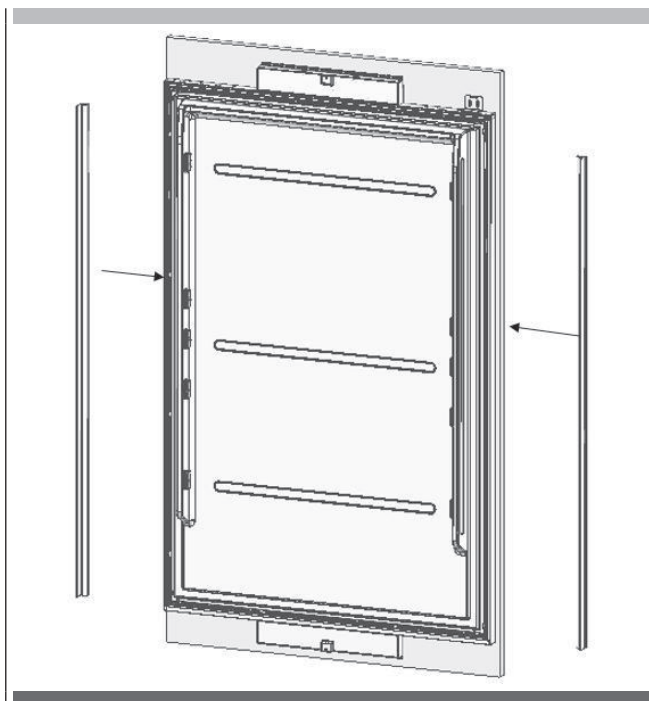
- Establezca el nivel de rigidez de las bisagras en "0".



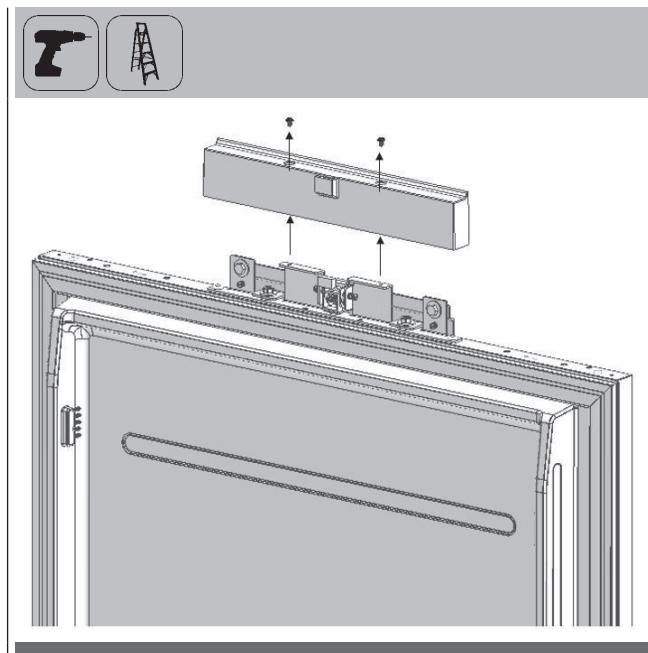
ATENCIÓN

El hecho de no establecer la bisagra en "0" y continuar la instalación de ese modo puede causar lesiones.

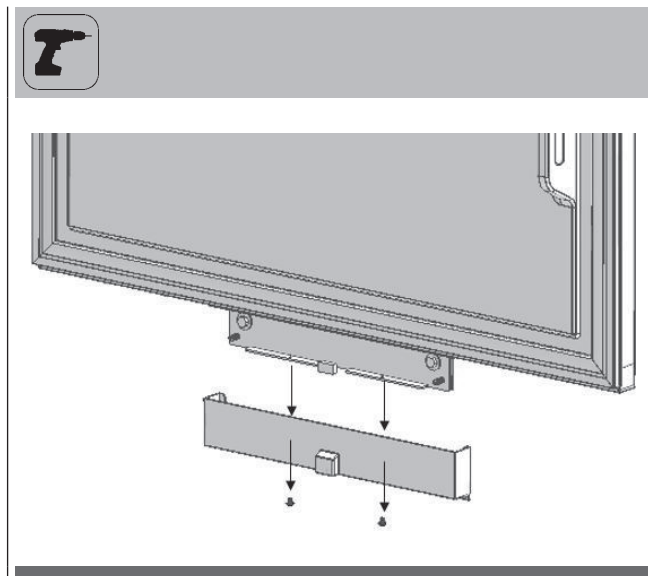
- Retire los sellos laterales de cierre.



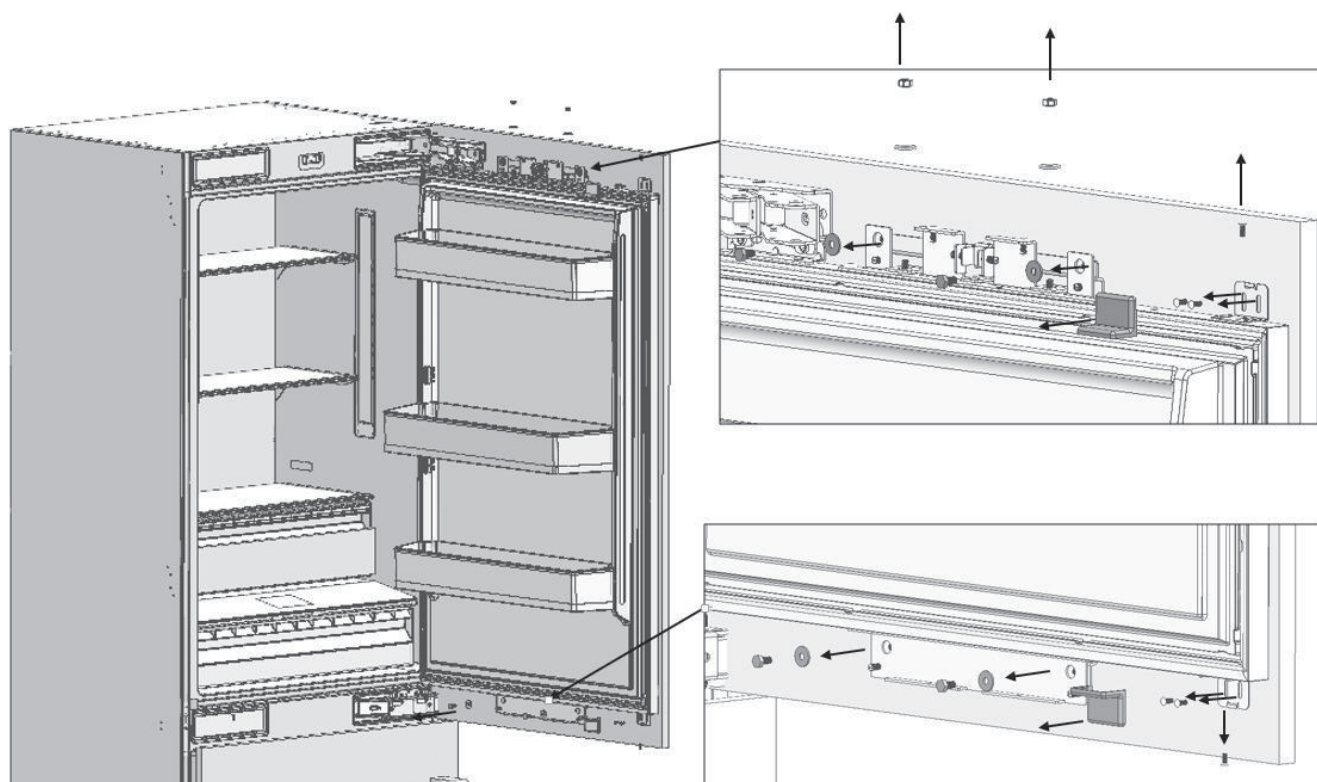
- Afloje dos tornillos de la cubierta superior de la puerta del frigorífico y extráigala.
- Retire los kits de ajuste superiores.



- Afloje dos tornillos de la cubierta inferior de la puerta del frigorífico y extráigala.



- Retire los tornillos de los soportes inferior y superior del frigorífico



- Retire el tornillo de los mecanismos inferior y superior del frigorífico.



ADVERTENCIA

La puerta revestida se liberará al quitar estos tornillos. Debe tomar medidas para evitar que la puerta se caiga. Puede pegar la puerta del mueble a la puerta interna; o bien, pedirle ayuda a otra persona.

- Tome la puerta del mueble del frigorífico y recuéstela sobre una mesa boca abajo.
- Debe colocar la puerta del mueble rotándola 180° con respecto a su posición actual.

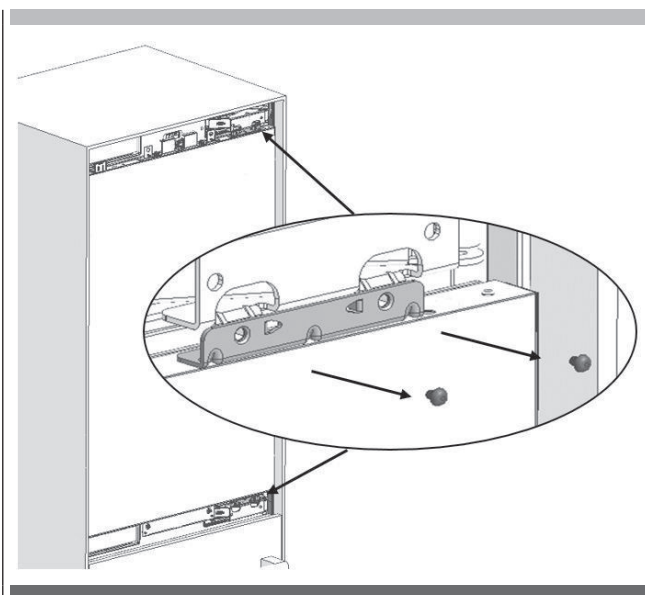
Extracción y preparación de la puerta interna del frigorífico

- Retire los tornillos de conexión de la bisagra de los soportes de la bisagra.

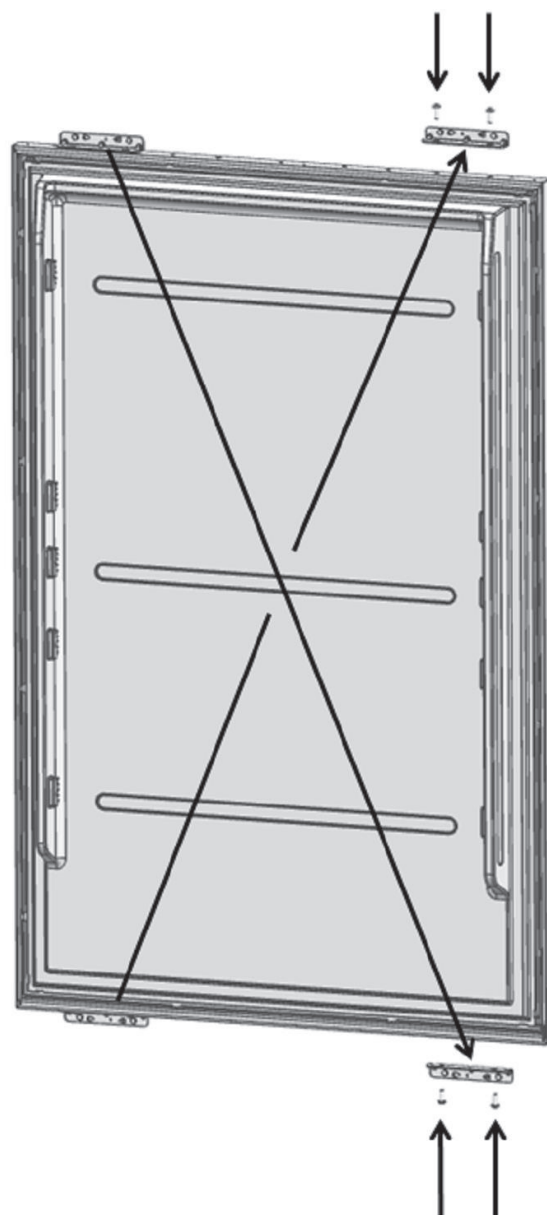


ATENCIÓN

La puerta revestida se liberará al quitar estos tornillos. Debe tomar medidas para evitar que la puerta se caiga. Puede pegar la puerta del mueble a la puerta interna; o bien, pedirle ayuda a otra persona.

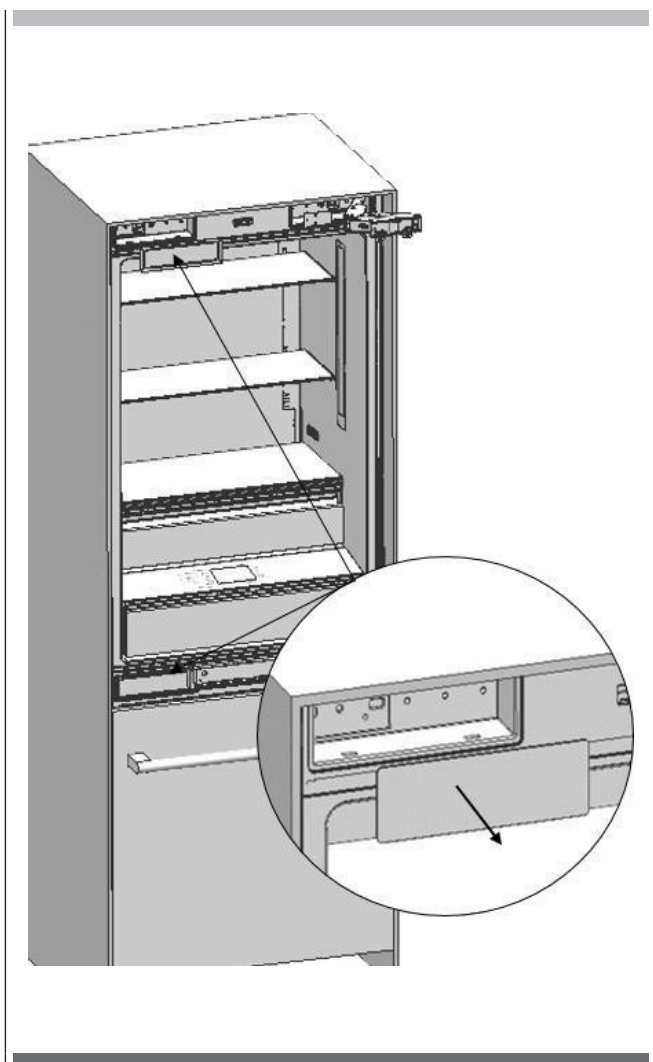


- Retire la puerta del frigorífico y recuéstela sobre una mesa. Extraiga las piezas de fijación y atorníllelas en la lado opuesto de la puerta.
- Quite la puerta del frigorífico y recuéstela sobre una mesa.
- Quite los soportes de la bisagra en la puerta del frigorífico y atorníllelos como se muestra a continuación.

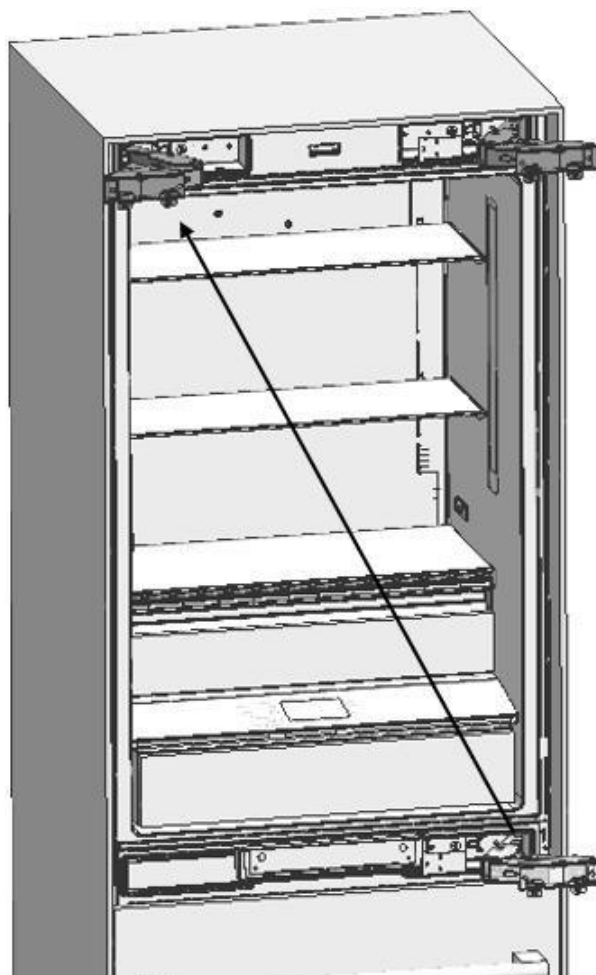


Reemplazo de las bisagras

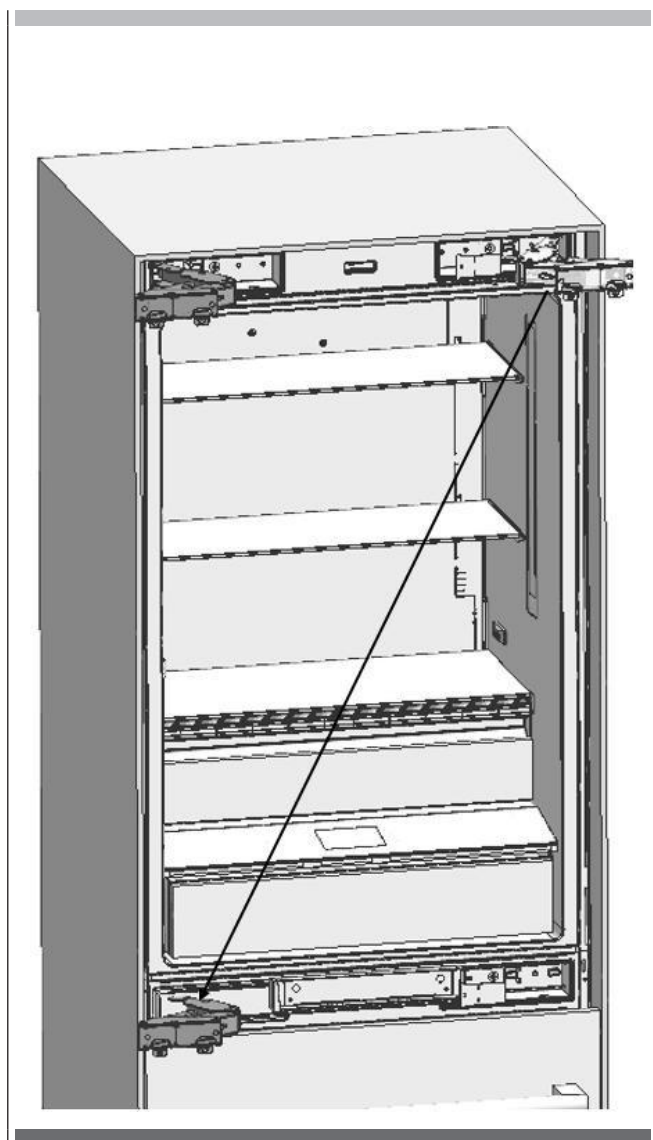
- Retire las cubiertas de las bisagras ubicadas en el lado opuesto de donde instalará las bisagras.



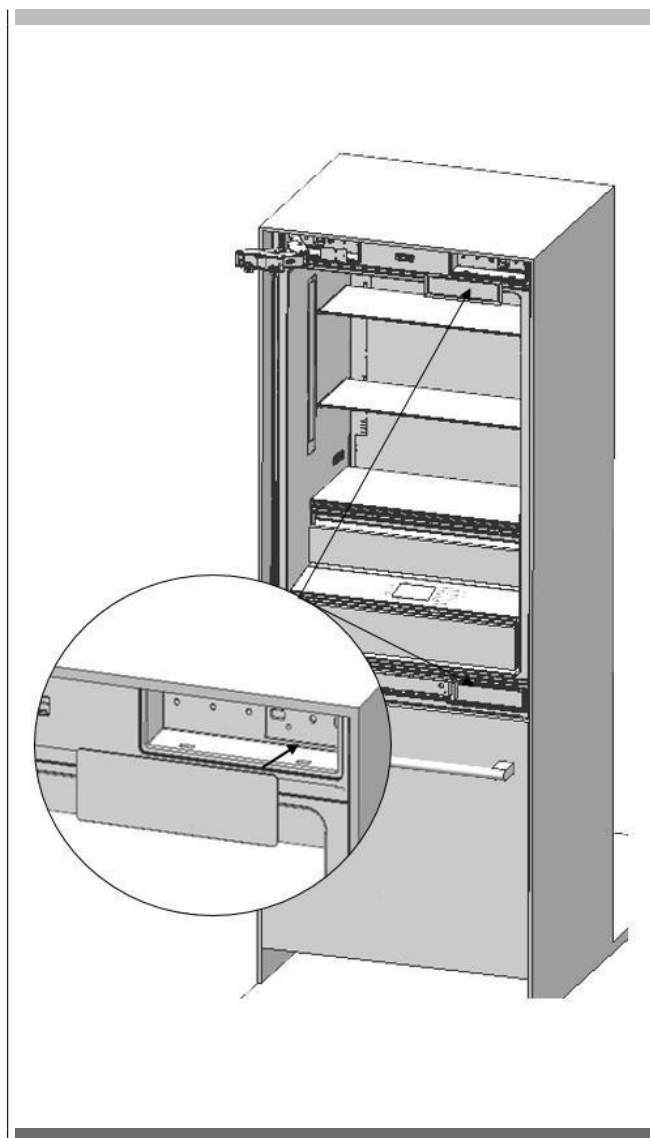
- Retire la bisagra inferior derecha aflojando sus dos tornillos e instálela en su ranura en el lado superior izquierdo.



- Retire la bisagra superior derecha aflojando sus dos tornillos e instálela en su ranura en el lado inferior izquierdo.

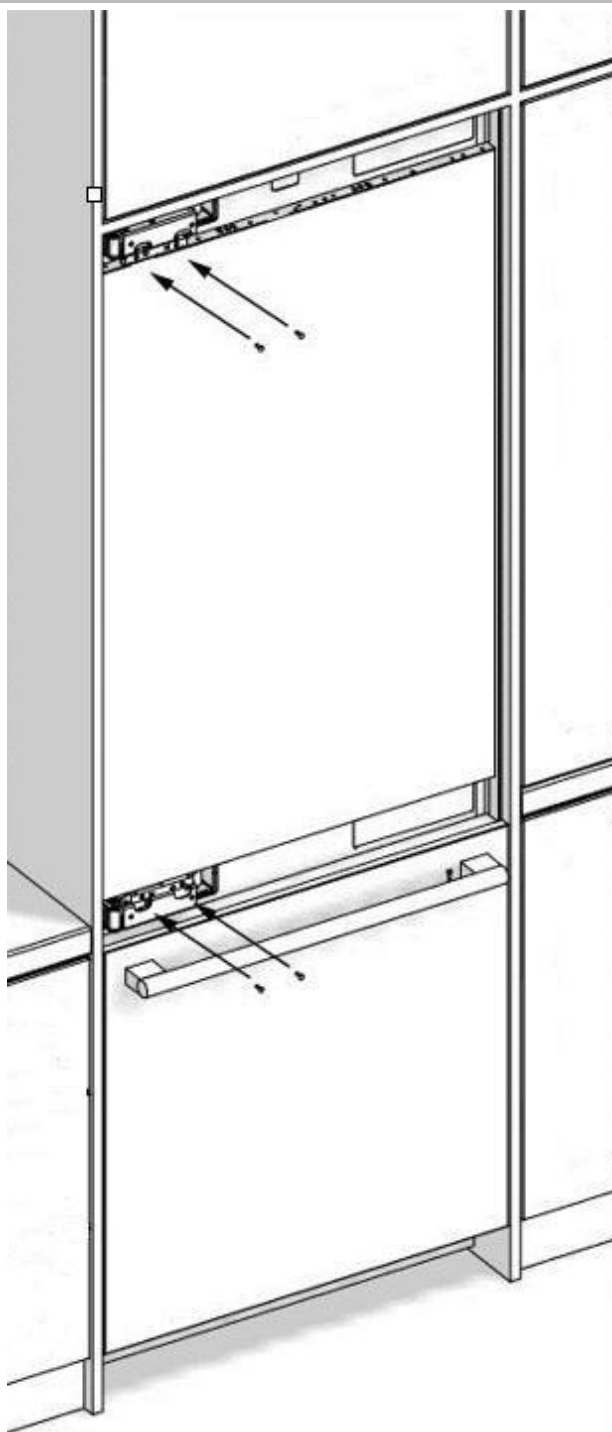


- Coloque las cubiertas de las ranuras de las bisagras que se quitaron del lado izquierdo en las cubiertas de las bisagras del lado derecho.



Instalación de la puerta de poliuretano del congelador

- Coloque la puerta interna del frigorífico en el refrigerador y fijela con cuatro tornillos.



ÍNDICE	PÁGINA
Símbolos e os seus significados	2
Local de instalação	3
Lista de ferramentas	5
ALTERNATIVAS DE INSTALAÇÃO	6
PREPARAÇÃO PARA INSTALAÇÃO	7
Dimensões do armário	7
Localização das cablagens elétricas	7
Localização do sistema de água	8
Dimensão do produto	9
Desembalar	12
Remoção de conectores na parede traseira	13
Remoção de peças de montagem no compartimento de congelação	14
Remoção da gaveta FRZ	15
Remoção da porta FRZ	15
Remoção do conjunto da abertura de ventilação inferior	16
Remoção da parte da abertura de ventilação superior	16
PRÉ-INSTALAÇÃO	17
Montagem dos suportes anti-viramento	17
Método alternativo anti-viramento :	18
Preparação da mangueira de água e da tomada de alimentação	18
INSTALAÇÃO NO ARMÁRIO	19
Tirar o frigorífico da paleta de madeira	19
Colocação do frigorífico no armário	19
Ajuste da altura do frigorífico no armário	21
Ajustar o frigorífico de acordo com a flange do armário	21
Aparafusar os parênteses laterais	22
Aparafusar o suporte superior	23

ÍNDICE	PÁGINA
INSTALAÇÃO DO FUNDO DO ARMÁRIO	24
Ligação de água	24
Fixação da parte da abertura de ventilação superior	24
Fixação do conjunto da abertura de ventilação inferior	25
Fixação das partes decorativas	25
PREPARAÇÃO DA PORTA DO MOBILIÁRIO	26
Escolha da espessura da porta	26
Remoção das coberturas do mecanismo	28
Remoção dos mecanismos de ajuste do painel no Frigorífico	28
Preparação da porta do mobiliário	29
Preparação da porta do mobiliário do frigorífico	29
Preparação da porta do mobiliário do congelador	30
Instalação da porta do mobiliário do frigorífico	31
Instalação da porta do mobiliário do Congelador	33
AJUSTE DA DOBRADIÇA	36
Ajuste da dureza das dobradiças	36
MUDAR A DIREÇÃO DA PORTA FF	37
Remoção do revestimento da porta FF	37
Remoção e preparação da porta interior do Frigorífico	39
Substituição das dobradiças	40
Instalação da porta FF PU	42

Símbolos e os seus significados

Os símbolos utilizados no manual de instalação são os seguintes.

	Informação importante ou dicas úteis de utilização
	AVISO: Condições que podem danificar o produto ou as suas funções operacionais
	ATENÇÃO: Condições com risco de lesões graves
	Condições com risco de choque elétrico
	Os materiais de embalagem do produto foram fabricados a partir de materiais recicláveis, em conformidade com a nossa Regulamentação Nacional do Ambiente.

Eliminação dos materiais de embalagem

A embalagem foi concebida para proteger o produto durante o transporte.

Os materiais de embalagem utilizados para o produto não prejudicam a natureza durante a sua eliminação e necessitam de ser reciclados.

Todos os materiais de embalagem plásticos, sacos, etc., devem ser eliminados em segurança e mantidos fora do alcance das crianças. Devolva a embalagem ao seu revendedor.

AVISO

Este manual de instalação foi preparado para ajudar as equipas de instalação. O Manual do Utilizador fornecido com o produto também deve ser tomado em consideração.

Pode ficar gravemente ferido e o seu produto pode ficar danificado se ignorar os avisos dados neste manual. Leia atentamente o que se segue.

AVISO

Refrigerante R600a

Este produto contém refrigerante isobutano R600a, que é um gás natural muito ecológico. No entanto, é também inflamável. Siga as advertências dadas abaixo:

- Se o produto tiver sido transportado horizontalmente, deve esperar um mínimo de 4 horas antes de o ligar.
- As instruções seguintes devem ser seguidas durante a instalação:
- As dimensões da área de instalação devem ser adequadas.
- As dimensões, características e posição do objecto utilizado para suportar e fixar o produto a esta área devem ser adequadas.
- As folgas mínimas entre as partes do produto e as estruturas circundantes devem ser adequadas.
- As dimensões mínimas e a organização adequada das entradas de ventilação devem ser observadas.
- O produto deve ser ligado à rede elétrica, e as ligações correspondentes de outros componentes devem ser adequadas.
- O produto deve ser desligável da fonte de alimentação após a instalação.
- A tomada ou o fusível deve ser acessível para desenergizar o produto.
- Os cabos de extensão ou adaptadores não ligados à terra (dois terminais) não devem ser utilizados.

ATENÇÃO

Deve usar luvas e protetores oculares ao instalar o produto. Deve também tomar medidas contra níveis de ruído elevados ao perfurar o chão ou ao utilizar um berbequim.

Certifique-se de que o seu produto é adequado à sua rede local.

O produto deve ser instalado por um técnico qualificado de acordo com as instruções de instalação.

AVISO

O produto pode tombar, uma vez que é bastante pesado. Por esta razão, devem ser tomadas precauções contra o tombar.

As portas do produto devem ser mantidas fechadas até ao seu destino e devem ser transportadas de acordo com as instruções de instalação.

Classe climática

Gama climática	Temperatura ambiente da sala	
SN	Entre +50°F (10°C) e +90°F (32°C)	Este aparelho foi concebido para ser utilizado em determinadas gamas climáticas (temperaturas ambientes). Não deve ser utilizado fora desta gama.
N	Entre +60°F (16°C) e +90°F (32°C)	
ST	Entre +60°F (16°C) e +110°F (38°C)	
T	Entre +60°F (16°C) e +120°F (43°C)	

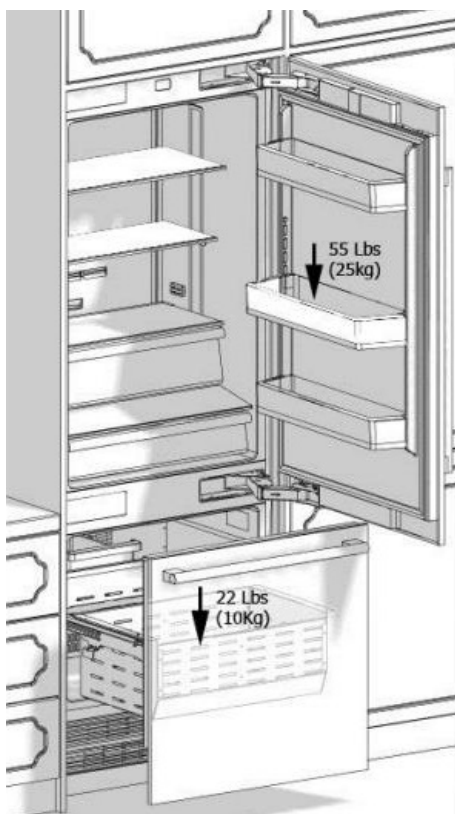
Peso do produto:

Categoria	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Peso do produto	361lbs (164kg)

Capacidade de suporte de carga das portas

Max carga	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Porta do frigorífico	55lbs (25kg)
Porta do congelador	22lbs (10kg)

**FBCD 761 TNF EDBL
FBCD 762 TNF EDBL**



Local de instalação

Deve seguir as instruções abaixo:

- O chão em que o produto será instalado deve ter capacidade para suportar no mínimo 544 kg (1.200 libras).
- O chão da cozinha e o fundo do produto devem estar ao mesmo nível. Caso contrário, podem ocorrer problemas com a aspiração de ar do produto.
- Não deve haver objectos que impeçam a instalação do produto na parte de trás e nas paredes laterais do local de instalação do produto.
- A tomada de energia deve estar no local correto.
- As dimensões do mobiliário onde o produto será instalado devem estar em estrita conformidade com as dimensões indicadas no manual.
- Não instalar o produto com o frigorífico e o congelador aderentes um ao lado do outro. Caso contrário, a condensação e os danos podem ocorrer no produto. (Veja "Instalação de Armário duplo" para informações detalhadas)
- O nivelamento do piso onde o produto será instalado deve ser verificada com uma ferramenta de nível de bolha.
- A área de instalação não deve ser sujeita à luz solar direta e deve estar afastada de fontes de calor, fornos, radiadores, etc.
- A temperatura ambiente deve situar-se entre os 13°C (55°F) e os 43°C (110°F).
- Caso contrário, podem surgir erros de função quando o produto está em funcionamento.
- Se não for possível evitar a instalação do produto perto de uma fonte de calor, devem ser mantidas as folgas mínimas dadas abaixo entre o produto e a referida fonte:
- 11/4" (3 cm) de fogões ou fornos elétricos 1 1/4"
- 12" (30 cm) de fogões ou fornos a gás ou a combustível

Observe as seguintes regras:

- A tomada ou fusível deve ser facilmente acessível em caso de emergência; não deve ser escondida atrás do produto.
- A ficha ou cabo não deve tocar na superfície posterior do produto. Caso contrário, pode ficar danificado devido à vibração do produto.
- Não ligar as fichas de outros aparelhos por detrás deste produto. Se o nível de humidade for elevado onde o produto é utilizado, a corrosão pode ser vista na superfície exterior do produto. Manter a sala de instalação seca e bem limpa para evitar a corrosão.

Para evitar o risco de choque elétrico:

- Ligar a ficha a uma tomada de 3 pinos com ligação à terra.
- Não remover o terminal de terra da ficha.
- Não utilizar adaptadores.
- Não utilizar cabos de extensão.

ATENÇÃO

O não cumprimento destas instruções pode resultar em morte, incêndio ou choque elétrico. A ligação do condutor de ligação à terra do equipamento a um local impróprio pode levar a um choque elétrico. Providencie a verificação por um electricista ou técnico de serviço qualificado da ligação à terra, se tiver alguma dúvida sobre a ligação à terra adequada do produto.

A instalação, reparação e outros procedimentos realizados por pessoas não qualificadas podem causar perigo. Antes de instalar o aparelho, certifique-se de que os parâmetros de tensão, carga e corrente do circuito na placa de dados estão em conformidade com a rede elétrica da sua casa.

O aparelho é fornecido com uma ficha e um cabo de alimentação pronto a ser ligado a uma fonte de alimentação 220-240V 50/60HZ. O aparelho deve ser ligado a uma tomada de 3 pinos. A ficha deve ser instalada apenas por um electricista licenciado.

Se os cabos elétricos ou a alimentação elétrica da casa precisarem de ser alterados, os procedimentos necessários devem ser executados por um electricista qualificado.

ATENÇÃO

Não instale o seu frigorífico:

- Em áreas abertas
- Em ambientes onde a água está a pingar
- Em ambientes onde a temperatura é inferior a 55°F (0°C)

Mobiliário:

Certifique-se de que o mobiliário onde vai instalar o aparelho foi montado em segurança na sua cozinha. O seu mobiliário deve ser ligado ao chão e à parede correctamente e com ligações adequadas.

Para a melhor instalação, os espaços entre o mobiliário e o produto devem estar em conformidade com os valores especificados nas instruções de instalação.

As paredes laterais devem estar livres de folgas e as suas superfícies devem ser planas. A espessura mínima das paredes laterais deve ser de 5/8" (16 mm).

A espessura mínima das portas a fixar ao produto deve ser 3/4" (19 mm).

ATENÇÃO

Existe uma porta de aço inoxidável e uma opção de rodapé inoxidável. Consulte o serviço autorizado.

Ventilação:

As aberturas de ventilação onde o ar entra e sai da unidade não devem ser bloqueadas ou obstruídas. Além disso, é necessário limpar periodicamente o pó e a sujidade que se acumulam nestas aberturas com o decorrer do tempo.

Ligação elétrica

- Nunca utilizar um cabo de extensão.
- A tomada deve ser definitivamente ligada à terra e verificada por uma pessoa autorizada.
- A localização da cablagem elétrica deve respeitar as dimensões especificadas no manual.



CAUIDADO

RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO!

A ligação elétrica à terra é necessária. Este aparelho está equipado com uma ficha de três pinos para o proteger contra possíveis choques elétricos.

- Não remover o terminal de aterramento redondo da ficha.
- Não utilizar adaptadores de dois pinos de ligação à terra.
- Não utilizar cabos de extensão para energizar o produto.



ATENÇÃO

Não ligar o cabo de ligação à terra ao tubo de gás. Providenciar a verificação da ligação à terra por um electricista qualificado se não tiver a certeza sobre a ligação à terra do produto. Não instalar um fusível na linha neutra ou no circuito de ligação à terra.



AVISO

Aguarde 3-6 horas antes de energizar o produto para o proteger contra possíveis danos. Desta forma, o refrigerante e os lubrificantes do sistema ficam equilibrados.

Ligação de água

- A pressão da água da rede deve estar em conformidade com os valores especificados no manual.
- A localização do sistema de água deve respeitar as dimensões especificadas no manual.

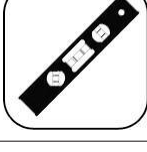
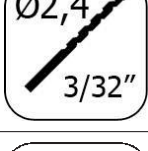
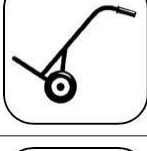


INFORMAÇÕES IMPORTANTES

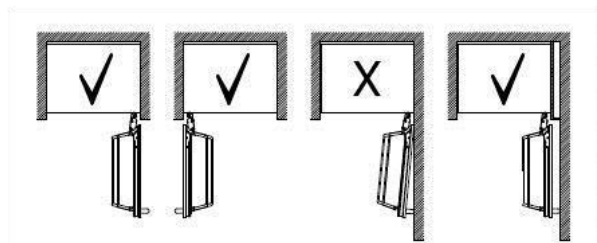
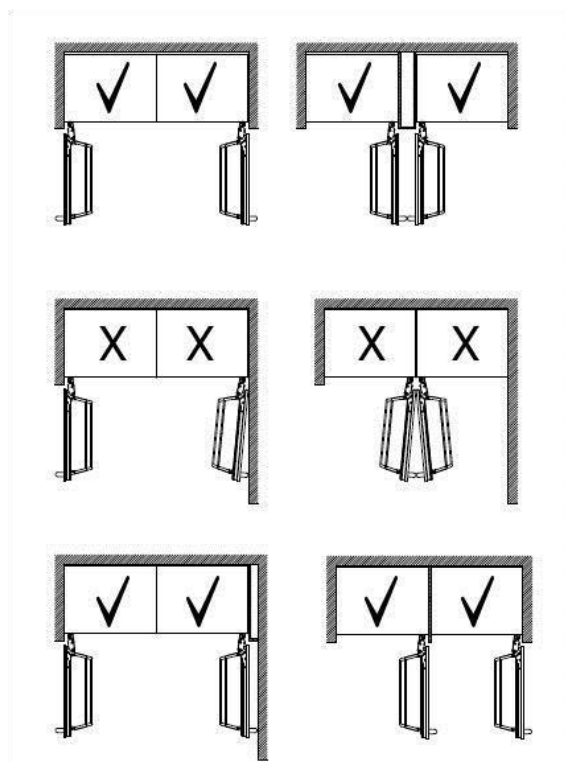
A válvula de desvio é recomendada para o sistema de filtragem de água se for utilizado um sistema de osmose inversa.

Lista de ferramentas

As ferramentas a serem utilizadas na instalação do produto são as seguintes:

	Broca sem fios		Luvras de segurança
	Óculos de segurança		Fita métrica
	Chave 1/2"		Ponta estrela
	Escada		Chave plana 1/4"
	Martelo		Ferramenta de nível de bolha
	Ø2.4 Broca		Carrinho de mão
	Ø8.0 Broca		Fita
	Cortador de caixas		

O produto pode ser colocado de várias formas com base no desenho da cozinha. Deve ser instalado num local onde se garanta que a porta possa ser aberta e fechada corretamente. Se as portas não puderem ser abertas a 90 graus pelo menos, não se pode abrir completamente as gavetas dentro do produto.

Métodos de colocação de armário único**Métodos de colocação de armário duplo**

As instruções abaixo foram preparadas de acordo com o tipo embutido.

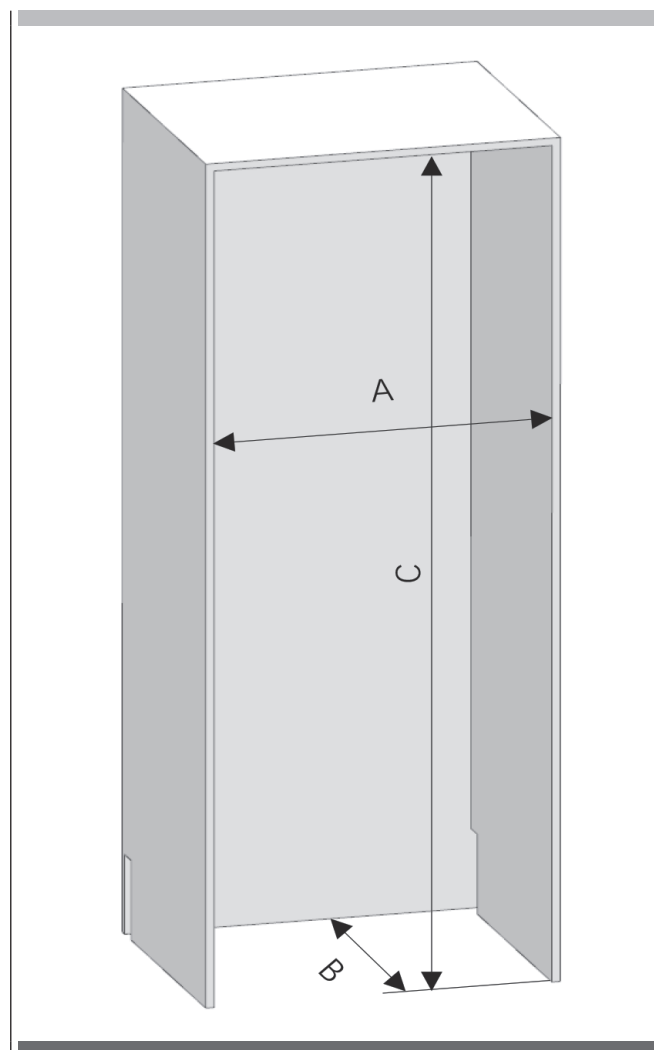
Embutido: O Aparelho e os painéis assentam completamente no vão, e um material que pode ser a sua própria caixa está encravado entre os dois armários de cozinha ou colunas decorativas.

Este é o cenário de instalação mais comum.

Dimensões do armário

- As dimensões do armário abaixo devem ser verificadas antes de se iniciar a instalação.

Categoria		FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	largura	30" (762mm)
B	profundidade	25" (635mm)
C	altura	84" (2134mm)



Localização das cablagens elétricas

A localização da cablagem elétrica deve situar-se dentro do intervalo indicado abaixo.



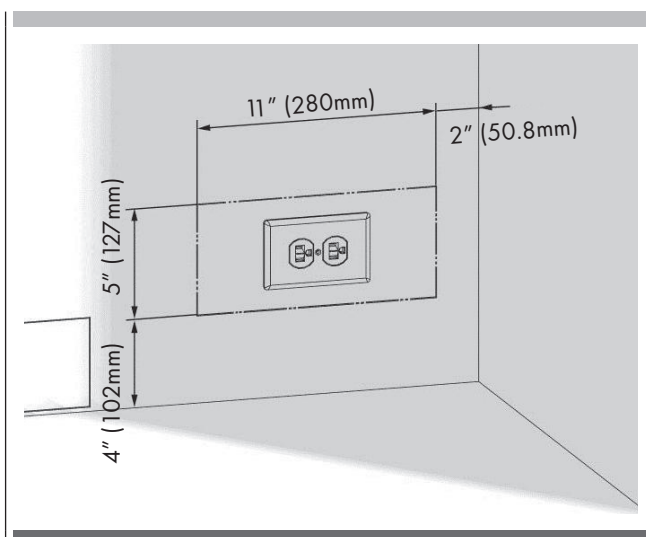
CUIDADO

Não utilizar cabos de extensão ou adaptadores de dois pinos e não remover o terminal de terra do cabo de ligação à terra.



CUIDADO

Um eletricista qualificado deve certificar-se de que os pólos da tomada estão ligados corretamente. Verificar se a ligação à terra da tomada está correta.



Localização do sistema de água

A água ligada à rede de água deve ser potável.

A localização do sistema de água deve situar-se dentro do intervalo indicado abaixo.

O sistema de água do frigorífico deve ser ligado ao sistema de rede de água da casa. O utilizador deve ser capaz de o ligar/desligar com a válvula quando necessário.

Os objetos que possam perfurar as mangueiras de água ou causar a sua torção não devem estar presentes onde a linha de água é instalada.

A pressão do sistema de água deve estar entre 25-80 psi (1,7-5,5 Bar).

Se a pressão da água exceder os 80 psi, instalar um dispositivo limitador de pressão ou um protetor de impacto de água na válvula de entrada. Nunca instalar o produto ou operar o aparelho se for possível que a pressão da água exceda 120 psi.



AVISO

Certificar-se de que não há fugas de água ao fazer as ligações de água. Caso contrário, haverá água no chão e os móveis ficarão danificados.

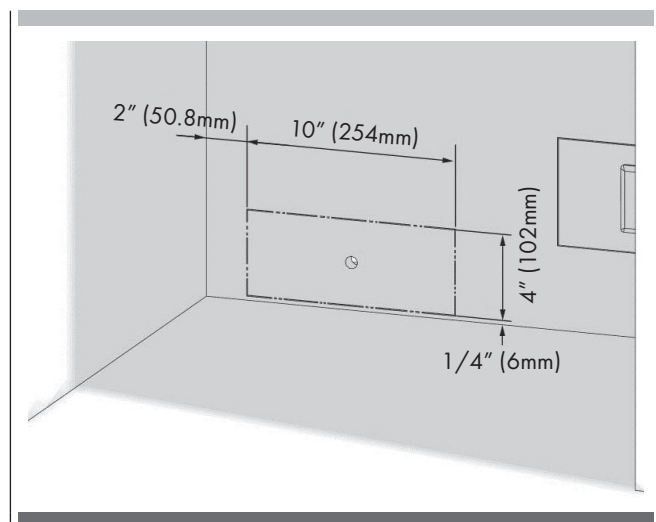
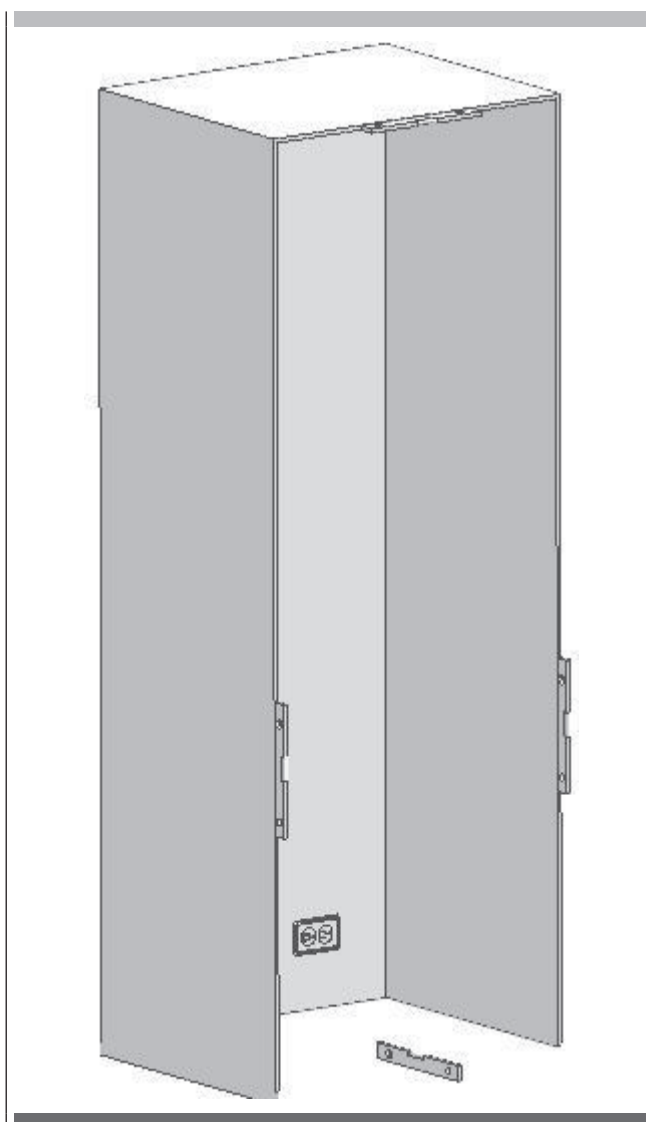
Será necessária uma mangueira com um comprimento mínimo de 60" (1,5 metros) e um diâmetro de 1/4" para ligações de água do produto durante a instalação.

Um conector que tenha uma rosca com um diâmetro externo de 1/4 deve ser utilizado para ligar a extremidade da mangueira ao produto. Antes de completar a instalação, certifique-se de que a água corre e que não há fugas de água.

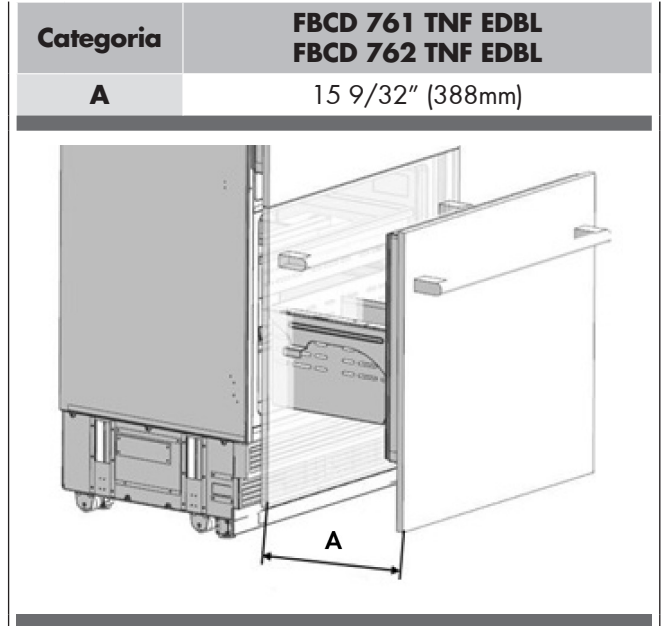
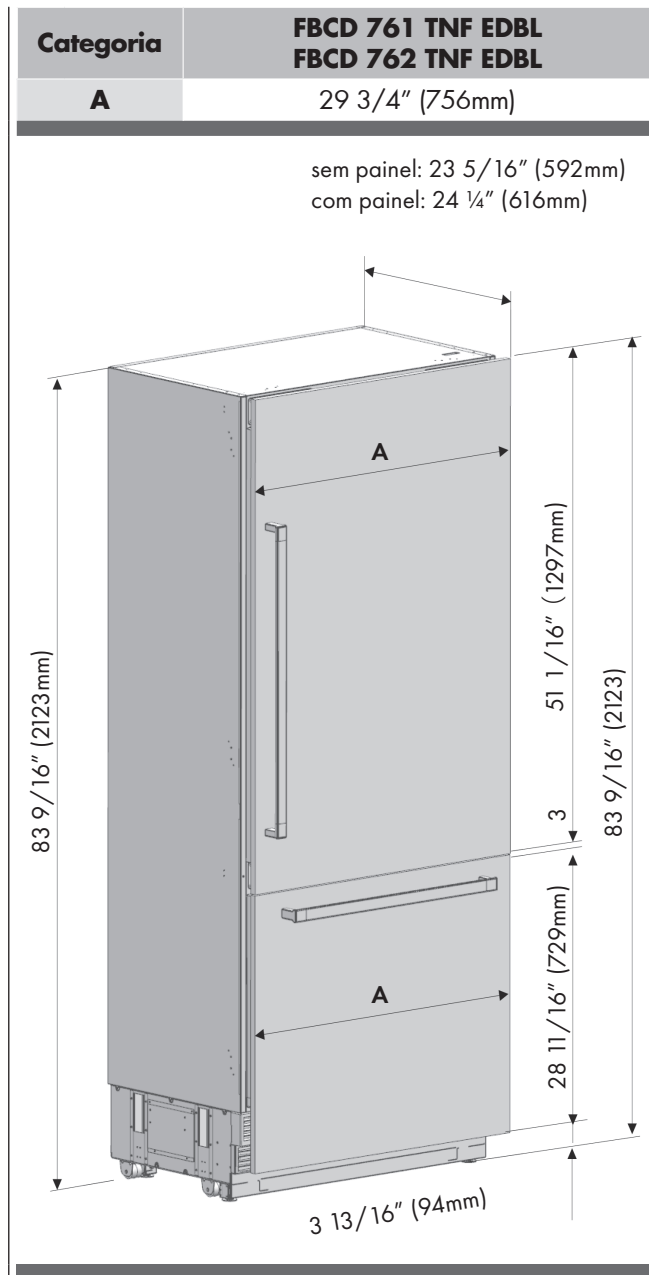


AVISO

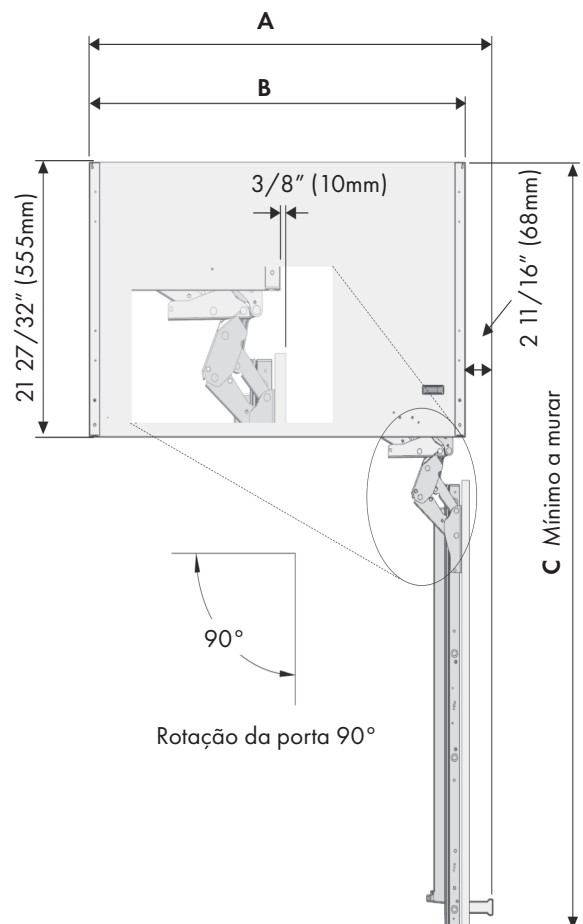
- O nivelamento do piso onde o produto será instalado deve ser verificada com uma ferramenta de nível de bolha.
- A integridade dos flanges do mobiliário deve ser verificada com uma ferramenta de nível de bolha.
- Se o nivelamento e a verticalidade do produto não forem adequados, podem surgir problemas com a instalação.



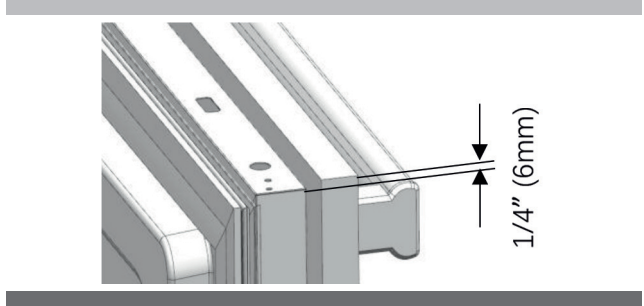
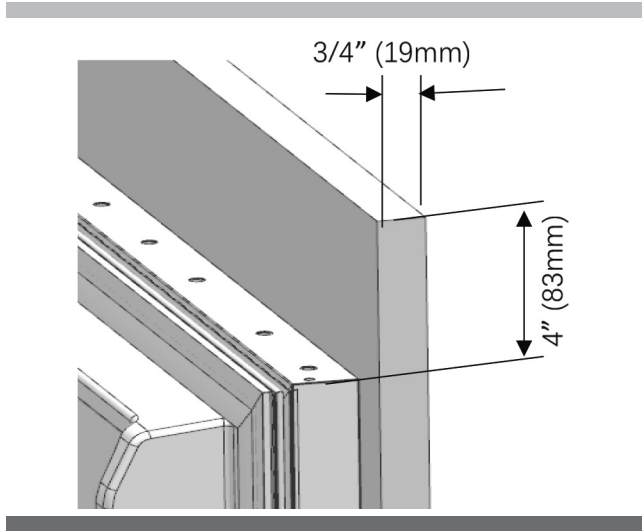
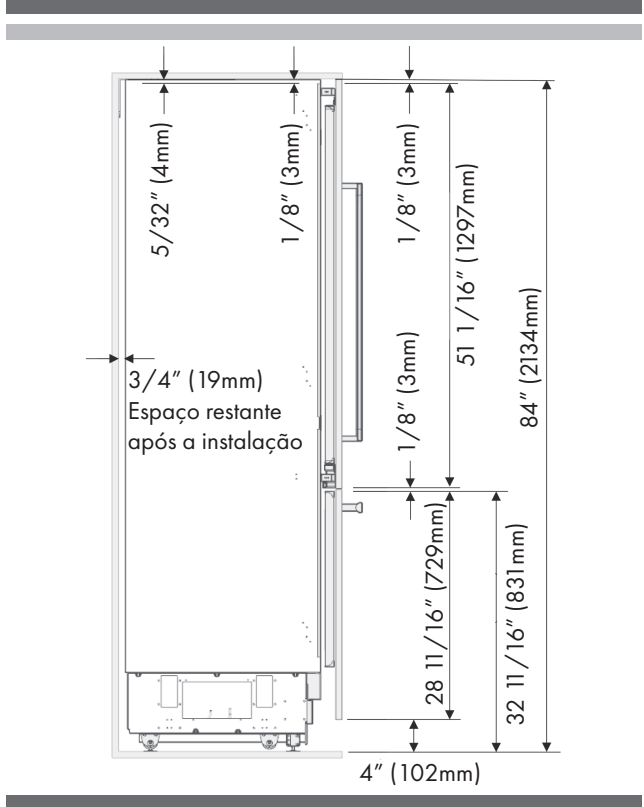
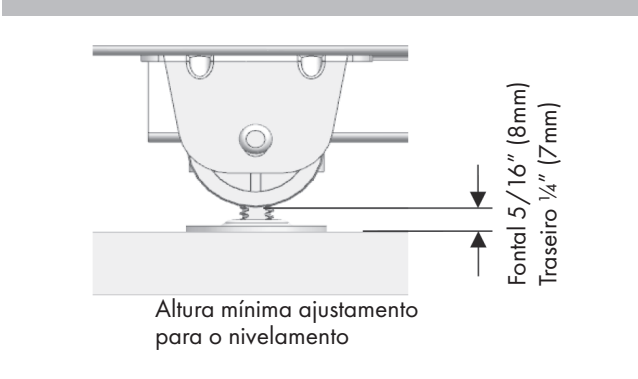
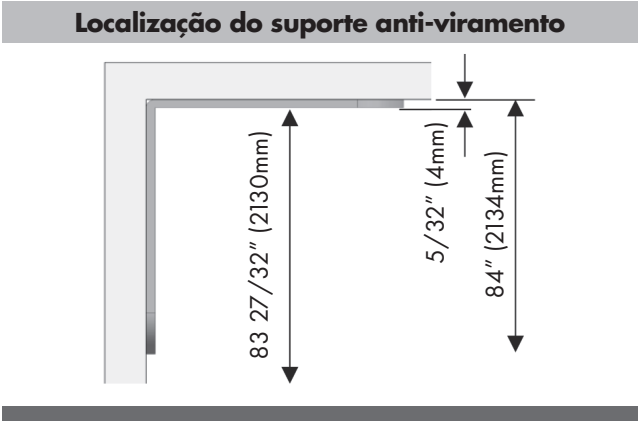
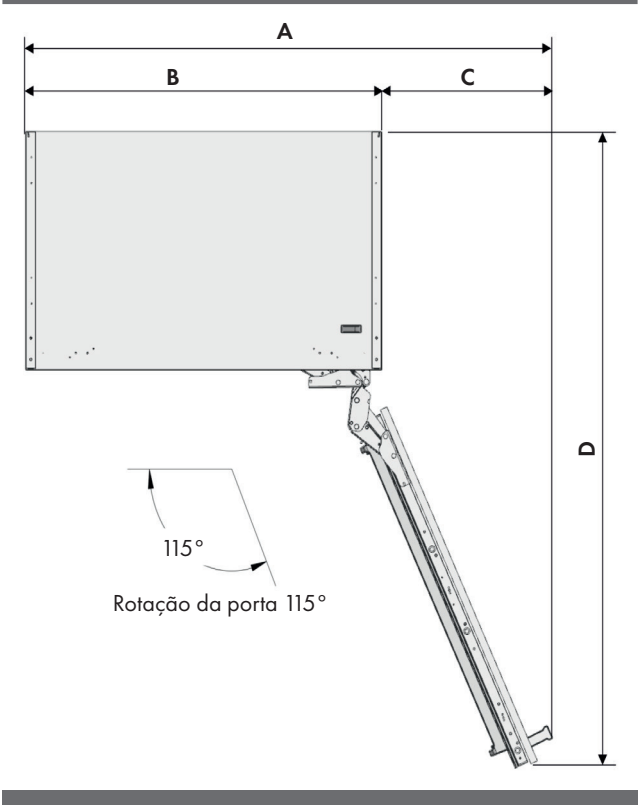
Dimensão do produto

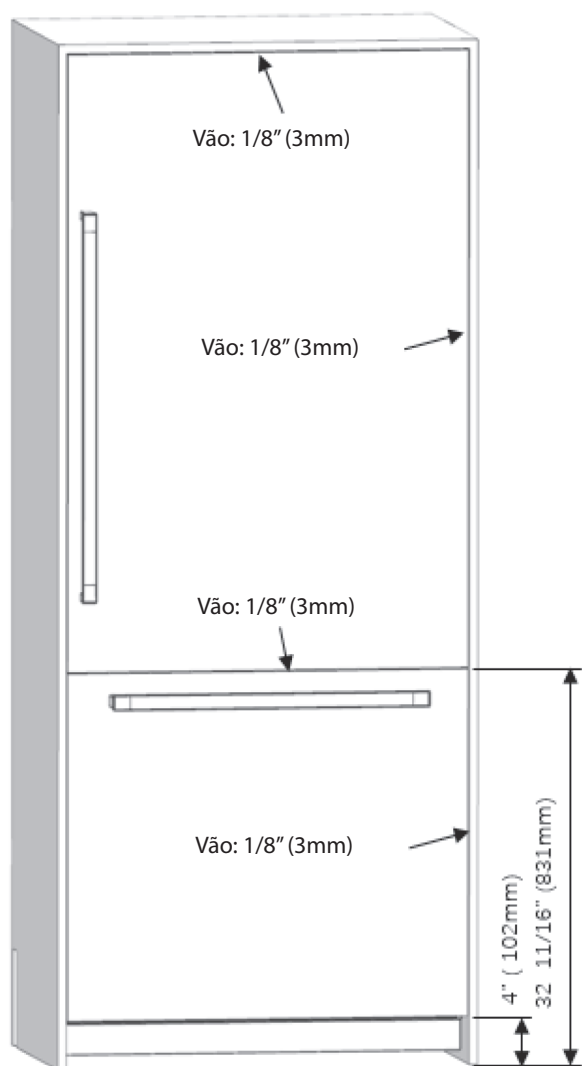


Categoria	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	32 7/16" (824mm)
B	29 3/4" (756mm)
C	55 1/32" (1398mm)



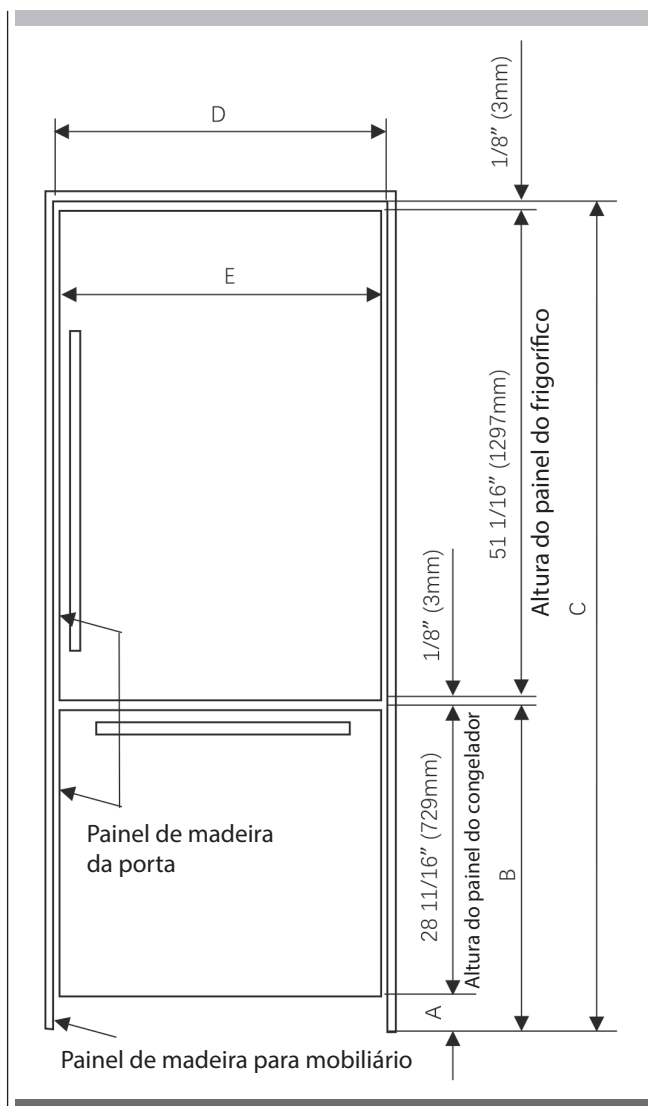
Categoria	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	443/8" (1127mm)
B	29 3/4" (756mm)
C	14 5/8" (371mm)
D	52 11/16" (1338mm)



FBCD 761 TNF EDBL
FBCD 762 TNF EDBL


Altura da bancada da cozinha com base na altura min/max. do armário;

Categoria	A	B	C
padrão	4" (102mm)	32 11/16" (831mm)	84" (2134mm)
mínimo	3 13/16" (97 mm)	32 1/2" (826mm)	83 13/16" (2129mm)
máximo	5 3/8" (137 mm)	34 1/8" (866mm)	85 3/8" (2169mm)



Categoria	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
D	30" (762mm)
E	29 3/4" (756mm)

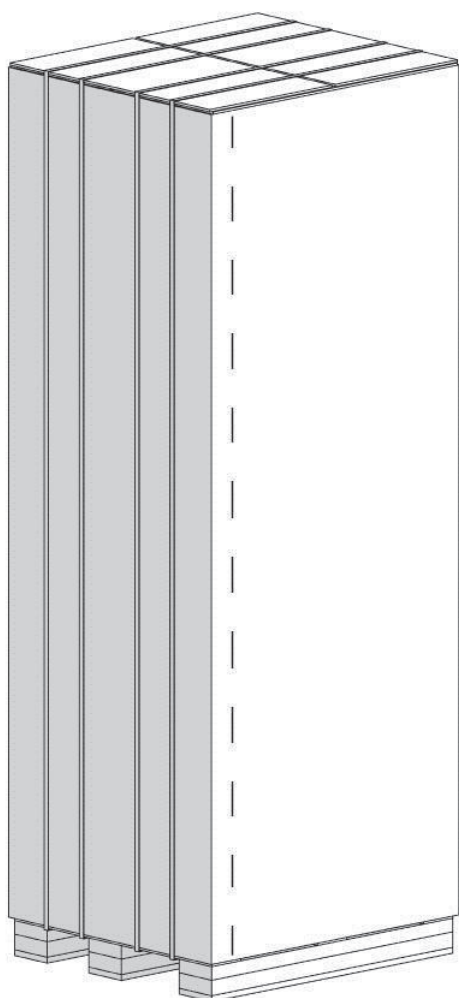
Desembalar

AVISO

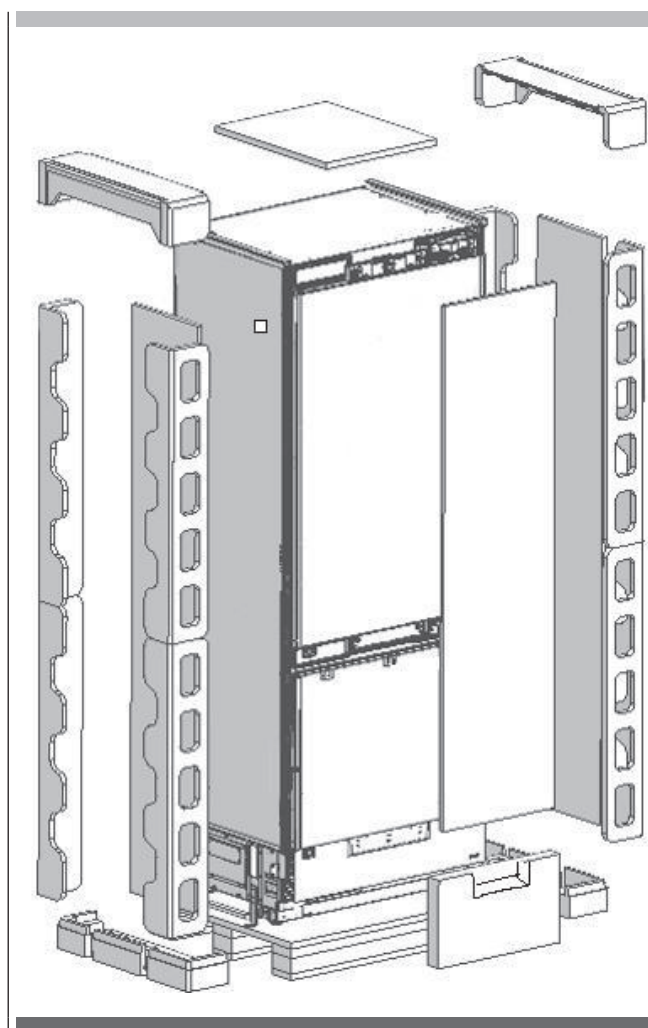
Pelo menos duas pessoas devem carregar o frigorífico.



- Utilizar um cortador de caixa para remover as fitas.
- Corte a placa de embalagem com um cortador de caixas através da secção ilustrada em linhas pontilhadas e retire-a.



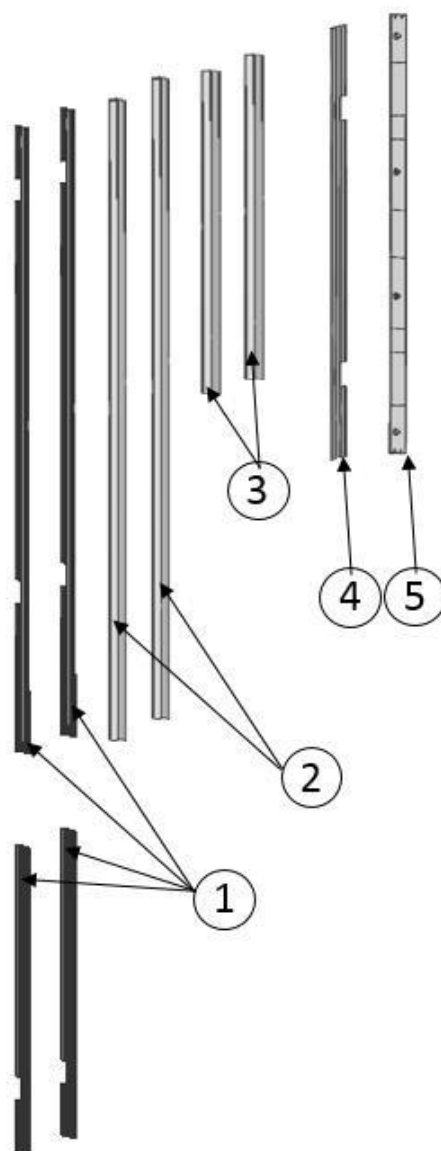
- Remover o material da embalagem de poliestireno.



ATENÇÃO

Não remover a fita adesiva da porta superior do produto até que o frigorífico seja colocado no armário. Risco de capotamento.

Remoção de conectores na parede traseira

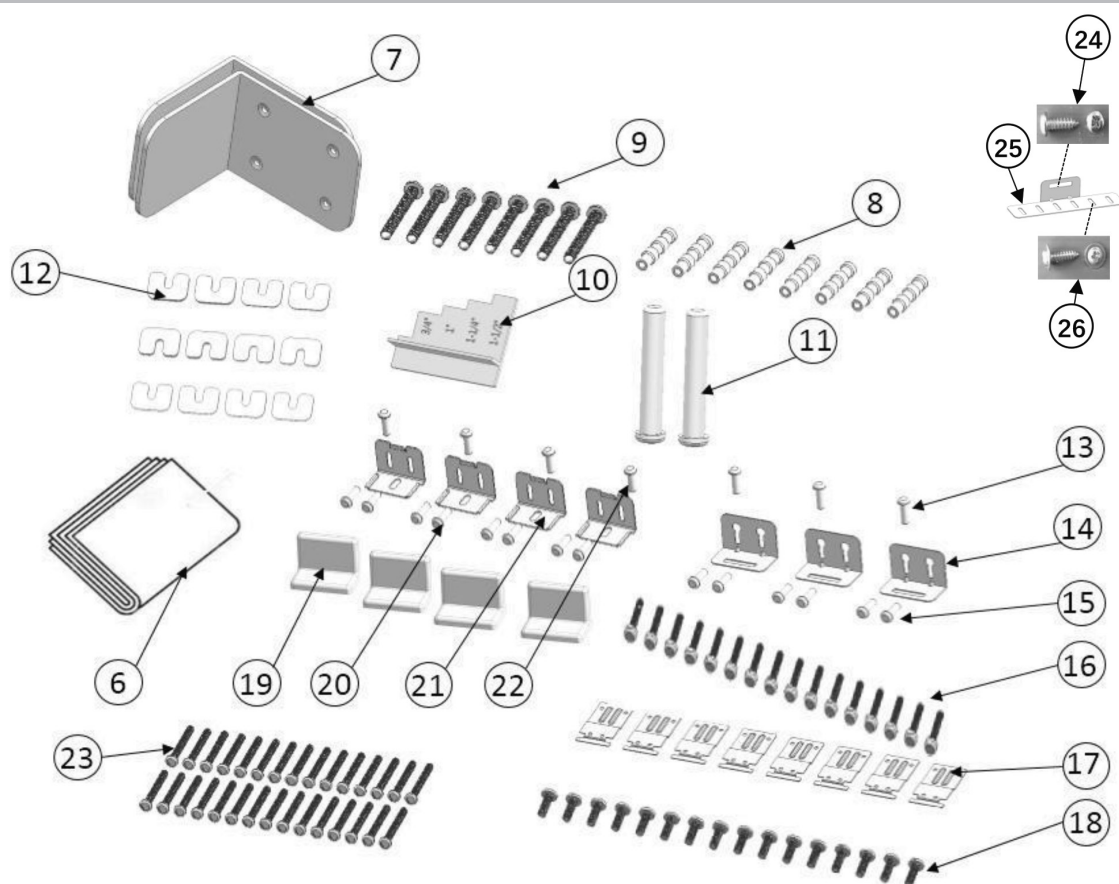


N.	Nome da peça	espec	76	91	92
1	Acessório lateral do mobiliário do frigorífico	Extrusão de PVC L=617, L=1.259	4	4	4
2	Acessório lateral da porta do frigorífico	Extrusão de PVC L=1136	2	2	4
3	Acessório lateral da porta do congelador	Extrusão de PVC L=556	2	2	2
4	Acessório do topo do mobiliário do frigorífico	Extrusão de PVC L=762, L=914	1	1	1
5	Tampa da porta do congelador	abs	1	1	1

Conferência

Categoria	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
Abreviação	76

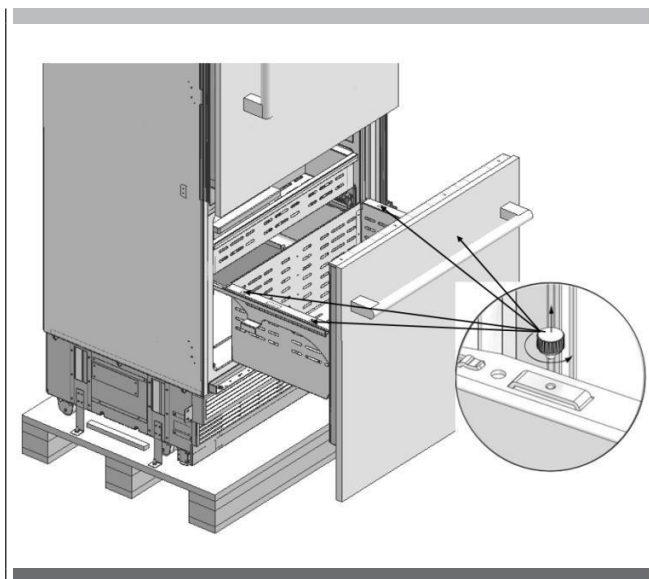
Remoção de peças de montagem no compartimento de congelação



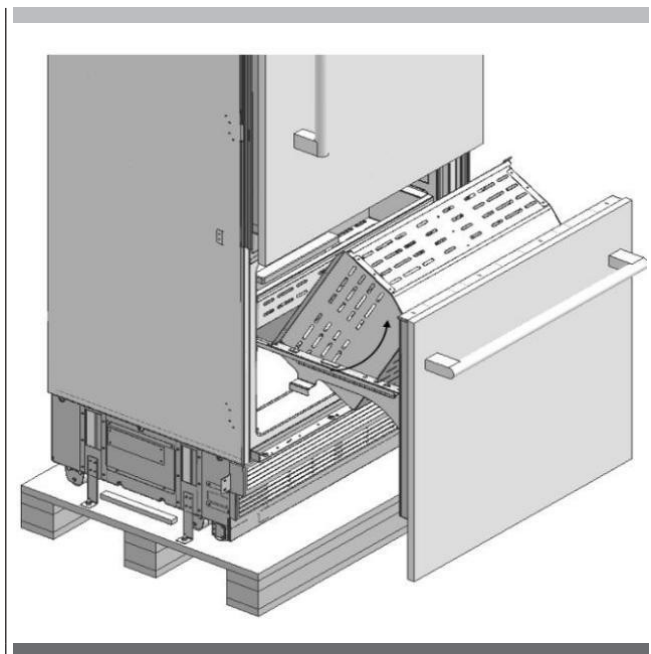
N.	Nome da peça	espec	76	91	92
6	Molde da porta do mobiliário	papel	1	1	1
7	Suporte anti-viramento	T4.0, revestimento-Zn	2	2	2
8	Cavilha	-	8	8	8
9	Parafusos de suporte anti-viramento	M8*L60	8	8	8
10	Calibre de ajuste de posição	ps	1	1	1
11	pinos limitadores de 90°	sus	2	2	-
12	Espaçador porta do mobiliário do congelador	abs	9	9	9
13	Parafuso do topo da porta do mobiliário do congelador	ST M4.8x16	3	-	-
14	Suporte do topo da porta do mobiliário do congelador	T1.0, sus	3	-	-
15	Parafuso do topo da porta do mobiliário do congelador	M4*12	6	-	-
16	Aparafusamento do suporte do mobiliário	M4*12	16	16	16
17	Suporte do mobiliário	T1.0, revestimento Zn	8	8	8
18	Aparafusamento do suporte do mobiliário	ST M4x14	16	16	16
19	Cobertura da porta do mobiliário	abs	4	4	2
20	Parafuso do suporte da porta do mobiliário	M4*12	8	8	4
21	Suporte da porta do mobiliário	T1.0, sus	4	4	2
22	Parafuso do suporte da porta do mobiliário	ST M4x14	8	8	4
23	Parafuso do suporte da porta do mobiliário	ST M4x14	30	30	34
24	Parafuso do topo da porta do mobiliário do congelador	ST M4.8x16	-	3	3
25	Suporte do topo da porta do mobiliário do congelador	T1.0, sus	-	3	3
26	Parafuso do topo da porta do mobiliário do congelador	M4*12	-	18	18

Remoção da gaveta FRZ

- Removê-la manualmente com 4 parafusos serrilhados.

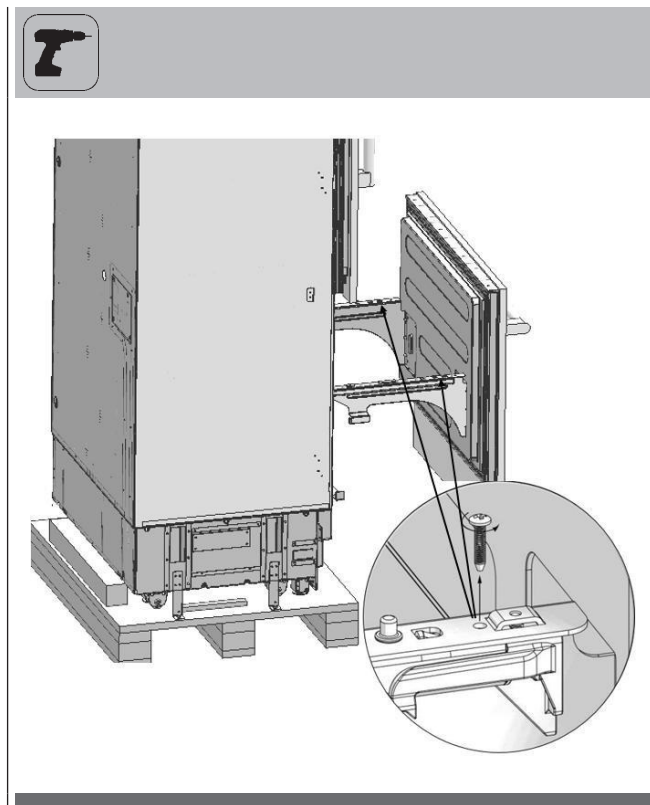


- Remover a gaveta inferior.

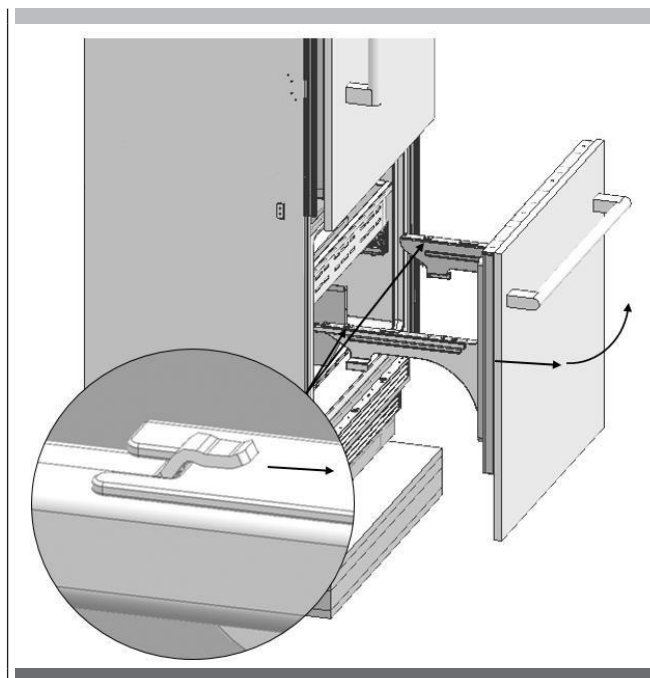


Remoção da porta FRZ

- Remover os 2 parafusos que se encontram perto da secção frontal e ligar a Porta FRZ e o carril.

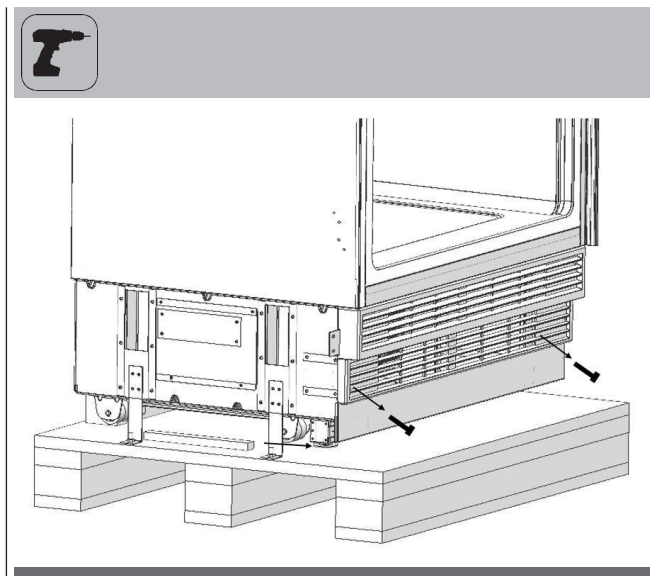


- Puxar a porta para a frente para a libertar das abas na parte de trás e retire-a.



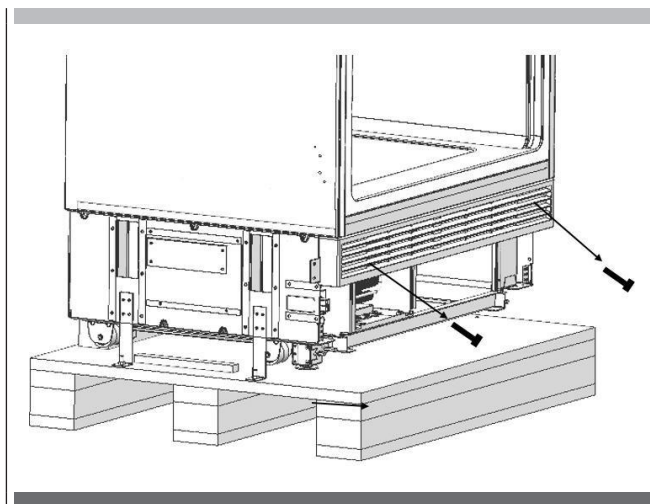
Remoção do conjunto da abertura de ventilação inferior

- Retirar os 2 parafusos para retirar o conjunto da abertura de ventilação inferior.



Remoção da parte da abertura de ventilação superior

- Retirar os 2 parafusos para retirar a parte superior da parte de abertura de ventilação superior.



Continuar a instalar o produto de acordo com as instruções abaixo. Além disso, considerar as instruções nacionais e locais relativas à instalação.

Montagem dos suportes anti-viramento

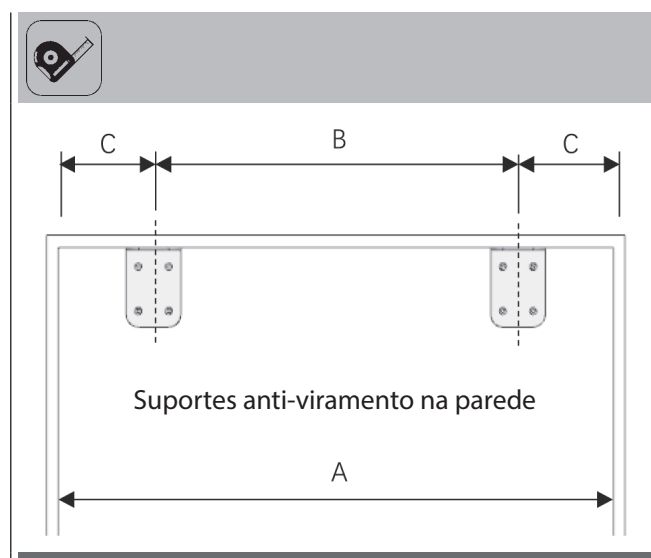
AVISO

Deve definitivamente usar os suportes anti-viramento para evitar que o aparelho tombe.

Certificar-se de que não existe nenhuma ligação elétrica ou de água onde os parafusos serão apertados e as ligações serão estabelecidas.

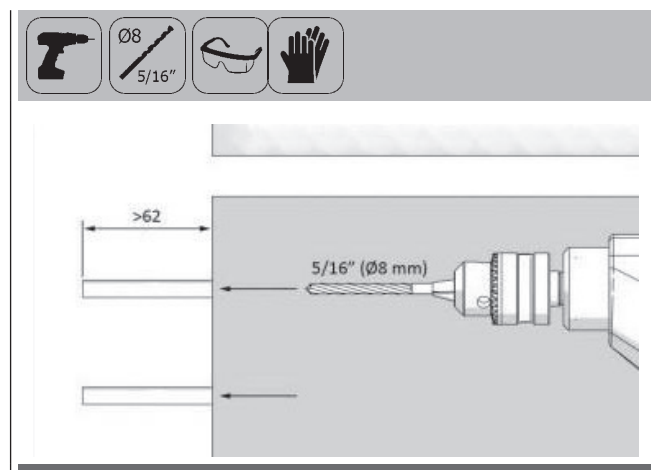
Lembre-se de utilizar o equipamento de proteção necessário ao fazer furos na parede e ao executar a instalação.

- Marcar a parede para os suportes anti-viramento (7).

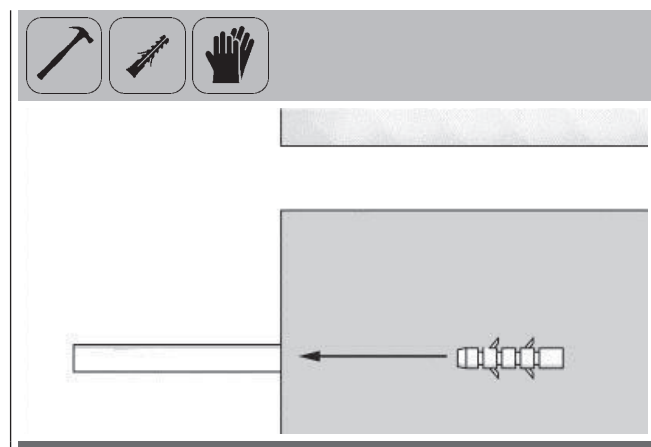


Categoria	FBCD 761 TNF EDBL FBCD 762 TNF EDBL
A	30" (762mm)
B	23 5/8" (600mm)
C	3 3/16" (81mm)

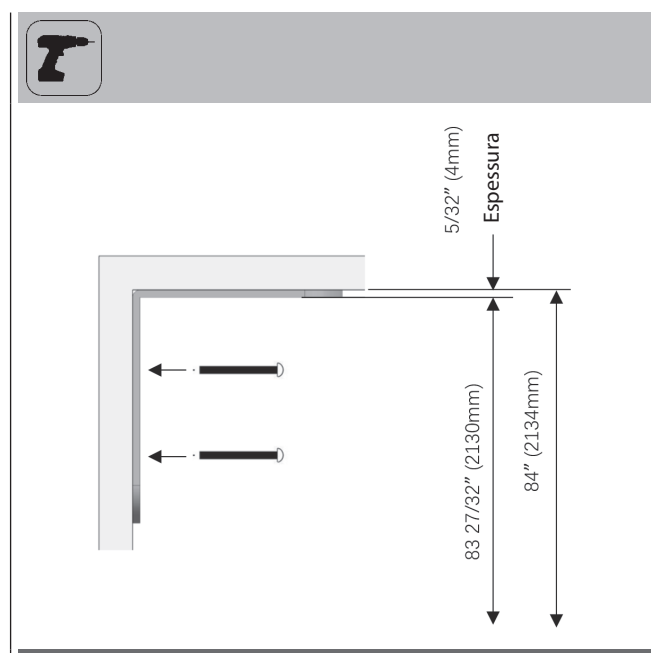
- Utilizar uma broca para criar buracos para cavilhas (8) nos pontos marcados. (5/16" - Ø8)



- Utilizar o martelo para encaixar as cavilhas (8)



- Colocar os suportes (7) nos seus sítios, utilizando 4 parafusos para cada um. Deve utilizar todos os 2 suportes para garantir a segurança do produto.





AVISO

Se não tiver a certeza se as peças de ligação existentes estão encaixadas na parede com a segurança que deveriam estar, pode utilizar métodos alternativos anti-viramento.

Se houver móveis na parede traseira do frigorífico, certifique-se de que os móveis estão fixados à parede. Para isso, é necessário ter a certeza de que a parede traseira do mobiliário é fixada à parede traseira de betão com peças de ligação adequadas.

Método alternativo anti-viramento :

Se os suportes anti-viramento não puderem ser ligados de forma segura, deverá utilizar o método alternativo abaixo. Neste método, pode utilizar vigas de madeira para evitar o risco de tombar.

Deve ser instalado como ilustrado na figura abaixo.

Não deve haver espaço livre entre o produto e a viga de madeira.

As dimensões mínimas da secção da viga de madeira devem ser de 3 "x4" (75 mm x 100 mm). A largura da viga deve ser igual à do espaço livre onde será instalada.

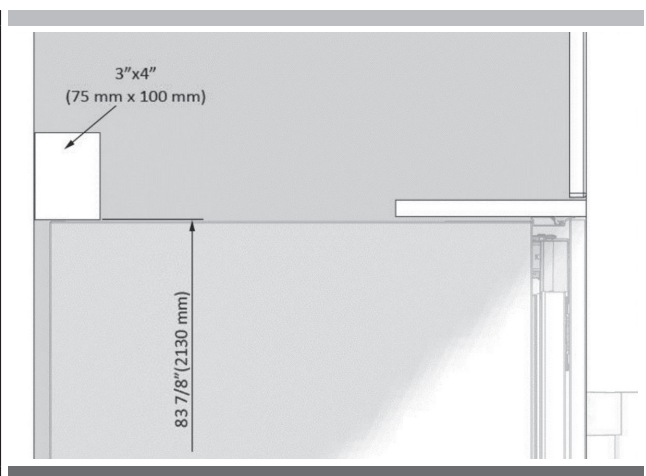
Deve ser utilizada uma viga adicional se a profundidade do nicho for superior à prevista. A viga de madeira deve entrar em contacto com o produto com um tamanho máximo de 2" (50,8 mm).

Para determinar a localização da viga de madeira, marcá-la na parede traseira, seleccionar parafusos adequados e ligar em segurança.



AVISO

O número e as características dos parafusos a utilizar para a viga de madeira devem ser determinados para que não haja uma ligação segura.

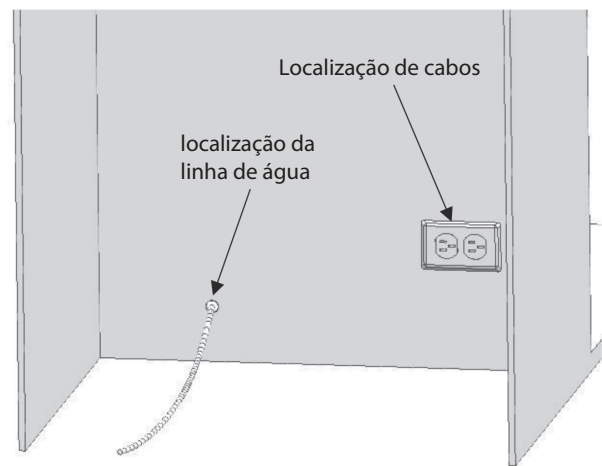


Preparação da mangueira de água e da tomada de alimentação

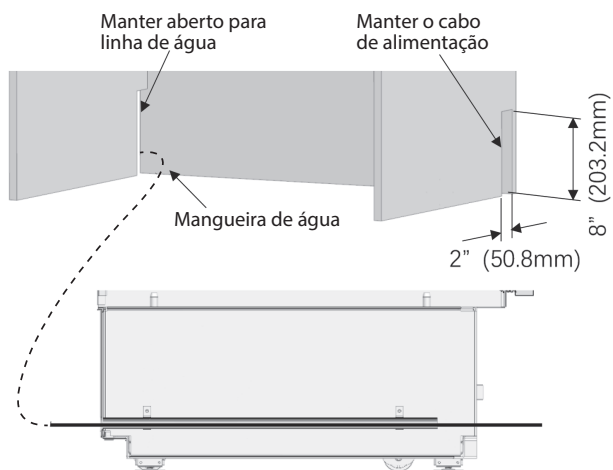
Será necessária uma mangueira com um comprimento mínimo de 60" (1,5 metros) e um diâmetro de 1/4" para ligações de água do produto durante a instalação.

Um conector que tenha uma rosca com um diâmetro externo de 1/4 deve ser utilizado para ligar a extremidade da mangueira ao produto. Pode escolher o método A ou o método B abaixo para evitar que o cabo fique encravado.

Método A: Localizar a mangueira de água e o fornecimento de energia na parte de trás

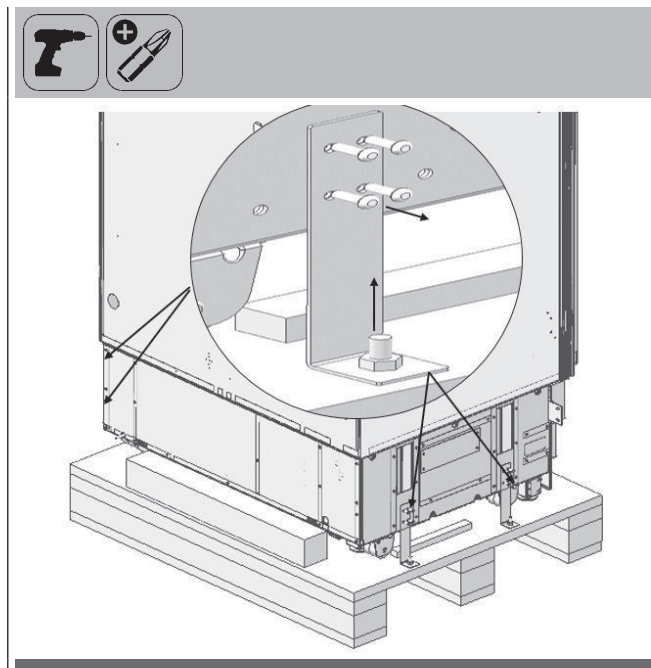


Método B: Localizar a mangueira de água e o fornecimento de energia na lateral

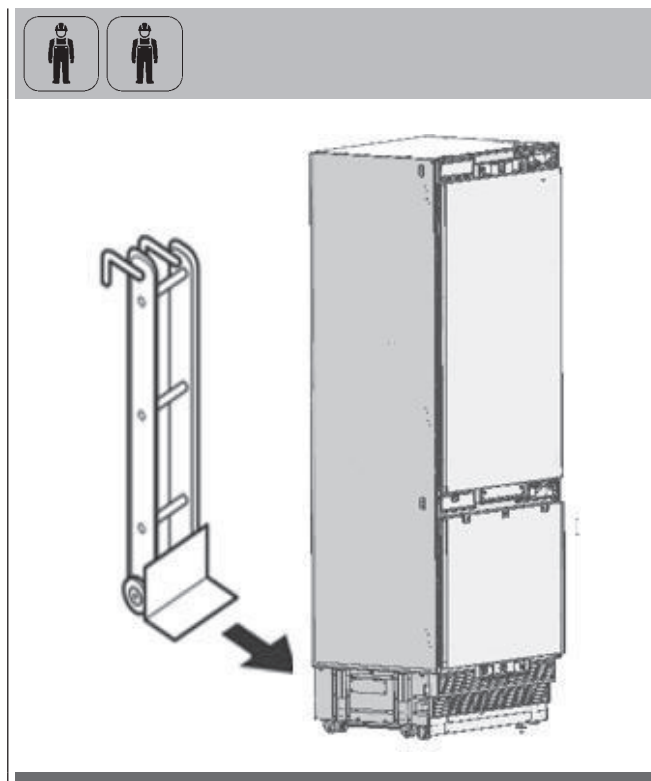


Tirar o frigorífico da paleta de madeira

- Retirar os suportes que ligam o frigorífico à paleta de madeira.



- Reclinar o frigorífico lentamente e puxá-lo para trás com a ajuda do carrinho, e depois aterrá-lo.

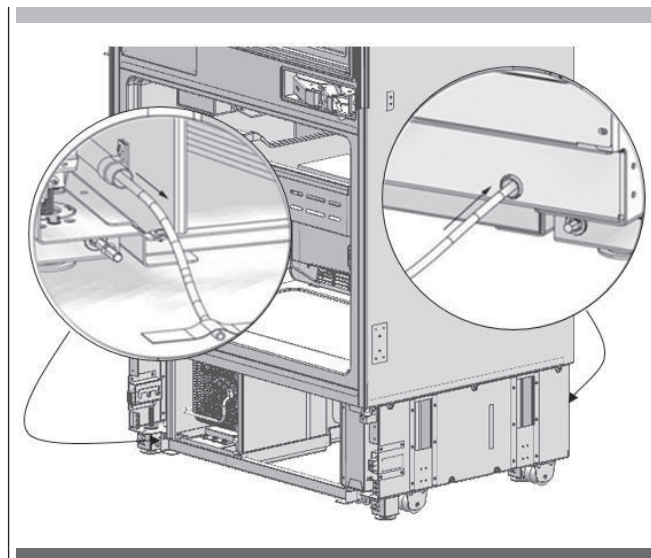


ATENÇÃO

O risco de viramento é elevado a partir deste ponto. Não se deve abrir as portas até que o produto seja colocado no armário.

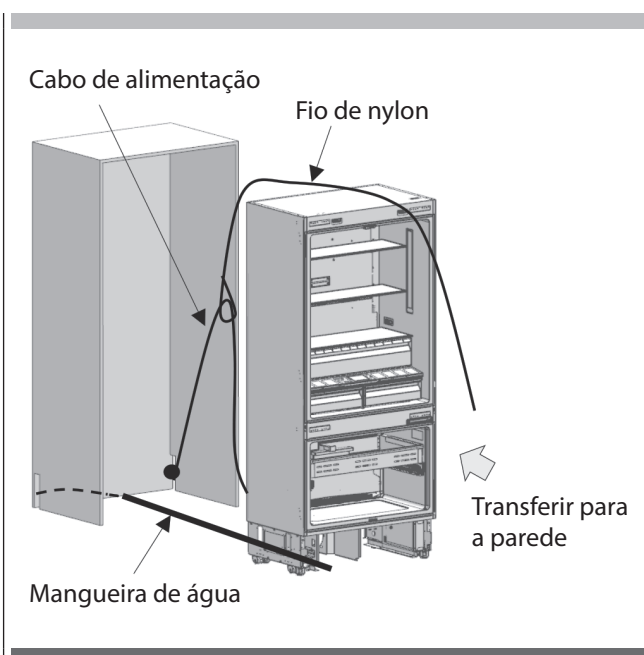
Colocação do frigorífico no armário

- Inserir a mangueira de água da canalização na conduta de água na parte de trás e retirá-la da frente.



INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- Aplicar o método abaixo para provar que o cabo não fica encravado.



- Ligar o frigorífico e certificar-se de que está energizado. (Pode verificar se as lâmpadas do compartimento de congelação estão ligadas ou desligadas para ver se o produto está a funcionar).

i INFORMAÇÕES IMPORTANTES

Pode usar fita adesiva e protectores semelhantes em peças que considere necessárias para proteger as arestas dos móveis ao colocar o produto.

! AVISO

A ficha do produto deve ser acessível após a instalação. Se a ficha não for acessível após a instalação, a alimentação deve ser cortada do interruptor principal.

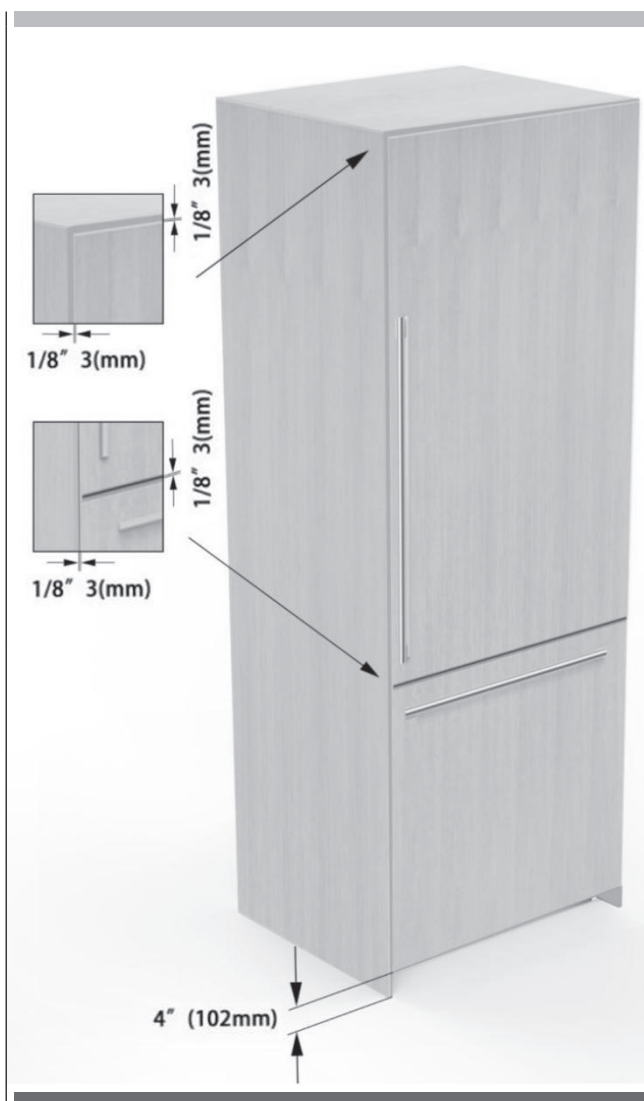
Certifique-se de que o cabo de rede não está encravado ao colocar o produto.

- Empurrar cuidadosamente o produto para o armário para o colocar. Se houver tensão durante a colocação do produto no armário:
 - O chão pode ser áspero ou irregular
 - Os pés ajustáveis podem estar soltos (consulte a secção relevante para saber como ajustar os pés ajustáveis)
- Deve fixar temporariamente a porta do congelador para alinhar o produto antes de o colocar.

Deve utilizar as arestas superiores da porta do congelador ao alinhar o produto com o mobiliário. O ajustamento de outras arestas é explicado nas páginas seguintes.

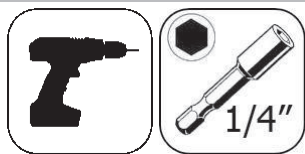
i INFORMAÇÕES IMPORTANTES

Deve utilizar as arestas superiores da porta do congelador ao alinhar o produto com o mobiliário. O ajustamento de outras arestas é explicado nas páginas seguintes.



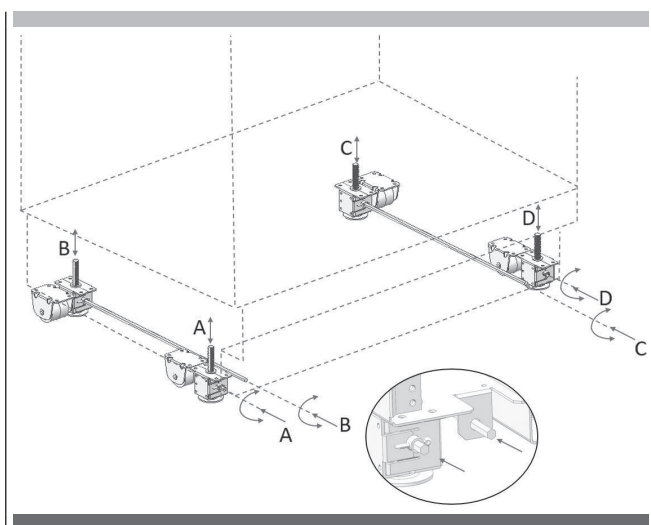
Ajuste da altura do frigorífico no armário

- Ajustar a altura do frigorífico utilizando os pés ajustáveis.



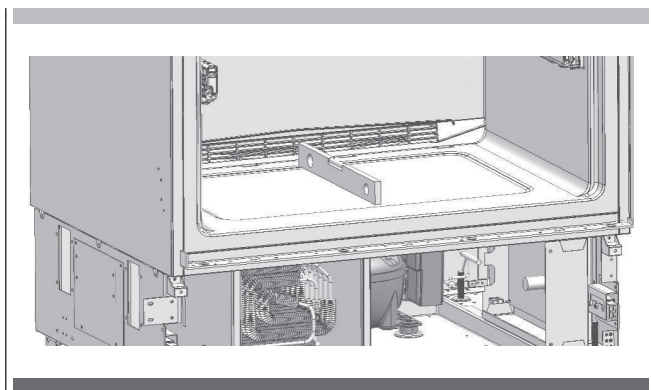
AVISO

Em primeiro lugar, levantar os pés da frente para reduzir o risco de o armário cair para a frente.



A/D -Girar a chave no sentido horário para elevar o frontal
B/C -Girar a chave no sentido horário para levantar a traseira

- Depois de ajustar os pés ajustáveis, verificar o nivelamento em ambas as direções, largura e profundidade.



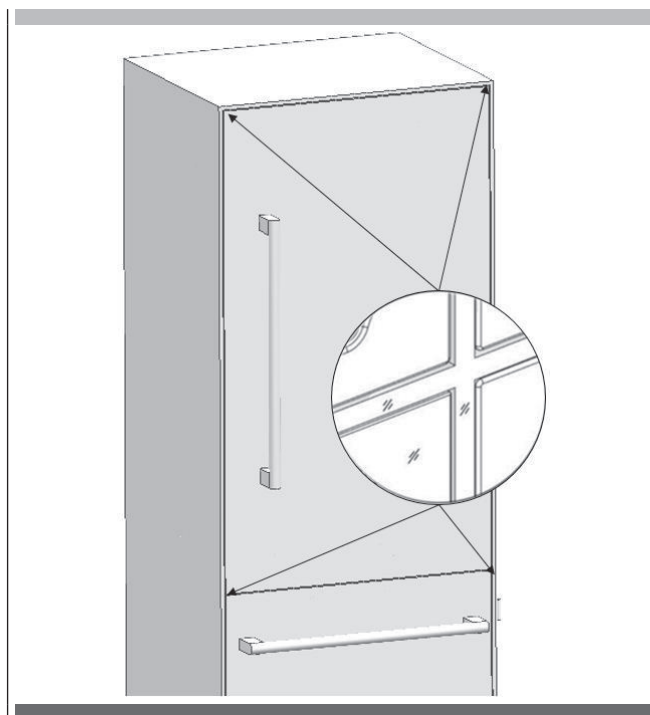
A altura máxima que os pés ajustáveis podem atingir é de 1 9/16" (40 mm) e a altura do produto é de 85 3/8" (2,169 mm)



INFORMAÇÕES IMPORTANTES

Ajustar o frigorífico de acordo com a flange do armário

- Para produtos com portas revestidas, a posição do frigorífico é ajustada de modo a que a porta e a superfície do mobiliário fiquem niveladas. Também pode usar medidor (Item N.10) se necessário.

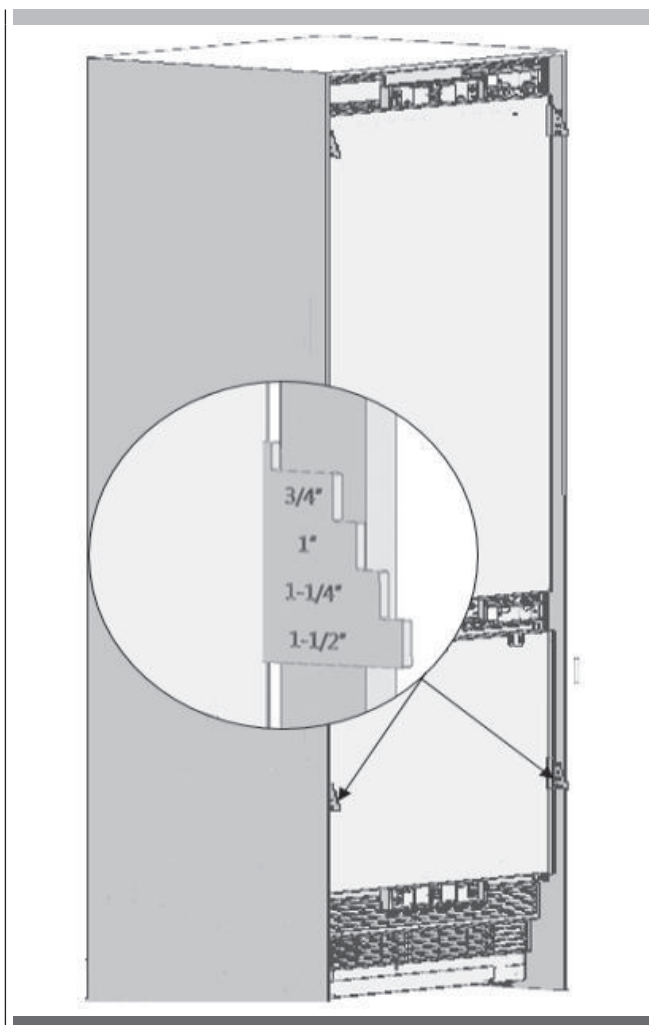


- Para produtos sem portas revestidas, o produto é colocado utilizando a peça de ajuste (Item N.10), como mostra a figura abaixo.

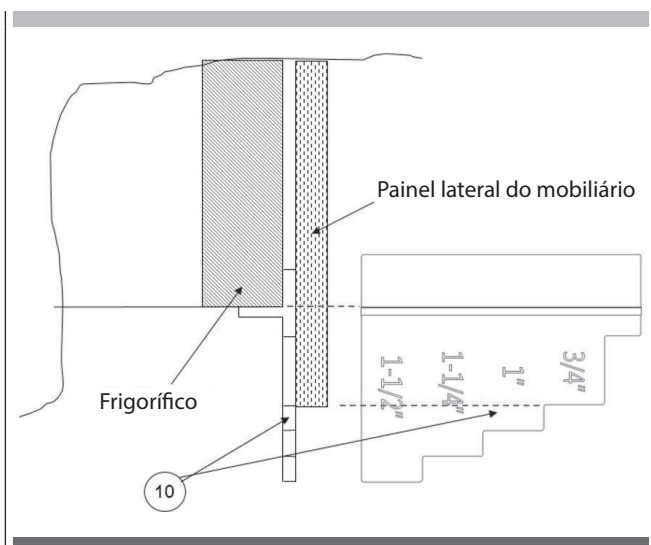


INFORMAÇÕES IMPORTANTES

É muito importante alinhar a aresta superior da porta do congelador ao alinhar. Todas as outras arestas podem ser ajustadas com os mecanismos de ajustamento.



- A posição da parte de regulação do nível (10) deve ser ajustada de acordo com a espessura da porta. Pode ajustar o nível para 4 níveis diferentes de espessura de porta.



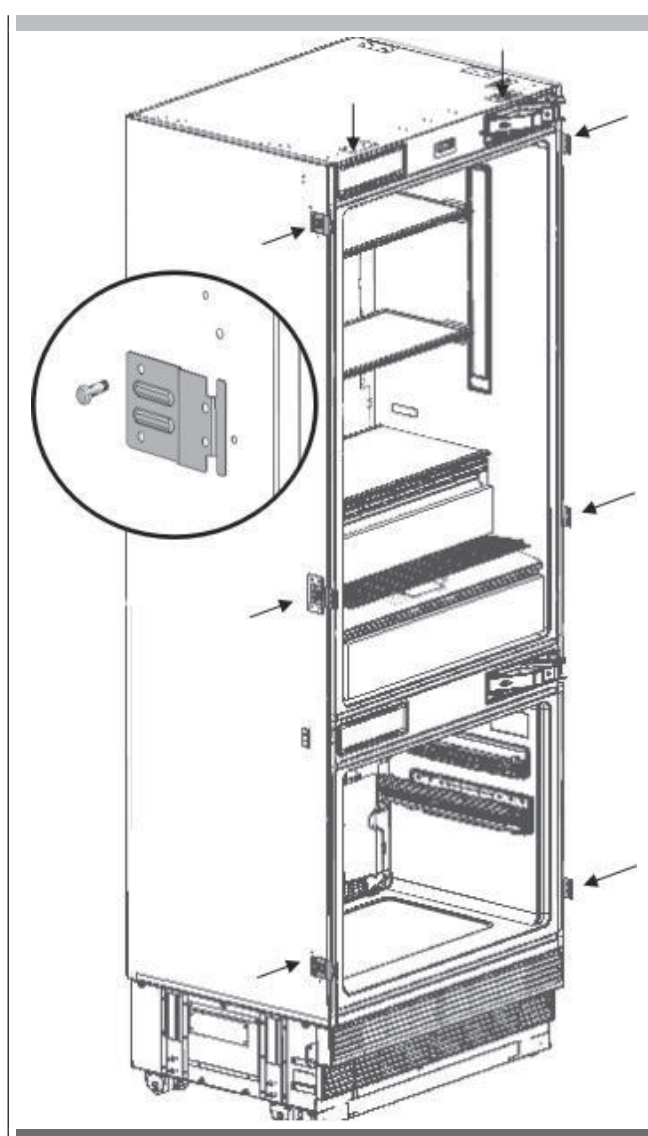
Aparafusar os parênteses laterais

- Fixar os suportes laterais ao mobiliário com 12 parafusos (Item N.11) para cada suporte.
- Fixar os suportes (Item N.17) à unidade, onde 2 estarão no topo, e 3 em cada lado. Utilizar os parafusos (Item N.18) para apertar.
- Utilizar os 12 parafusos compridos (Item N.16) para unir o produto e o armário.



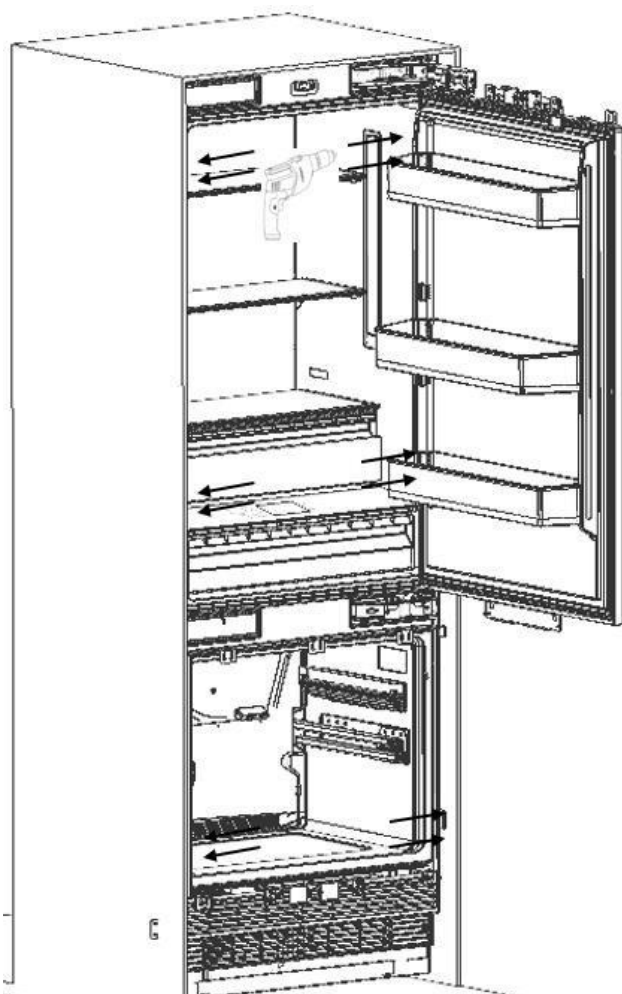
AVISO

Antes de começar a aparafusar os suportes laterais e superiores, certifique-se de que a água é fornecida ao produto e de que não há fugas de água.



i INFORMAÇÕES IMPORTANTES

Se tiver dificuldade em apertar os parafusos, a abertura de um furo de referência com a broca tornará este procedimento mais fácil.

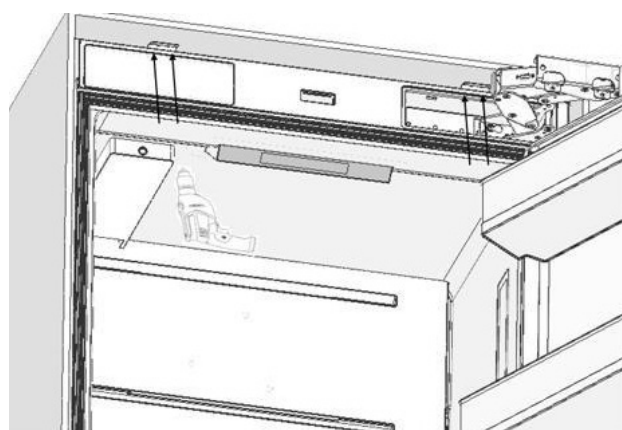


Aparafusar o suporte superior

- Fixar o suporte superior ao mobiliário com os 4 parafusos (Item N.16).

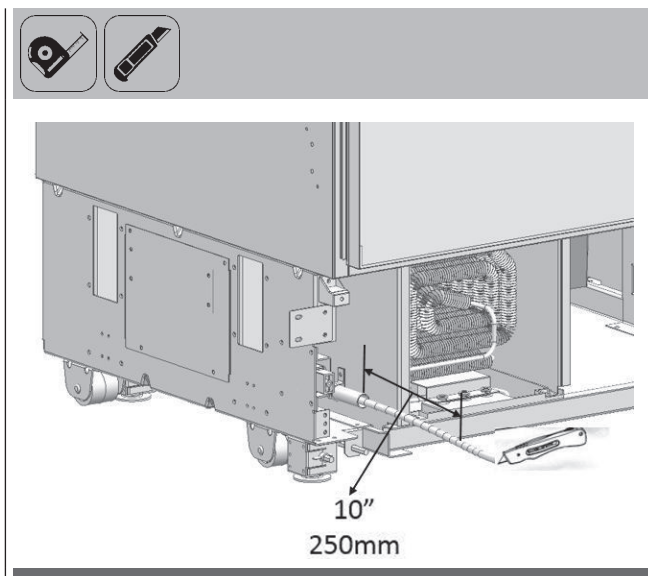
i INFORMAÇÕES IMPORTANTES

Se tiver dificuldade em apertar os parafusos, a abertura de um furo de referência com a broca tornará este procedimento mais fácil.



Ligação de água

- Utilizar o cortador de caixas para cortar a mangueira de água da extremidade do tubo que sai, deixando uma secção de 10".



- Utilizar as 2 chaves inglesas para ligar firmemente a mangueira que vem da rede e a mangueira que vem da válvula.

AVISO

A mangueira que vem da rede deve ser de uma só peça. Não utilizar mangueiras de extensão.

Certificar-se de que a energia está cortada ao fazer a ligação de água do produto.

A válvula de água deve estar desligada ao ligar a mangueira de água.

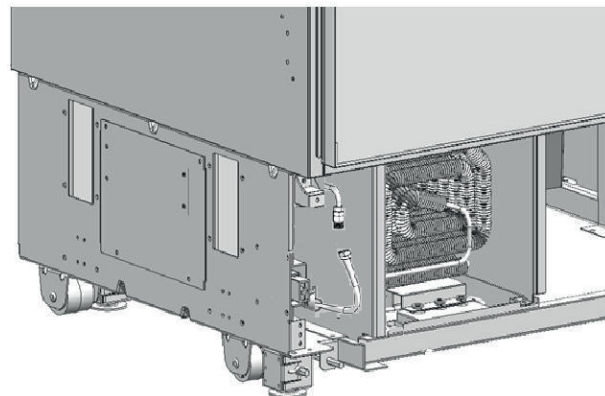
Recomenda-se que a válvula de ligar/desligar a água permaneça acessível após a instalação do produto.

Este produto é adequado apenas para utilização em condutas de água fria.

A pressão do sistema de água deve estar entre 25-80 psi (1,7-5,5 Bar).

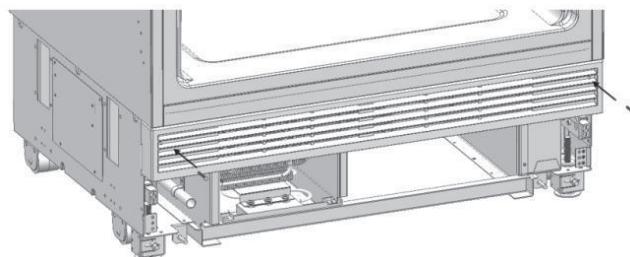
INFORMAÇÕES IMPORTANTES

Uma vez concluída a ligação, deve ligar a válvula de rede e certificar-se de que não há fugas nesse ponto.



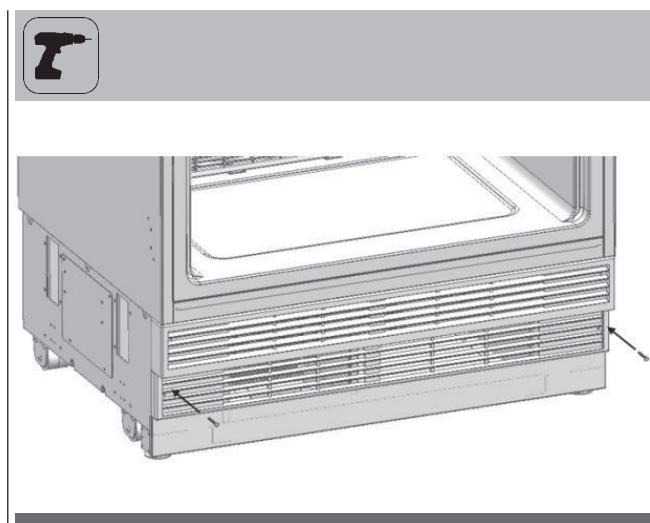
Fixação da parte da abertura de ventilação superior

- Utilizar os 2 parafusos para fixar a parte da abertura de ventilação superior.



Fixação do conjunto da abertura de ventilação inferior

- Utilizar 2 parafusos para fixar a parte da abertura de ventilação inferior.



INFORMAÇÕES IMPORTANTES

Pode mover a abertura de ventilação inferior para a frente para trás para o ajustar ao rodapé na cozinha.

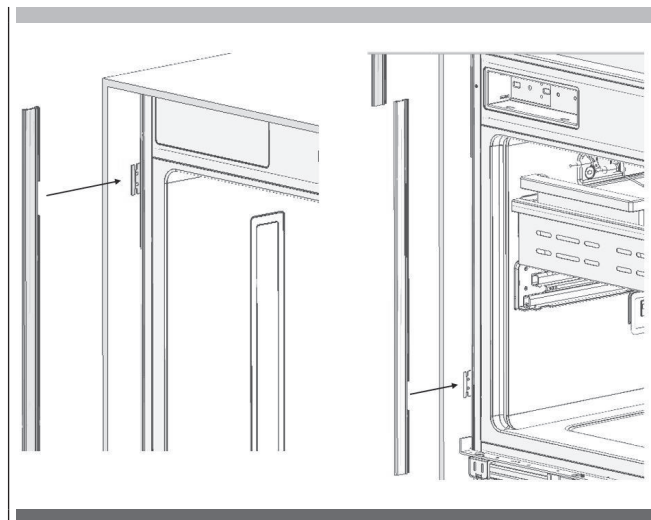


AVISO

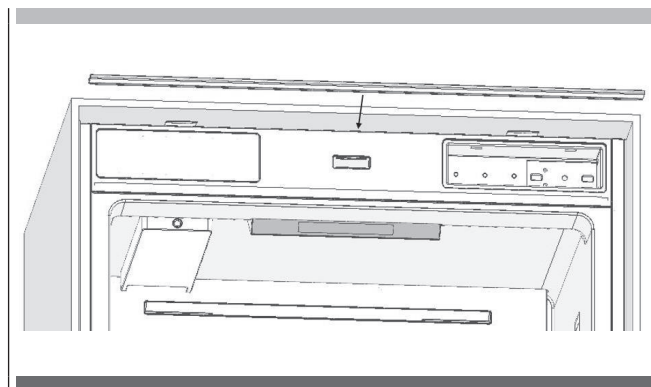
A distância de deslocação para a frente para trás do rodapé inferior deve ser de 15/16" (23 mm). Como se pode ver na figura, a placa decorativa do pontapé não deve estar em frente da abertura de ventilação superior.

Fixação das partes decorativas

- Fixar as peças de fecho laterais (1) nos suportes de ligação direita/esquerda.



- Fixar a parte superior de fecho (4) ao suporte de ligação superior.



Esta secção contém informações sobre a preparação das portas do mobiliário e a sua montagem no produto.

AVISO

Os pesos máximos do mobiliário a ser montado no produto são os seguintes.

Porta do frigorífico: 35.7 lbs. (16.2 kg)

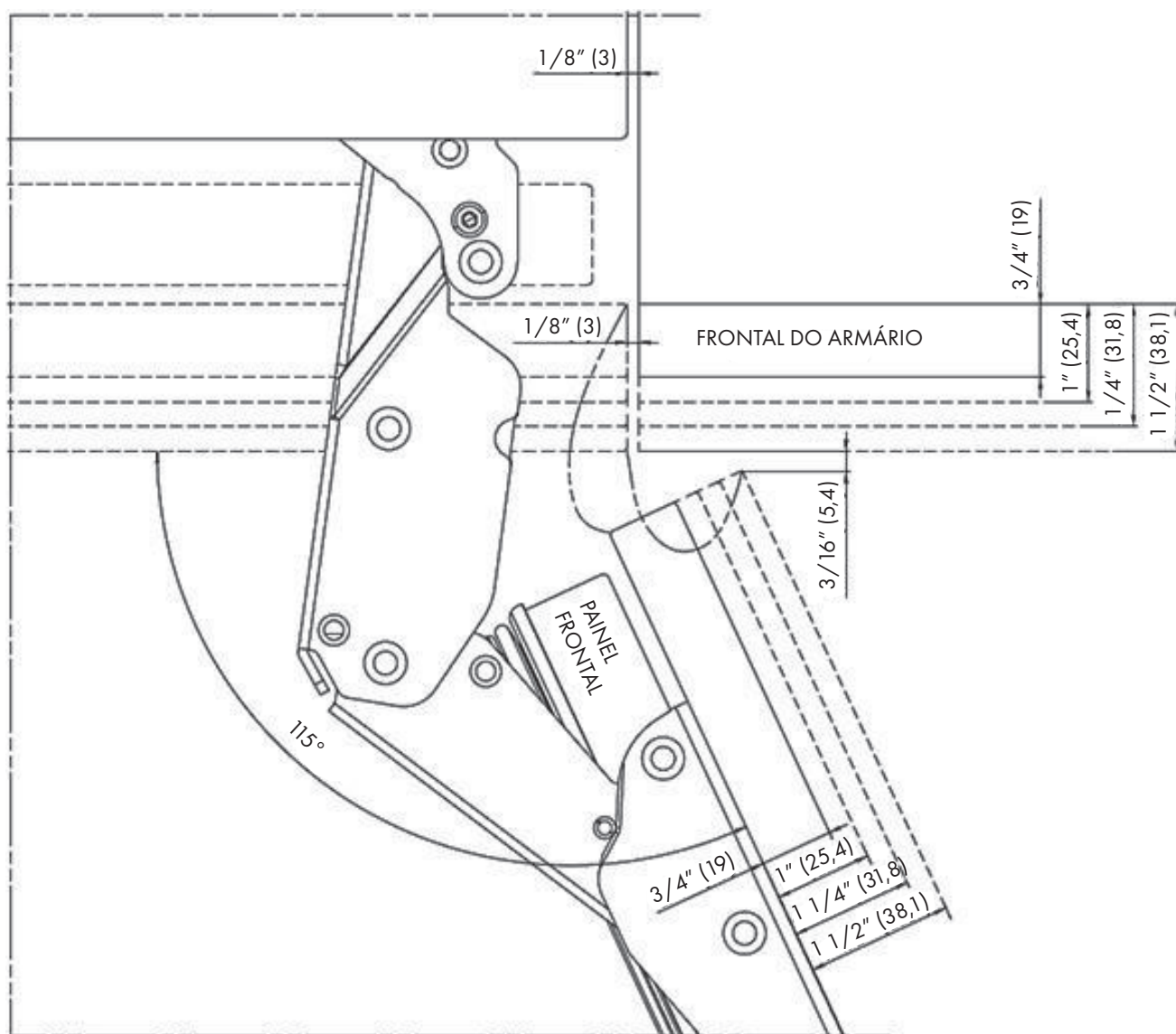
Porta do congelador: 19.8 lbs. (9 kg)

Escolha da espessura da porta

- A porta do seu frigorífico pode abrir no máximo 115°. Se a porta se vai abrir até este grau, pode escolher os seguintes níveis de espessura.

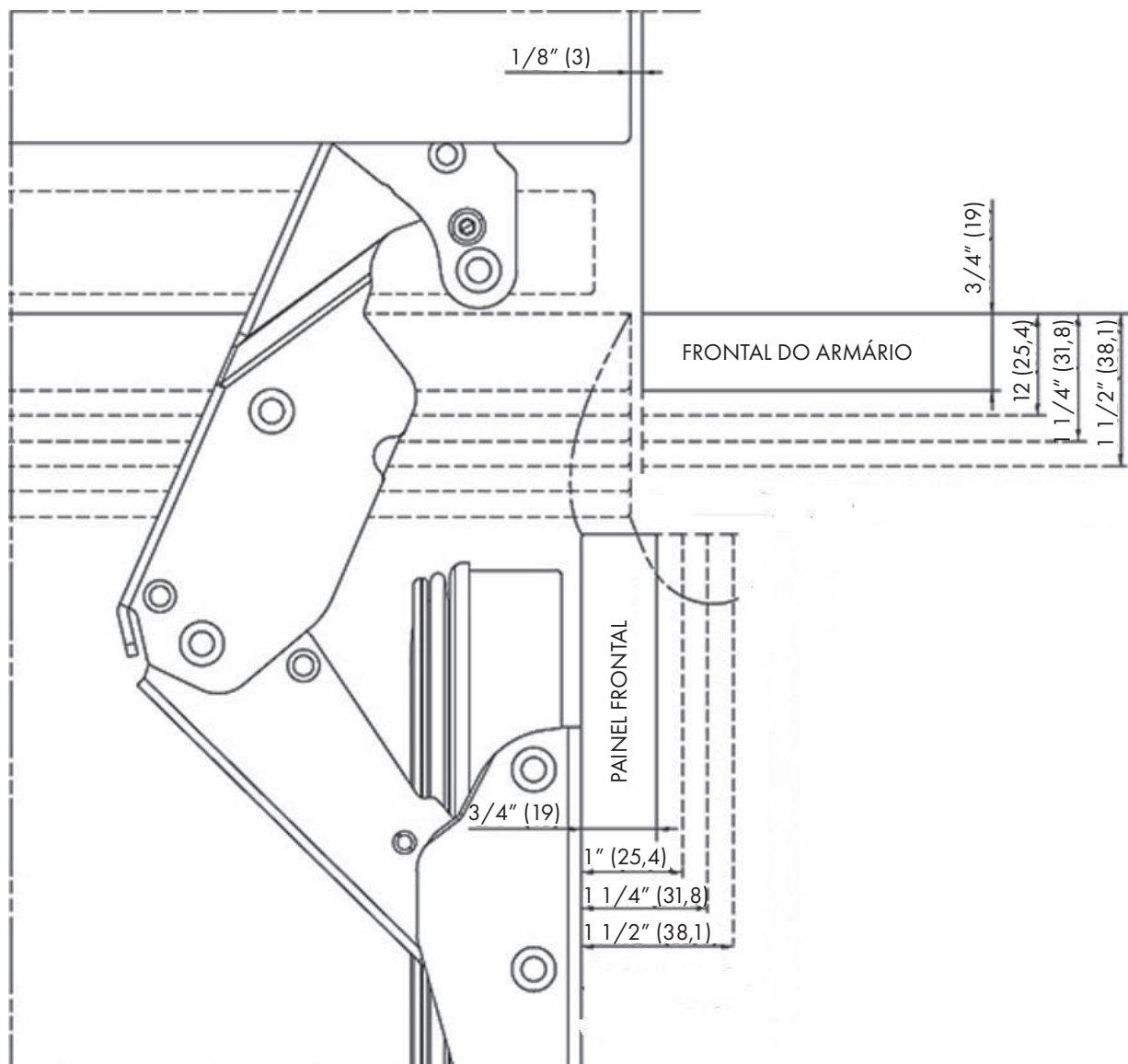
AVISO

Se a espessura da porta for superior a 1 1/2" (38 mm), a porta não deve abrir mais de 90°. Deve usar um pino limitador na dobradiça.



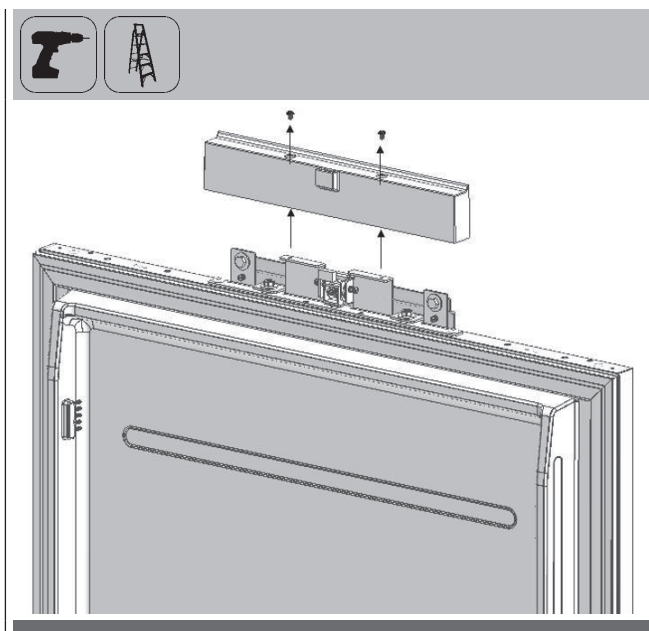
- Se desejar, pode limitar o grau de abertura da sua porta a 90°.

Neste caso, os níveis de espessura da porta podem ser como os seguintes (pode consultar a secção relevante para aprender como fixar o pino limitador de 90°).



Remoção das coberturas do mecanismo

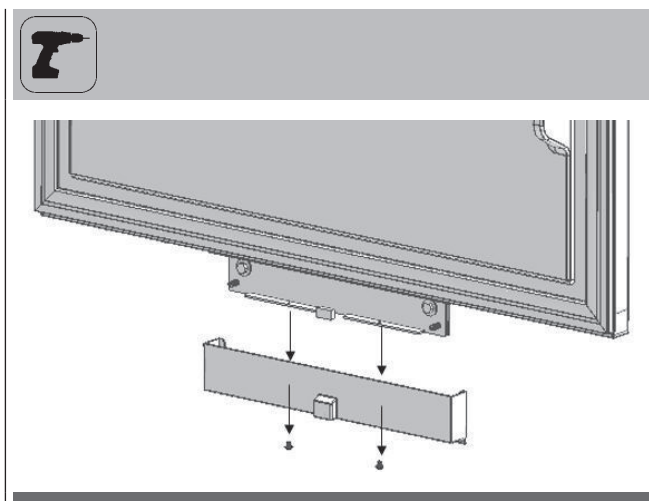
- Retirar um parafuso para retirar a cobertura superior do FF.



AVISO

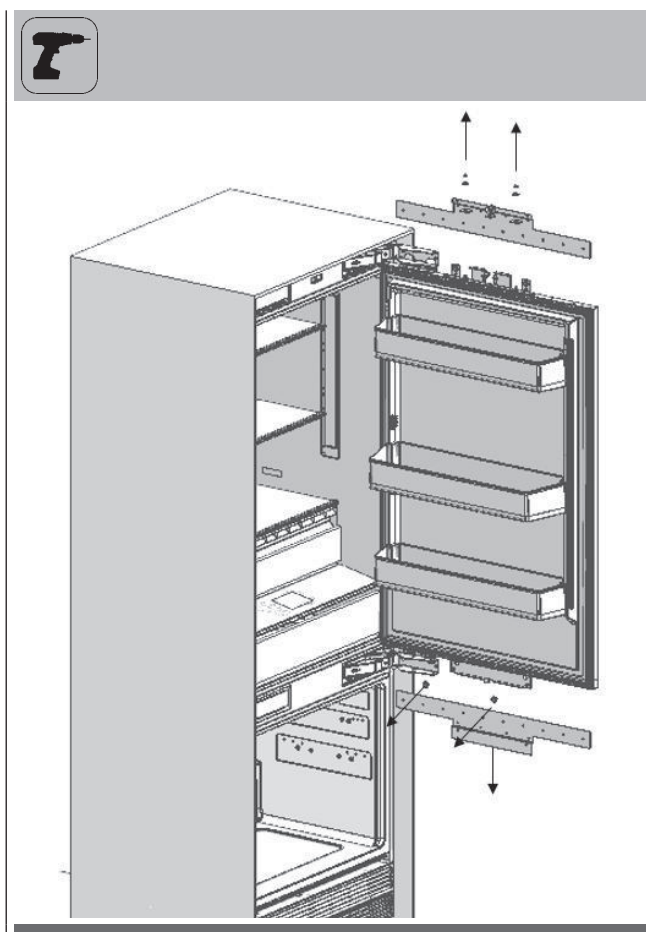
Há um ímã no suporte do suspensor da cobertura da porta. Esta é uma parte funcional para o funcionamento do produto. Não deve ser confundido com a cobertura inferior.

- Retirar dois parafusos para retirar o suporte do suspensor da cobertura da porta.

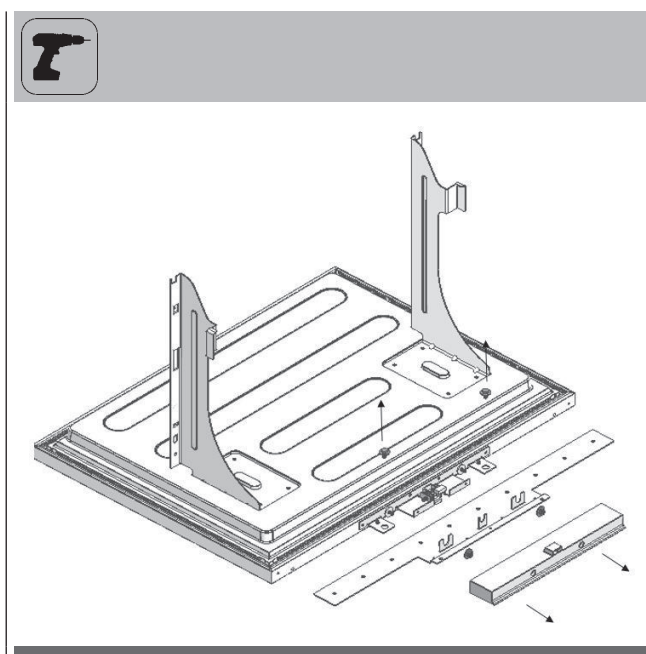


Remoção dos mecanismos de ajuste do painel no Frigorífico

- Remover os conjuntos do mecanismo de ajuste superior e inferior da porta FF.



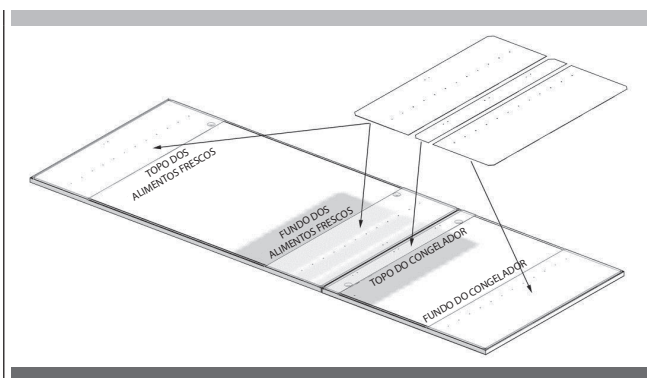
- Remover os mecanismos de ajuste do painel da parte inferior da porta do congelador.



Preparação da porta do mobiliário

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

É necessário ter em conta as dimensões ao agrupar as peças da bandeja na porta do mobiliário. Ao marcar, pode utilizar o "Modelo de preparação da porta do mobiliário" (Item n. 6) fornecido com o produto.

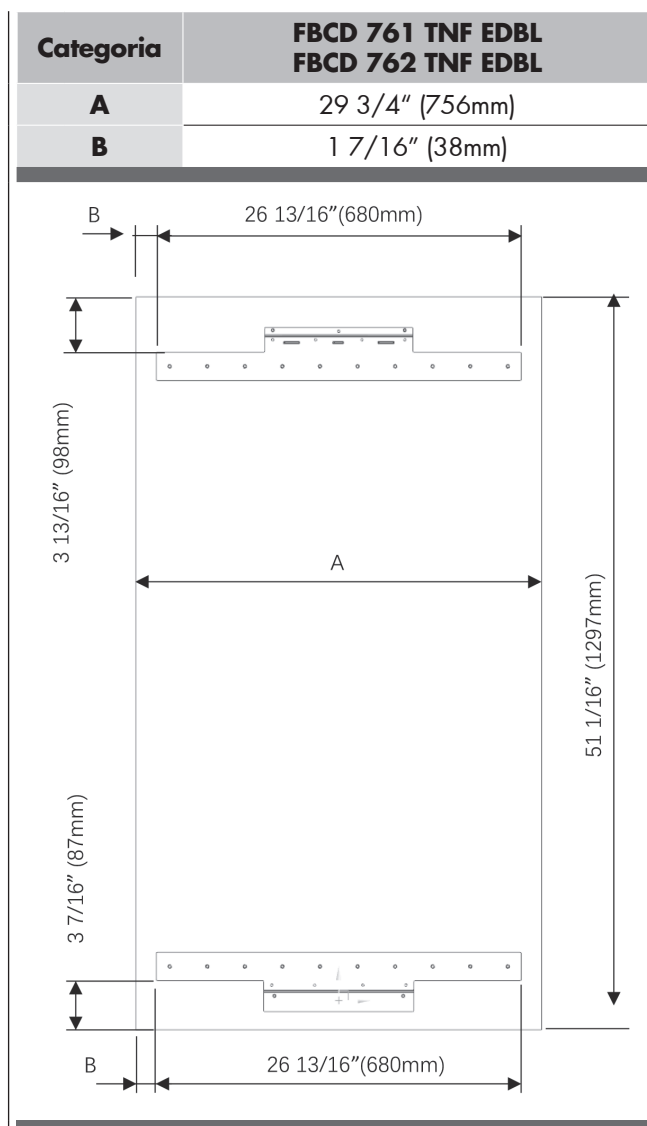


AVISO

Os orifícios de ligação do cabo devem ser ajustados de acordo com os cabos a serem utilizados no desenho da cozinha.

A espessura mínima da porta deve ser 3/4" (19 mm).

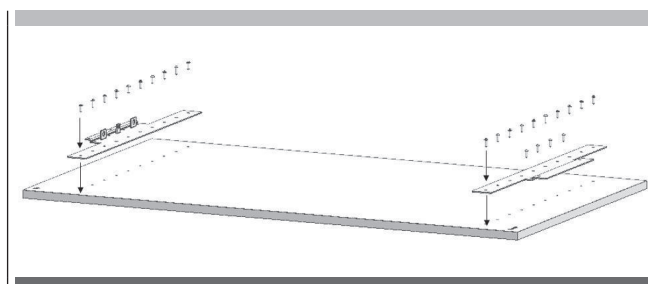
Preparação da porta domobiliário do frigorífico



AVISO

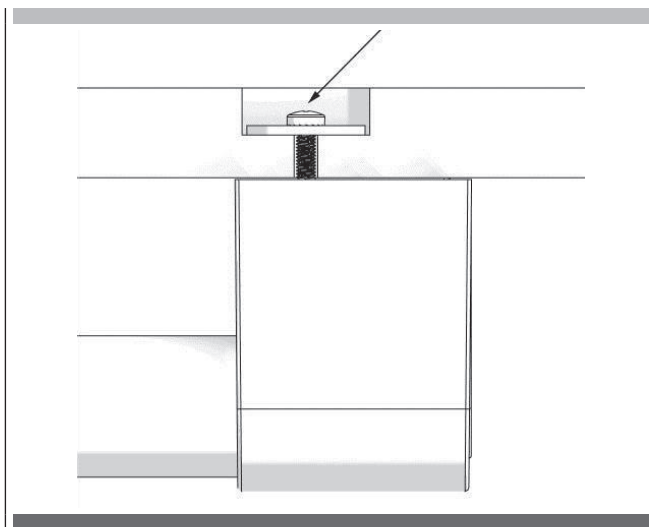
Deve utilizar parafusos adequados para a espessura da porta.

- Instalar 2 bandejas utilizando os parafusos de aglomerado de madeira (Item N.23). Também pode utilizar o modelo (Item n.6) fornecido com o produto para alinhar estas peças. Recomenda-se que se mantenha este modelo para referência futura.

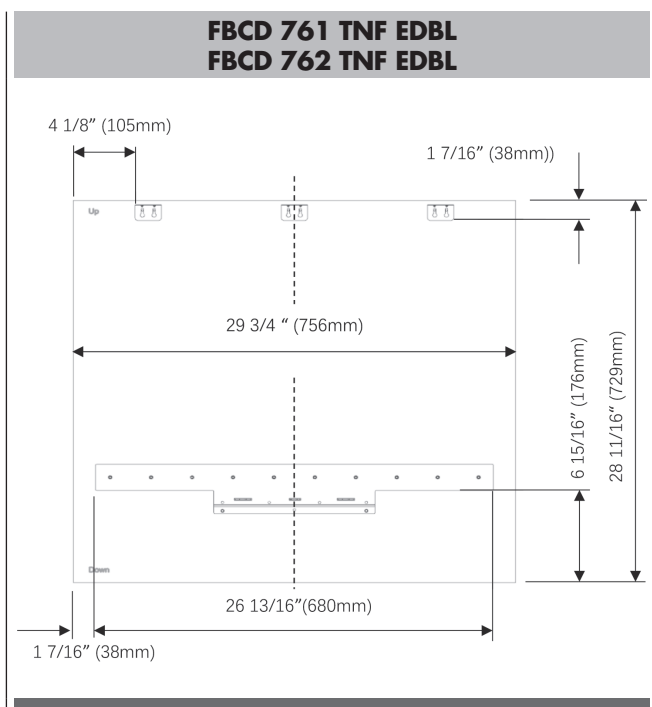


- Fixar a maçaneta da porta FRZ.

Os parafusos que seguram a maçaneta da porta não devem sobressair.



Preparação da porta do mobiliário do congelador



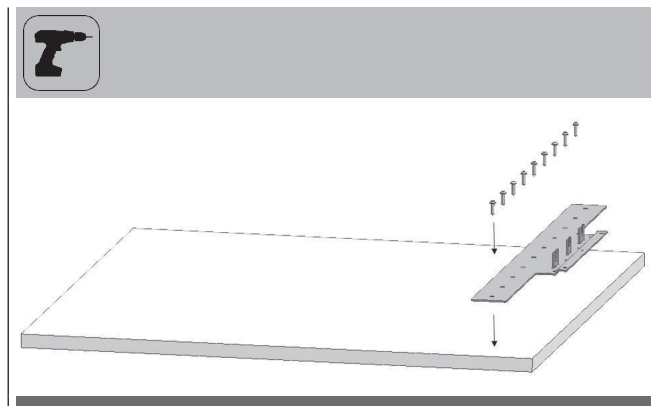
AVISO

Os orifícios de ligação do cabo devem ser ajustados de acordo com os cabos a serem utilizados no desenho da cozinha.

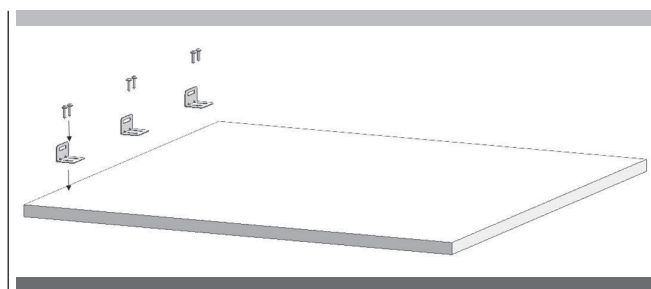
A espessura mínima da porta deve ser 3/4" (19 mm).

Deve utilizar parafusos adequados para a espessura da porta.

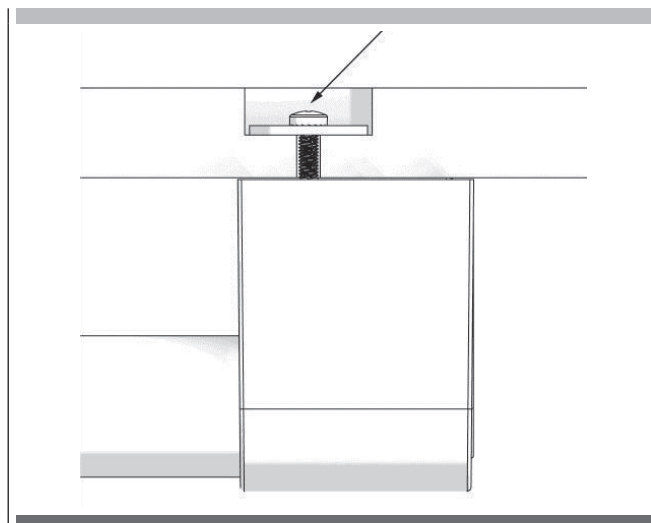
- Instalar 1 bandeja utilizando os parafusos de aglomerado de madeira (Item N.23). Também pode utilizar o modelo (Item n.6) fornecido com o produto para alinhar estas peças. Recomenda-se que se mantenha este modelo para referência futura.



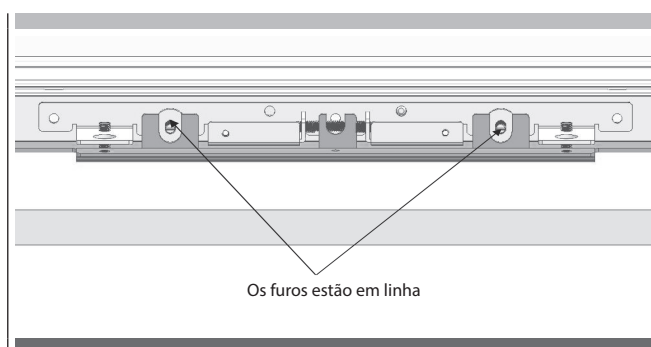
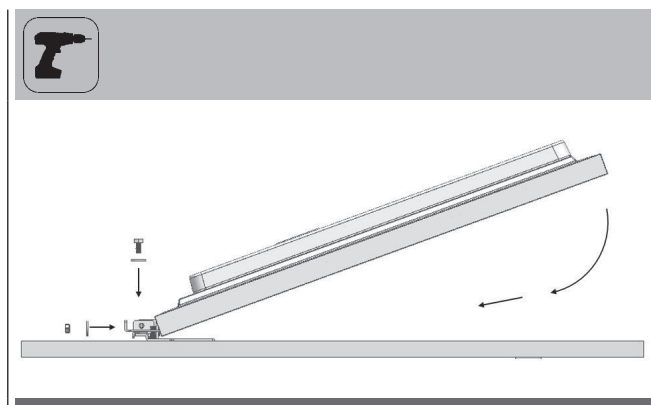
- Fixar 3 suportes de chapa (Item N.14) usando 6 parafusos (Item N.15) à frente.



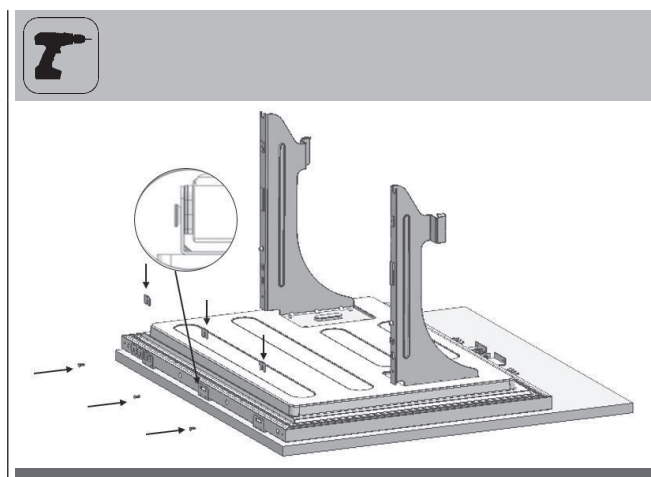
- Fixar a maçaneta da porta FRZ. Os parafusos que seguram a maçaneta da porta não devem sobressair.



- Colocar a porta do mobiliário, e colocar a porta do congelador sobre ela
- Colocar os parafusos de volta mas não aperte



- Utilize os 3 parafusos (Item N.13) para fixar o suporte às anilhas (Item N.12) são fornecidas em caso de necessidade.
- Apertar os parafusos quando a porta do mobiliário e a porta do congelador estiverem perfeitamente fixadas.



Um total de anilhas de 3 mm deve ser colocado na Porta FRZ na condição de que todas as dimensões do mobiliário sejam adequadas. As anilhas a serem utilizadas são determinadas com base no desenho da cozinha.

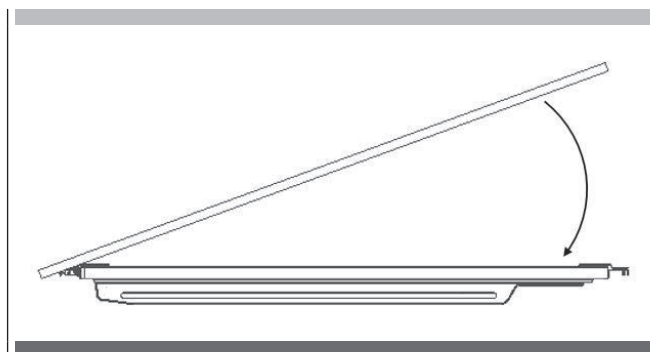


AVISO

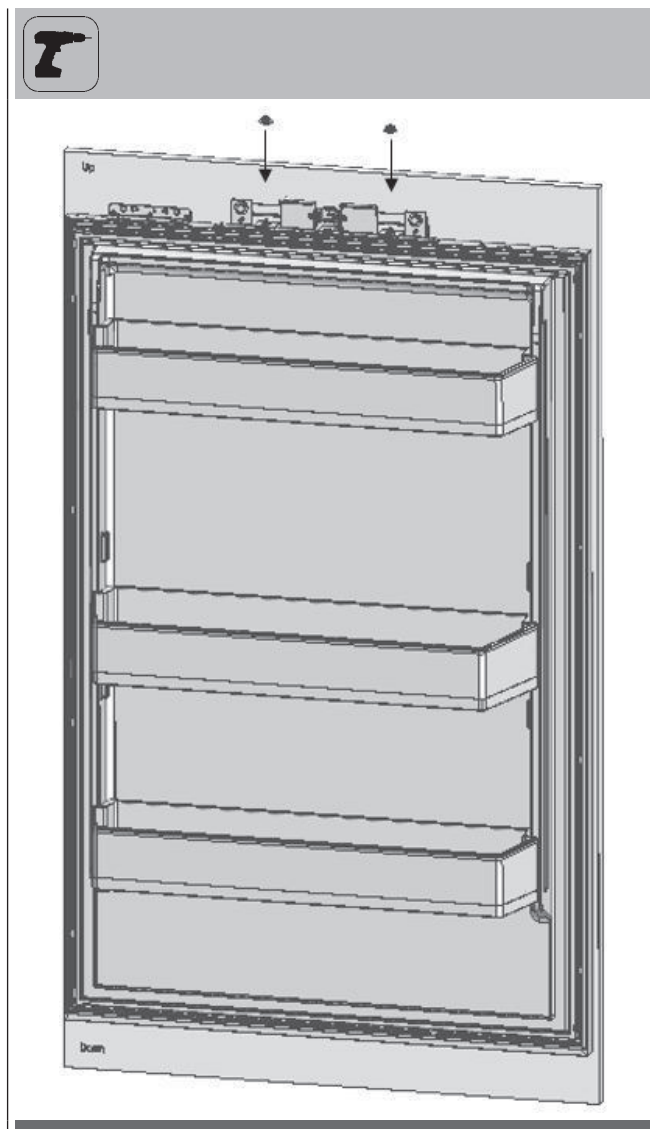
Encontrará mais anilhas crescentes do que necessita na caixa de montagem. Pode utilizá-las se o seu desenho de cozinha assim o exigir.

Instalação da porta do mobiliário do frigorífico

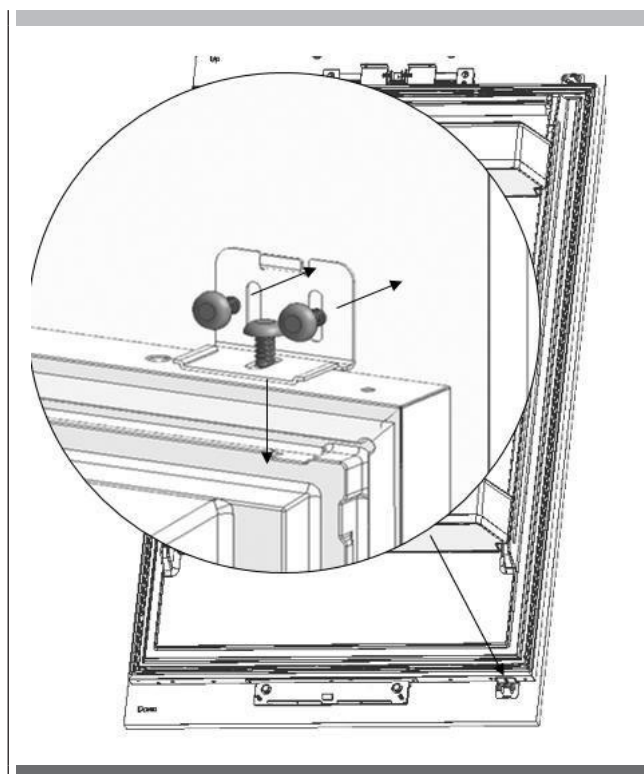
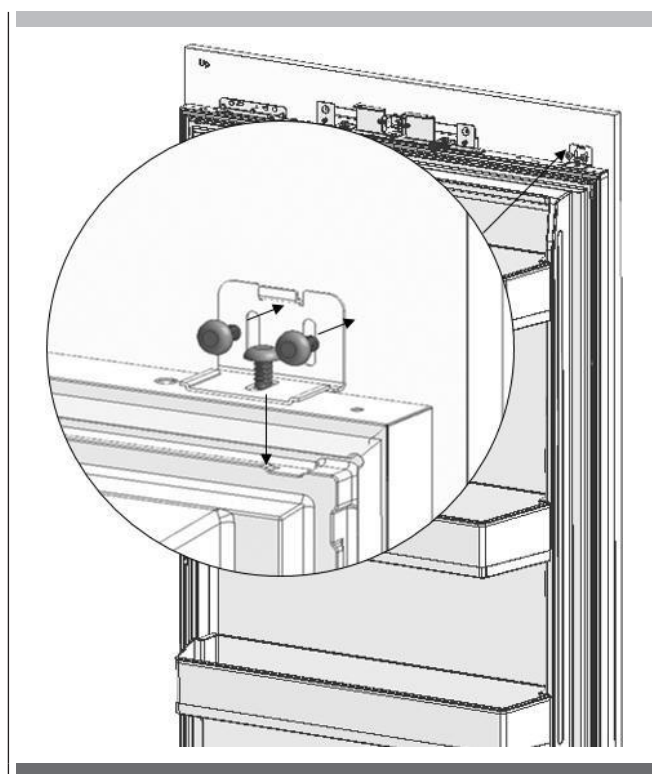
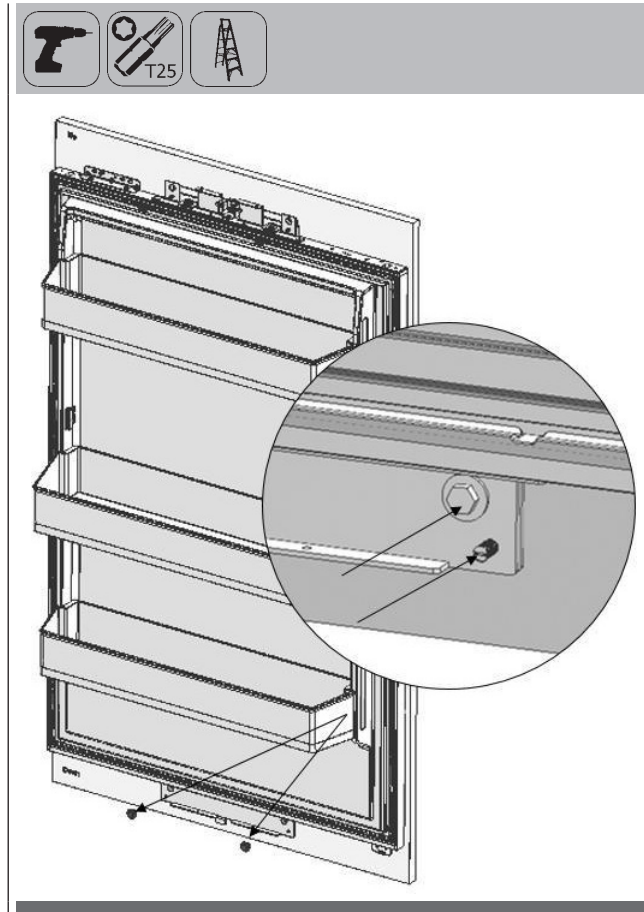
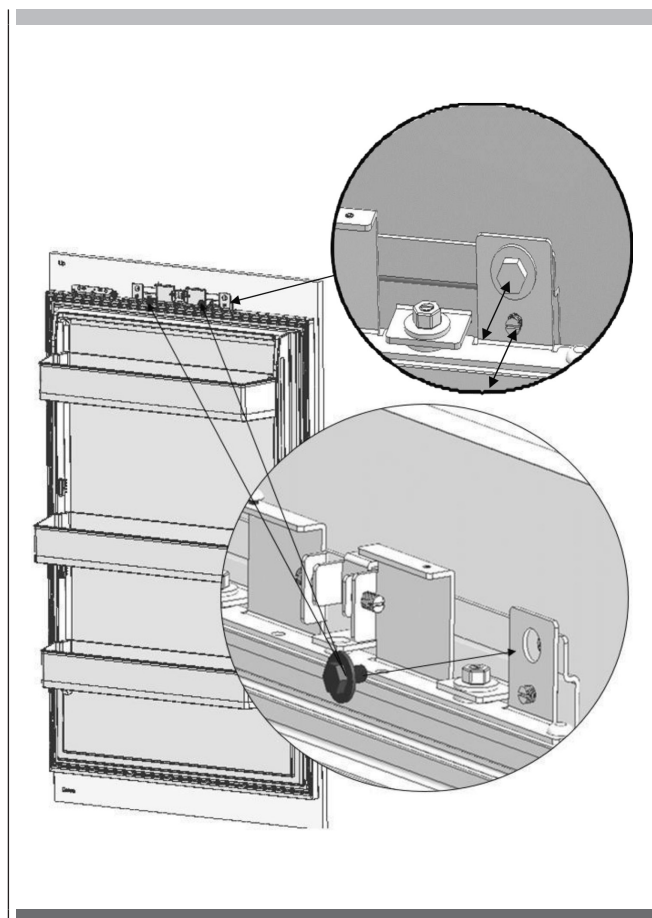
1. Fixar a porta do mobiliário à porta do frigorífico



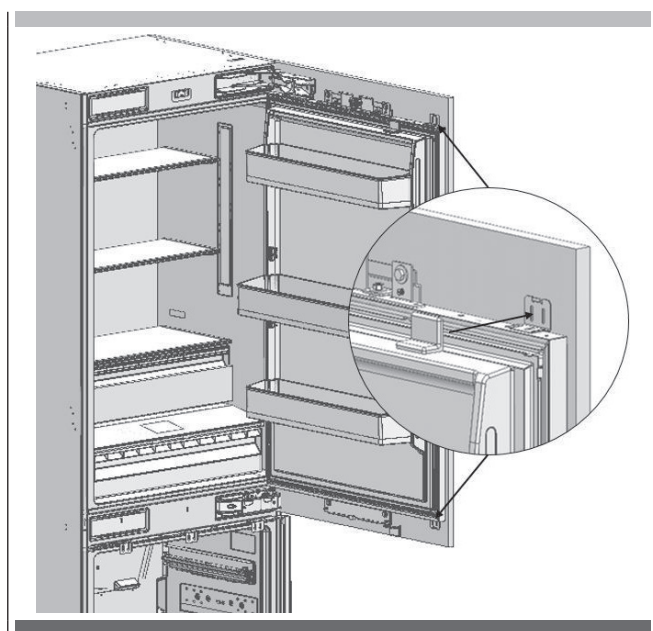
- Utilizar os dois parafusos retirados daqui para fixar nos parafusos de ajuste



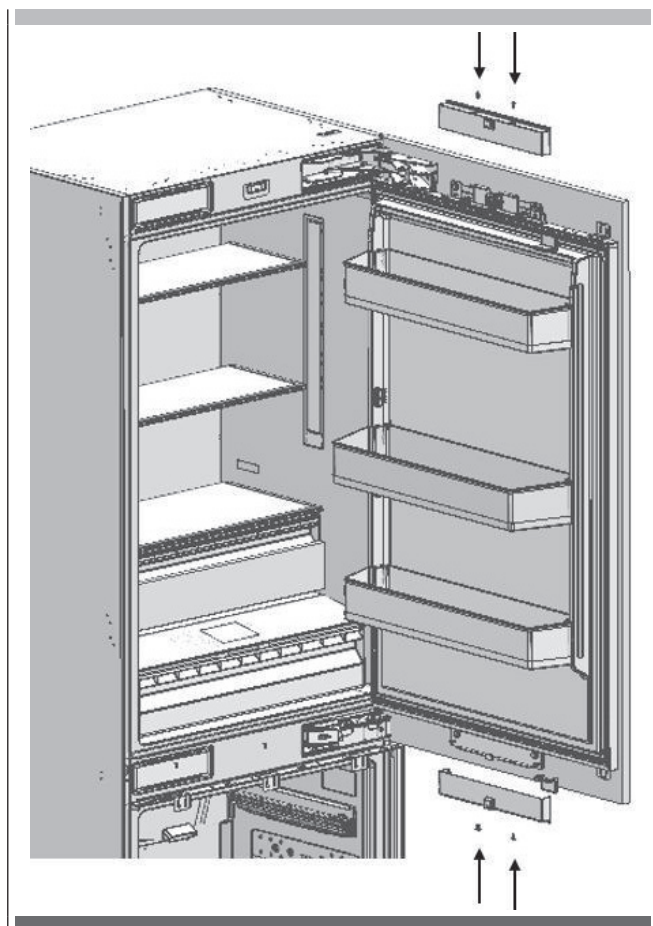
- Ajustar a partir da parte inferior da porta com 2 parafusos removidos daqui, juntamente com 2 parafusos com fendas.
- Utilizar o suporte (Item N.21) para unir a porta do mobiliário e a porta do frigorífico, utilizar 2 parafusos (Item N.20) e 1 parafuso (Item N.22) para fixar.



- Prender a cobertura de decoração (Item N.19)



- Utilizar os 4 parafusos removidos daqui para fixar a tampa de decoração superior/inferior.

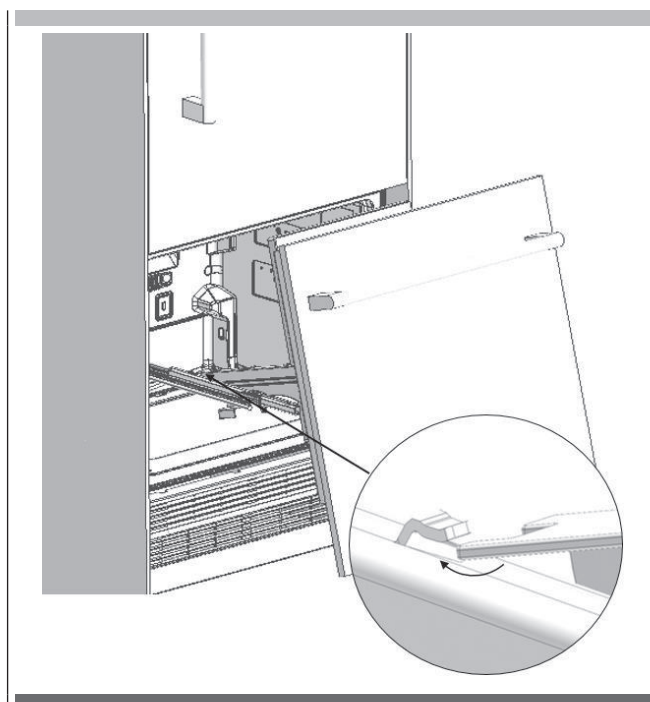


AVISO

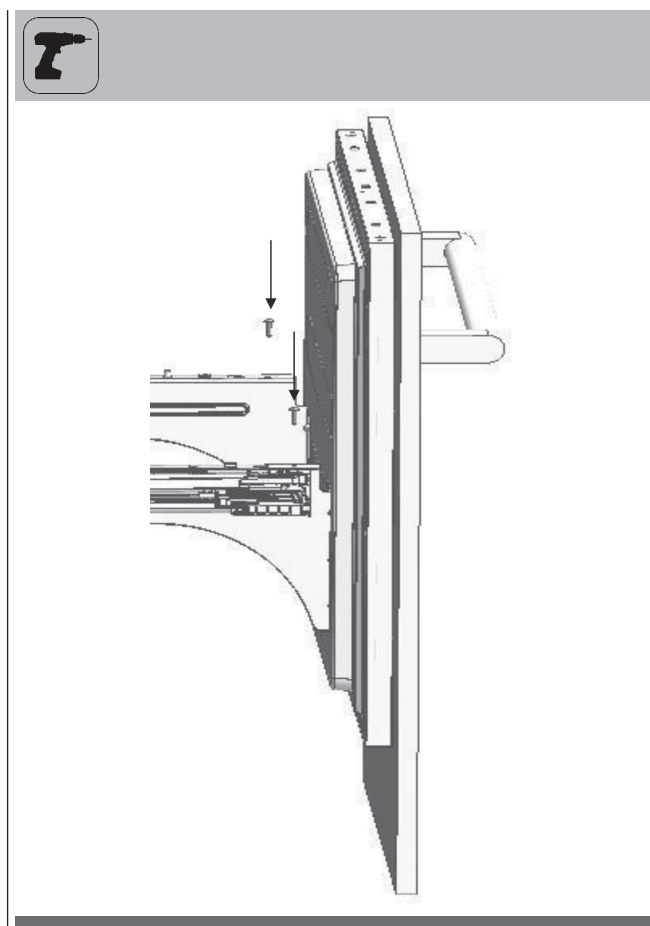
Deve guardar estas peças para utilização futura. Irá precisar delas se quiser mudar as direções da porta.

Instalação da porta do mobiliário do Congelador

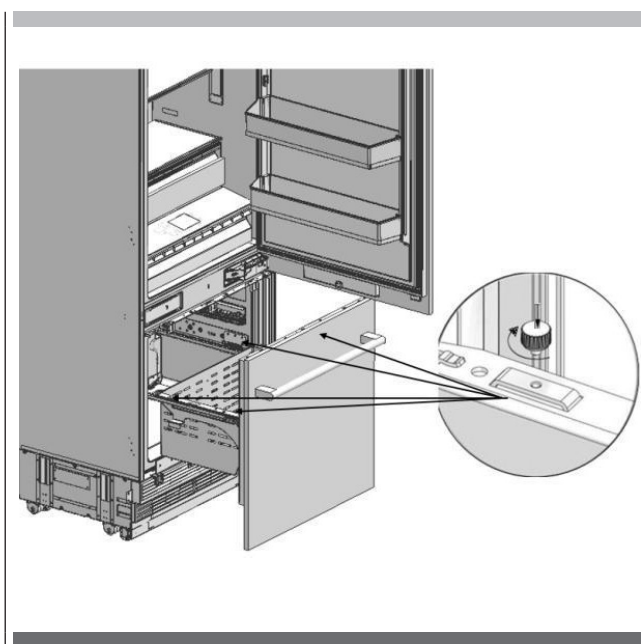
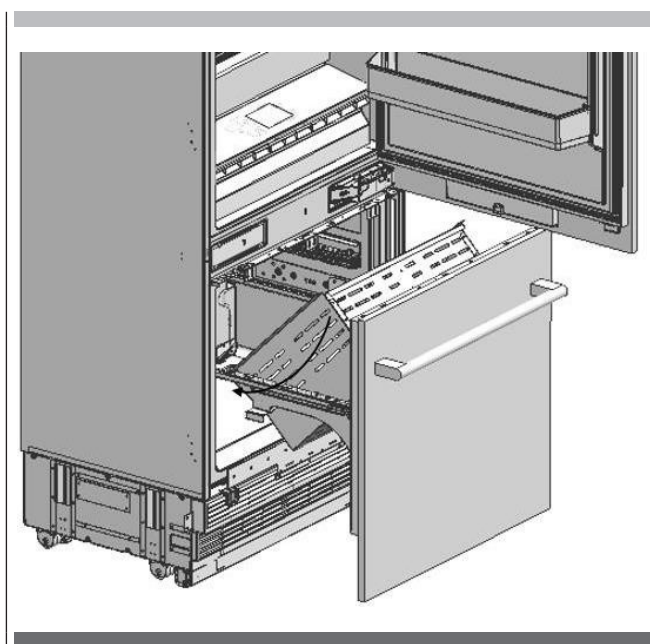
- Instalar o conjunto da porta do mobiliário do congelador nos carris.



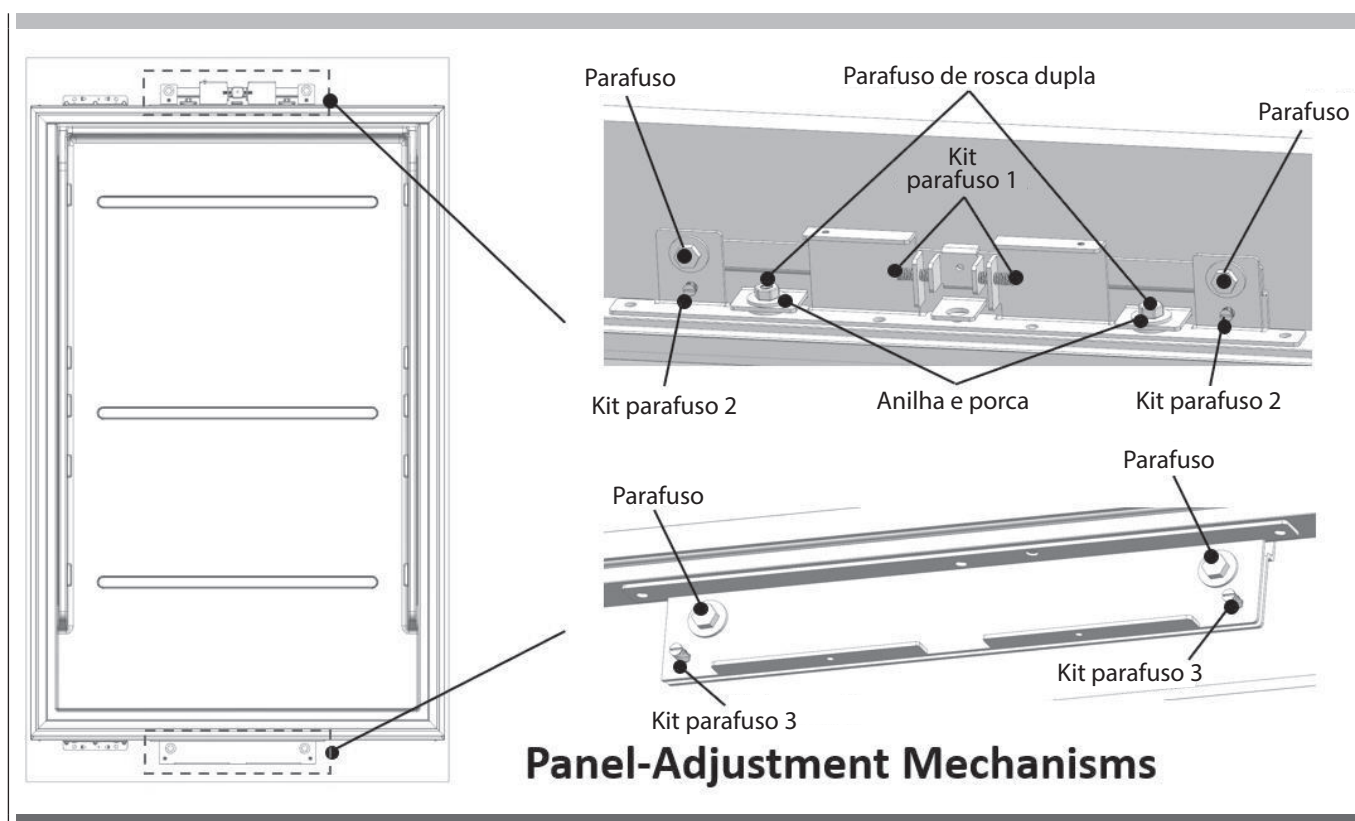
- Fixar o conjunto da porta do congelador de móveis nos carris com 2 parafusos.



- Localizar a gaveta sobre o carril e apertar os parafusos

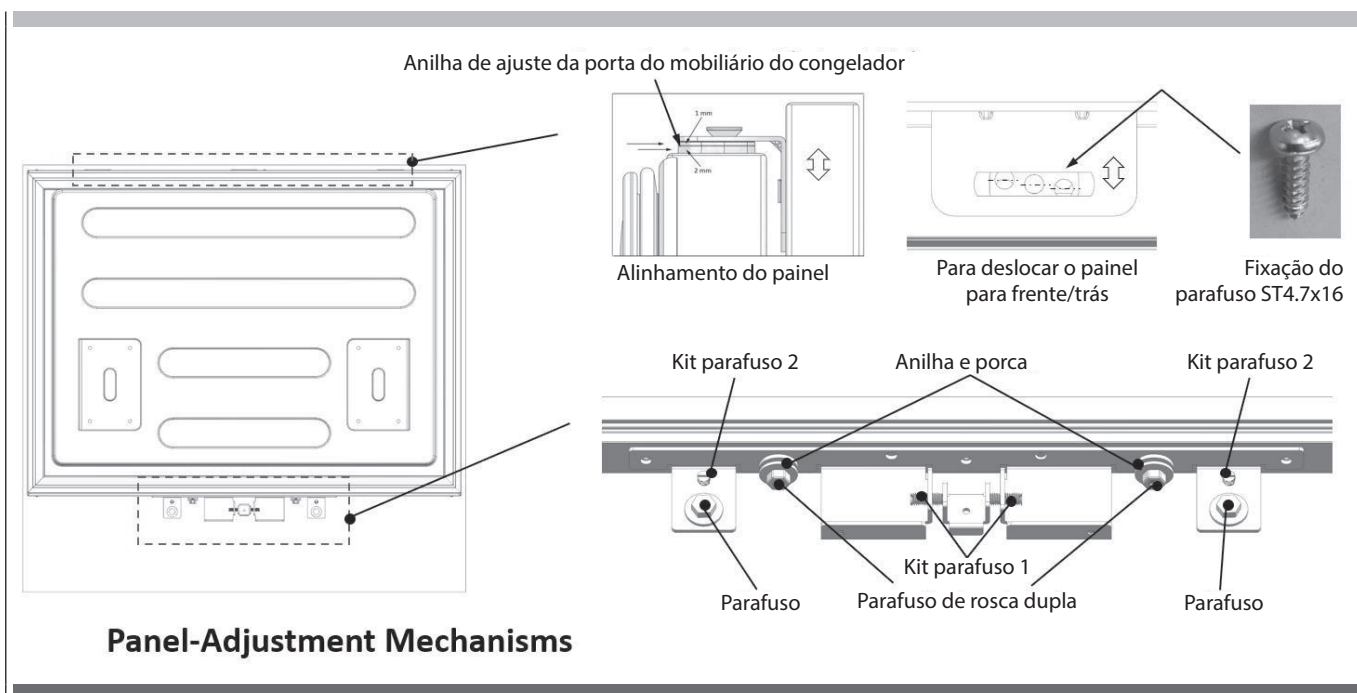


Se for necessário ajustar as portas do mobiliário, o princípio de funcionamento dos mecanismos é mostrado abaixo.



Ajuste de painel para porta do frigorífico

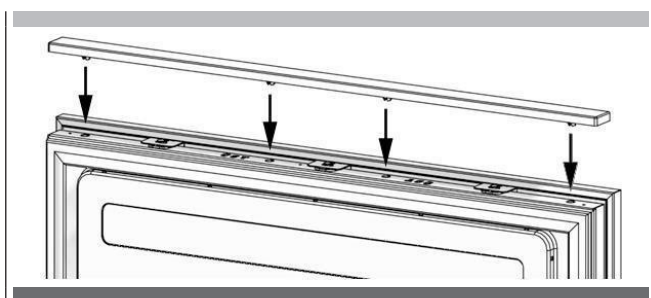
1. Utilizar os parafusos de rosca dupla para alinhar o painel da porta
2. Engatar o parafuso de fixação1 (ver gráfico) para deslocar o painel de lado a lado.
3. Engatar o parafuso de ajuste2 (ver gráfico) para deslocar o painel para a frente/para trás; engatar o parafuso para colocar a parte superior do painel no sítio.
4. Engatar parafuso de ajuste3 (ver gráfico) para deslocar o painel para a frente/para trás; engatar parafuso de ajuste para colocar a parte inferior do painel no sítio.
5. Engatar a anilha de fixação e a porca para colocar o painel no lugar.



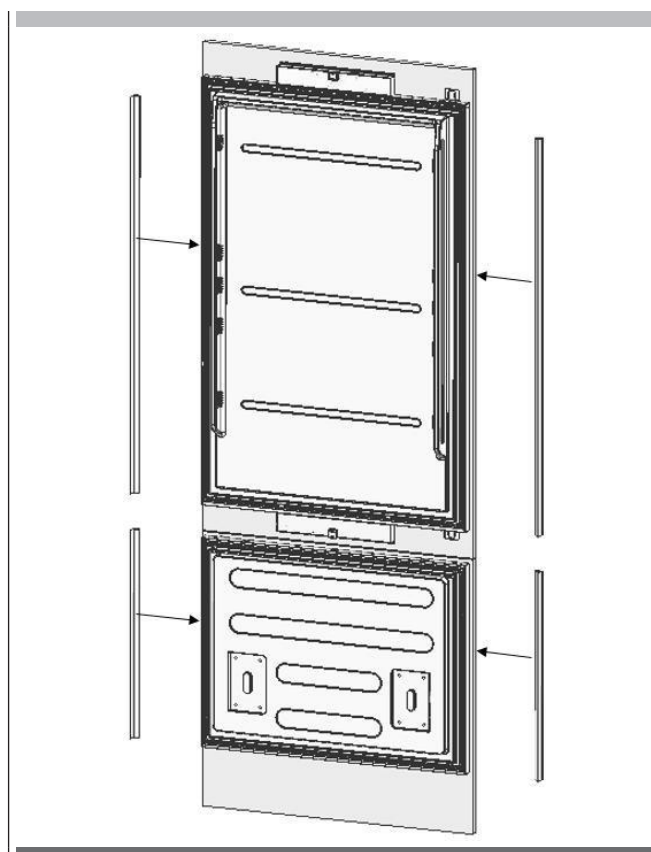
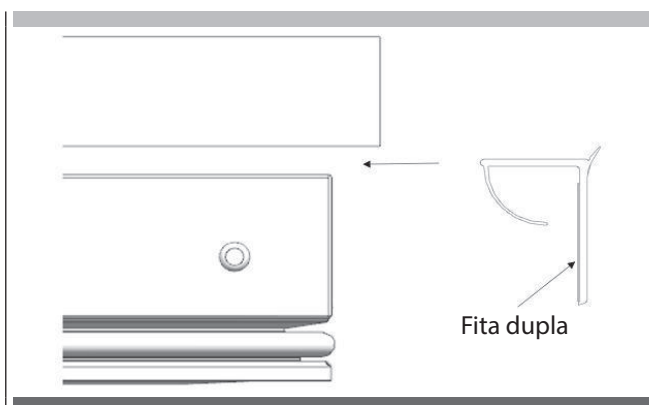
Ajuste de painel para porta do congelador

1. Utilizar a anilha de ajuste da porta do mobiliário do congelador para alinhar a parte superior do painel da porta.
2. Engatar o parafuso de fixação1 (ver gráfico) para deslocar o painel de lado a lado.
3. Selecionar orifício de fixação (ver o gráfico) para deslocar o painel para a frente/para trás; engatar parafuso de fixação para colocar o painel no lugar.
4. Engatar parafuso de fixação2 (ver o gráfico) para deslocar o painel para a frente/para trás; engatar parafuso de fixação para colocar o painel no sítio.
5. Engatar os parafusos de rosca dupla que fixam a parte inferior do painel da porta.
6. Engatar a anilha e a porca que fixa a parte inferior do painel no sítio.

- Fixar a cobertura FRZ (5) utilizando as abas.

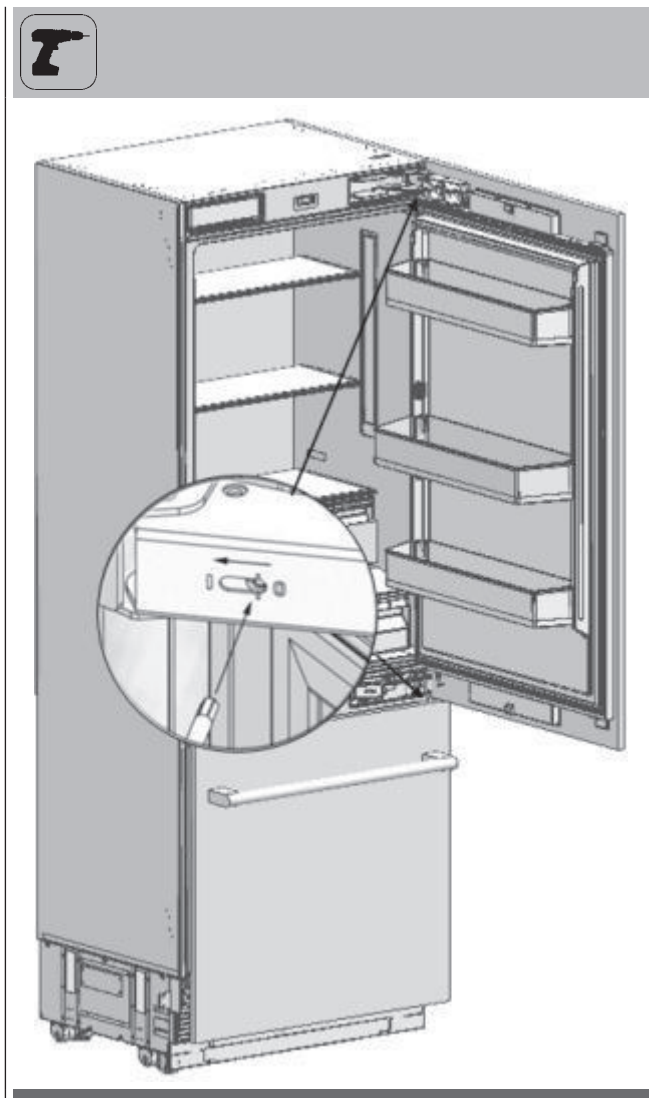


- Fixar os selos de fecho laterais (2) (3).



Ajuste da dureza das dobradiças

- Utilizar uma broca para ajustar a dureza das dobradiças superiores e inferiores da porta FF. Colocar o parafuso de ajuste de dobradiça na posição "I" a partir da posição "O".



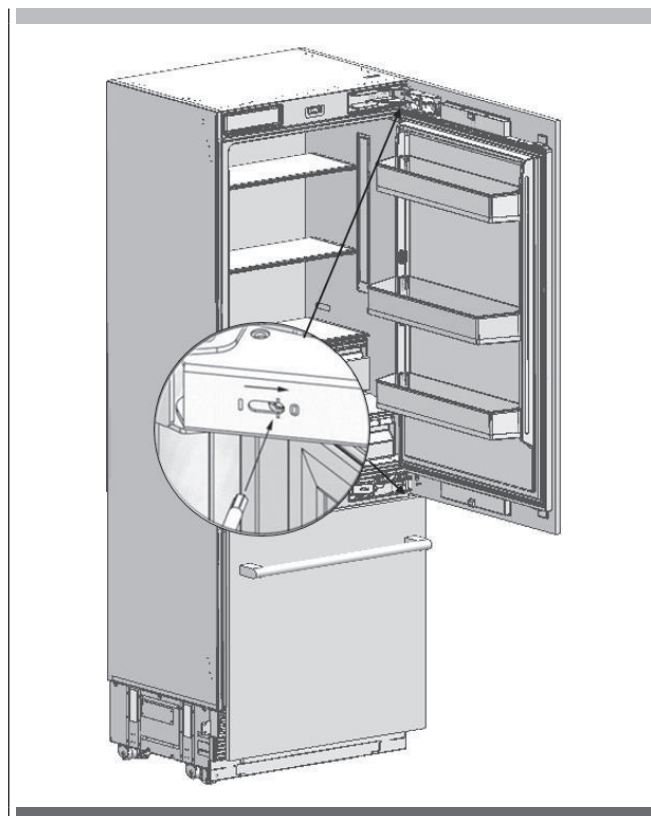
AVISO

A porta deve estar totalmente aberta durante este ajustamento.

Este ajuste deve ser definitivamente efetuado após a porta ter sido ajustada.

Remoção do revestimento da porta FF

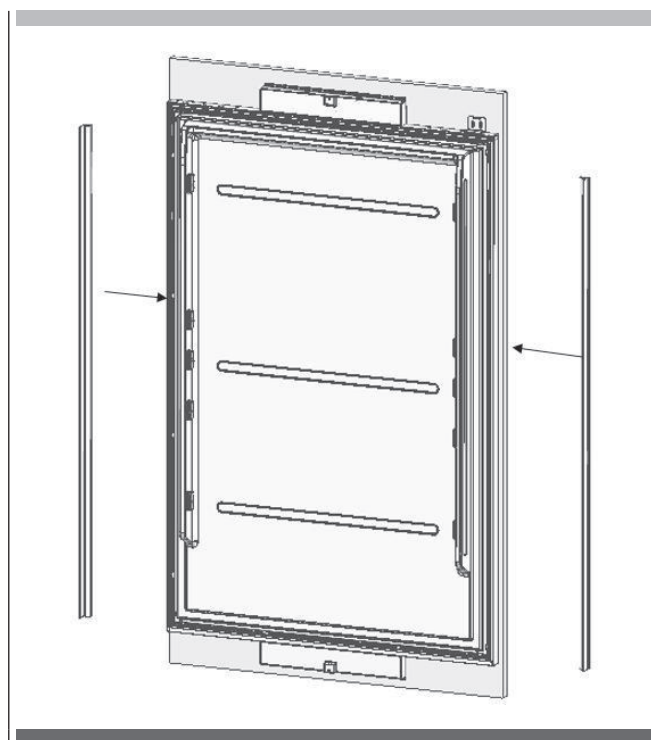
- Fixar o nível de dureza da dobradiça a "0".



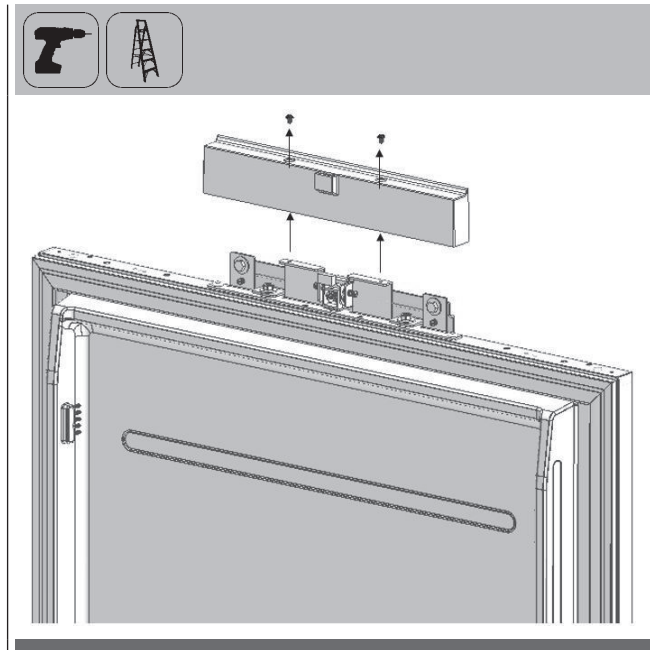
ATENÇÃO

Deixar de fixar a dobradiça a "0" e a continuação da instalação desta forma pode causar lesões.

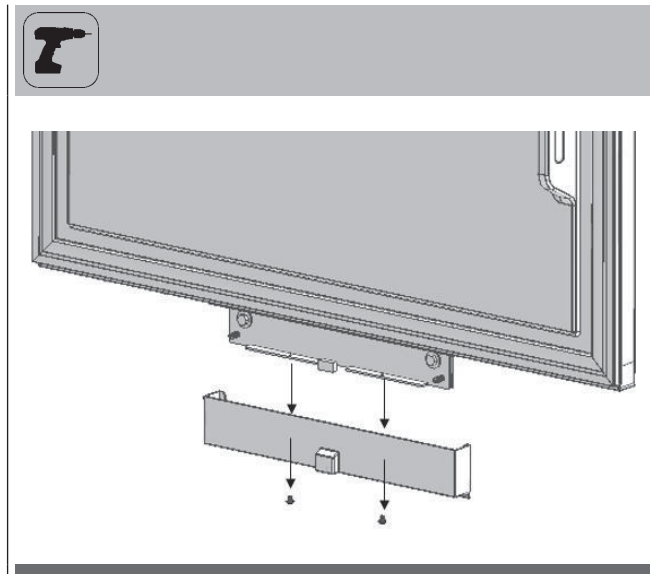
- Retirar os selos laterais de fecho.



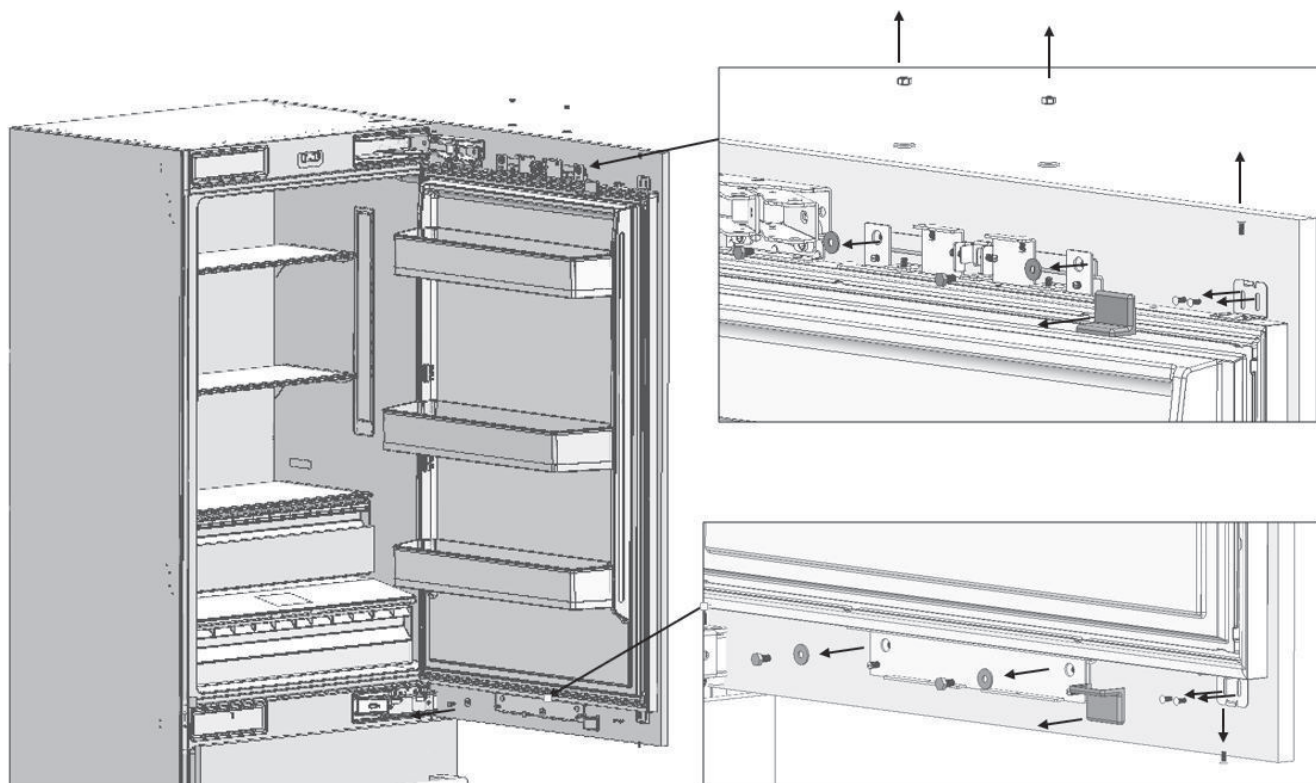
- Desapertar 2 parafusos da cobertura superior da porta e retire-os.
- Remover os kits de ajuste superior



- Desaperte 2 parafusos da cobertura inferior da porta do frigorífico e retire-os.



- Remover os parafusos dos suportes inferior e superior do FF.



- Remover o parafuso dos mecanismos superior e inferior do FF.

AVISO

A porta revestida será libertada quando estes parafusos forem removidos. É necessário tomar medidas para evitar que a porta caia.

Pode utilizar colar com fita a porta do mobiliário à porta interior ou pedir a ajuda de outra pessoa.

- Pegue na porta do mobiliário do frigorífico e coloque-a sobre uma mesa de cabeça para baixo.
- Deve fixar a porta do mobiliário rodando a 180° com base na sua posição atual.

Remoção e preparação da porta interior do Frigorífico

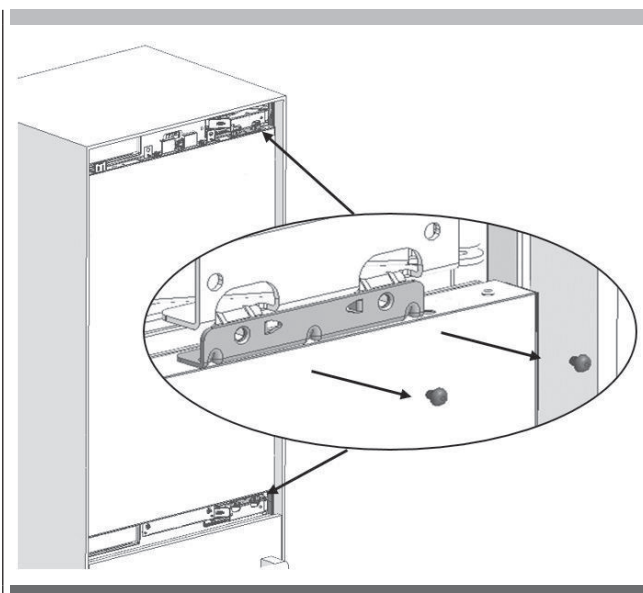
- Retirar os parafusos de ligação dos suportes da dobradiça.



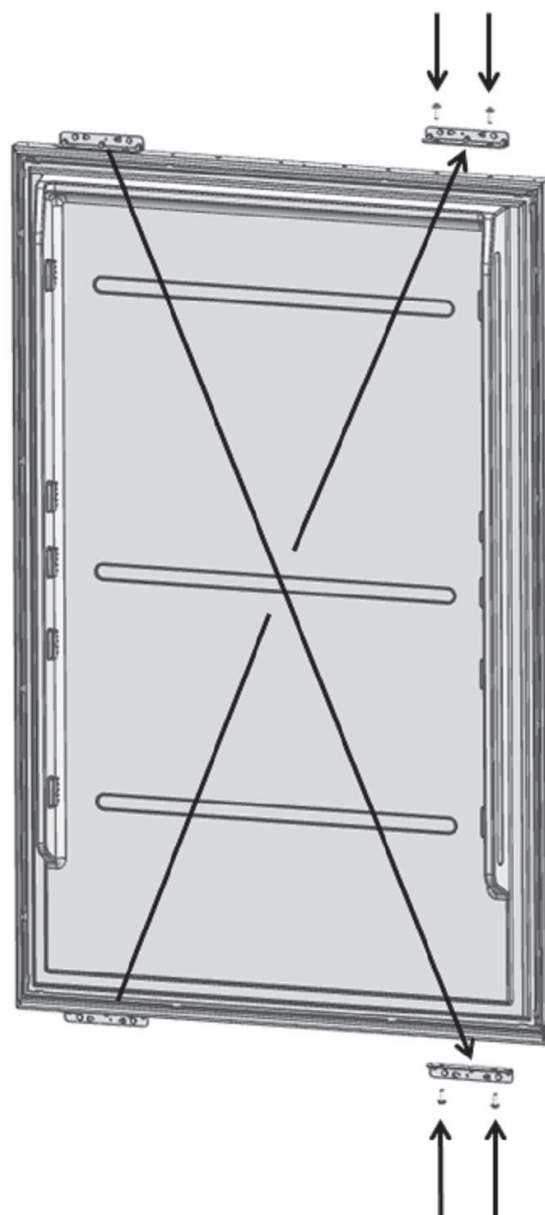
ATENÇÃO

A porta revestida será libertada quando estes parafusos forem removidos.

É necessário tomar medidas para evitar que a porta caia. Pode utilizar colar com fita a porta do mobiliário à porta interior ou pedir a ajuda de outra pessoa.

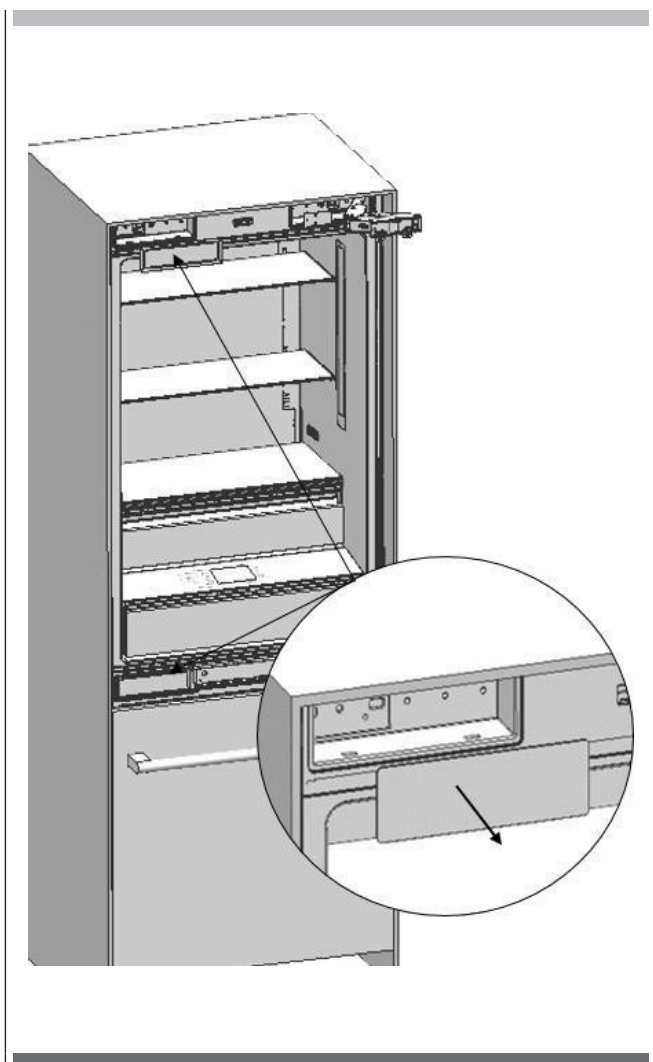


- Retirar a porta FF e colocá-la sobre uma mesa retirar as peças de fixação e aparafusá-las ao lado oposto da porta.
- Tirar a porta do frigorífico e colocá-la sobre uma mesa.
- Retirar os suportes das dobradiças na porta do frigorífico e aparafusá-los como mostra a figura.

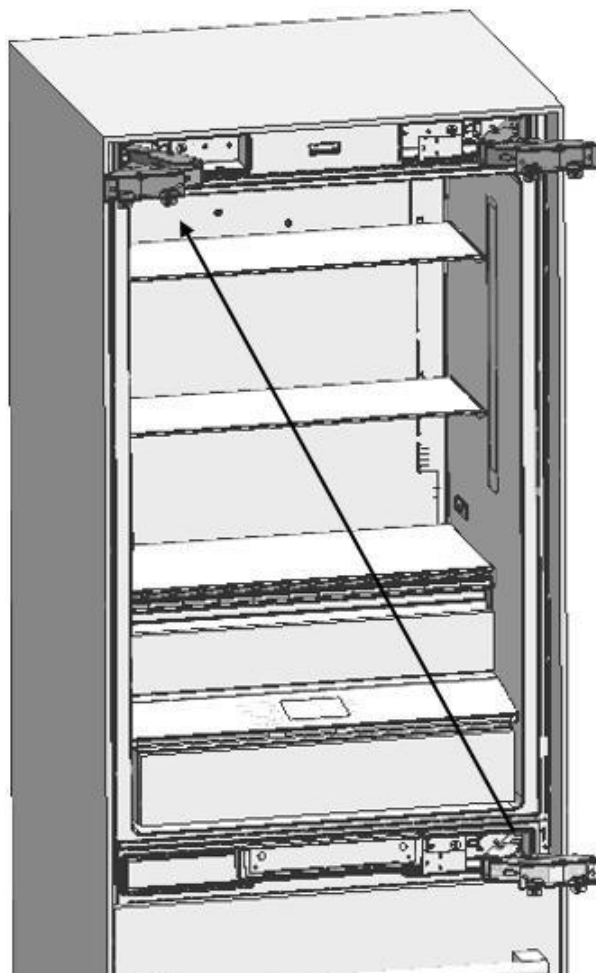


Substituição das dobradiças

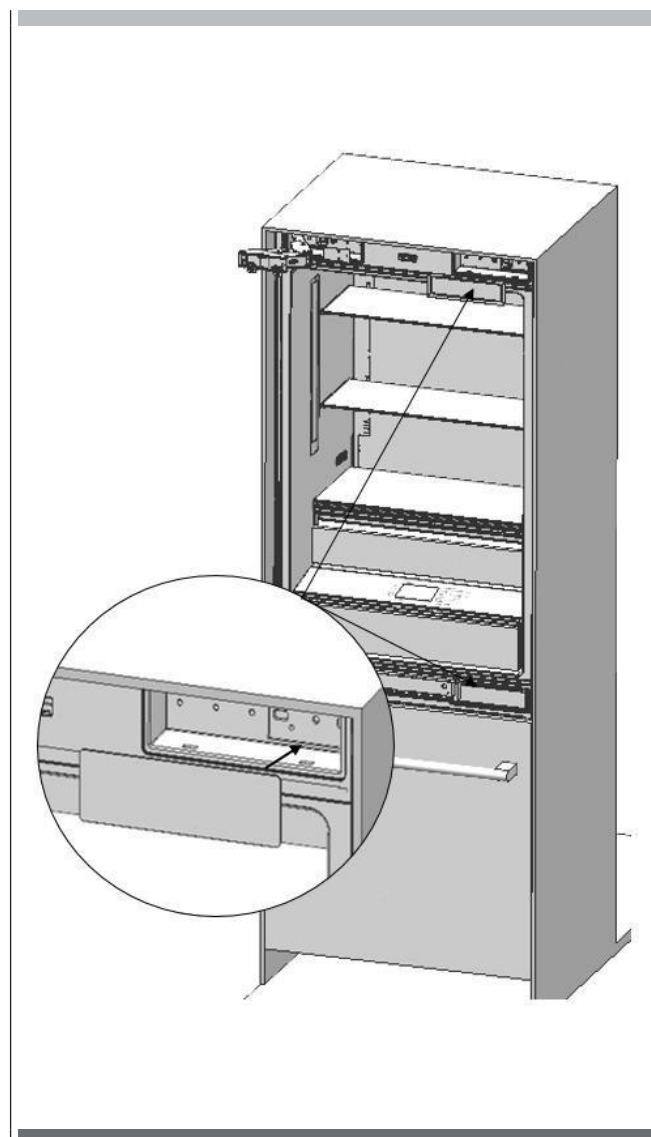
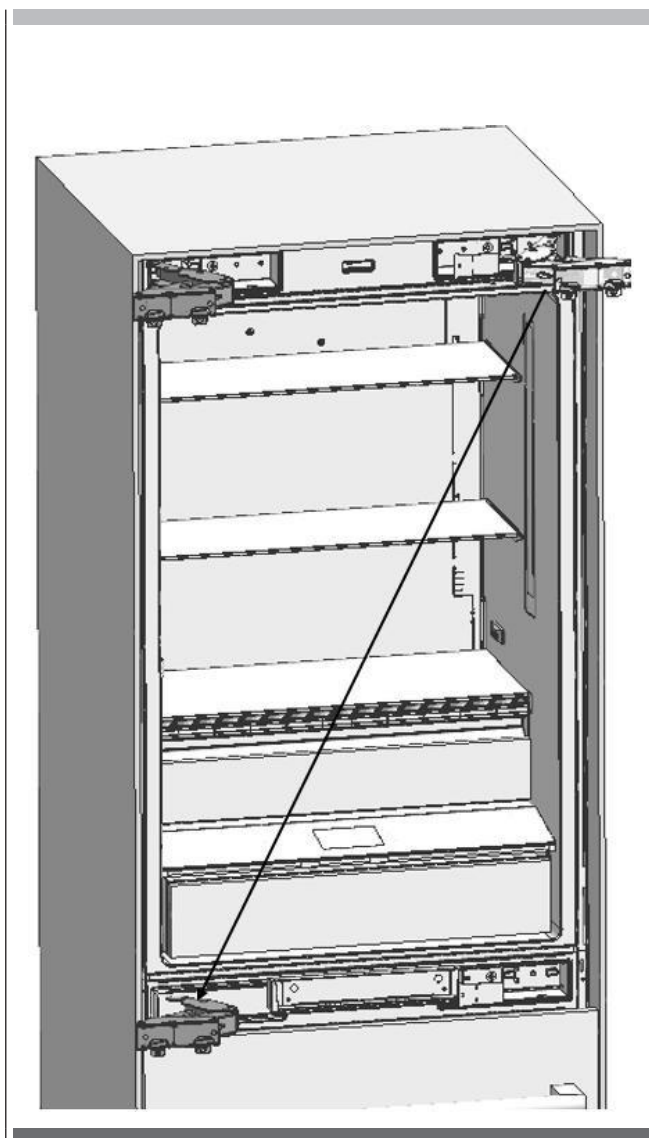
- Retirar as tampas das dobradiças localizadas do outro lado onde irá fixar as dobradiças.



- Remover a dobradiça inferior direita desapertando os seus 2 parafusos e fixá-la à sua ranhura na parte superior esquerda.

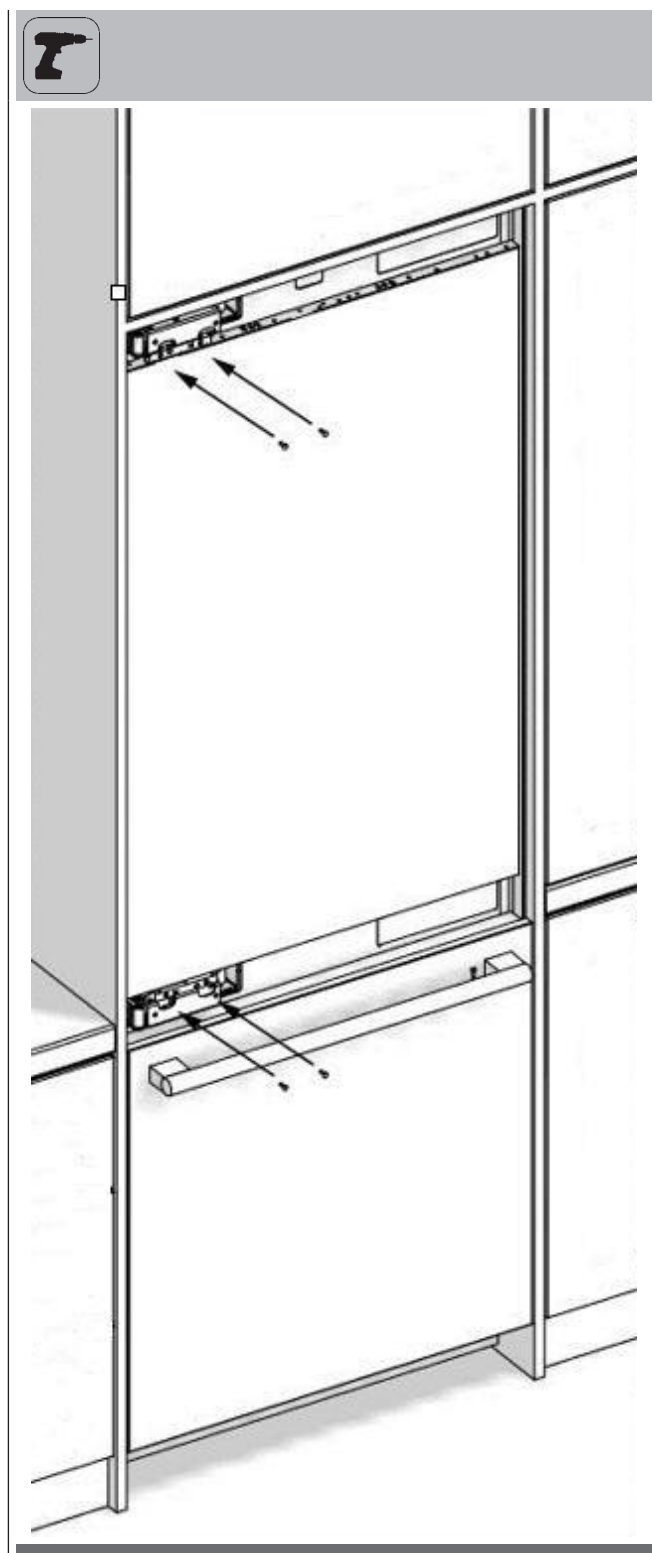


- Remover a dobradiça superior direita desapertando os seus 2 parafusos e fixá-la à sua ranhura no lado esquerdo inferior
- Fixar as tampas das ranhuras da dobradiça retiradas do lado esquerdo às tampas das dobradiças do lado direito.



Instalação da porta FF PU

- Colocar a porta interior do frigorífico no próprio frigorífico e fixá-la com 4 parafusos.



FULGOR
MILANO

— SINCE 1949 —