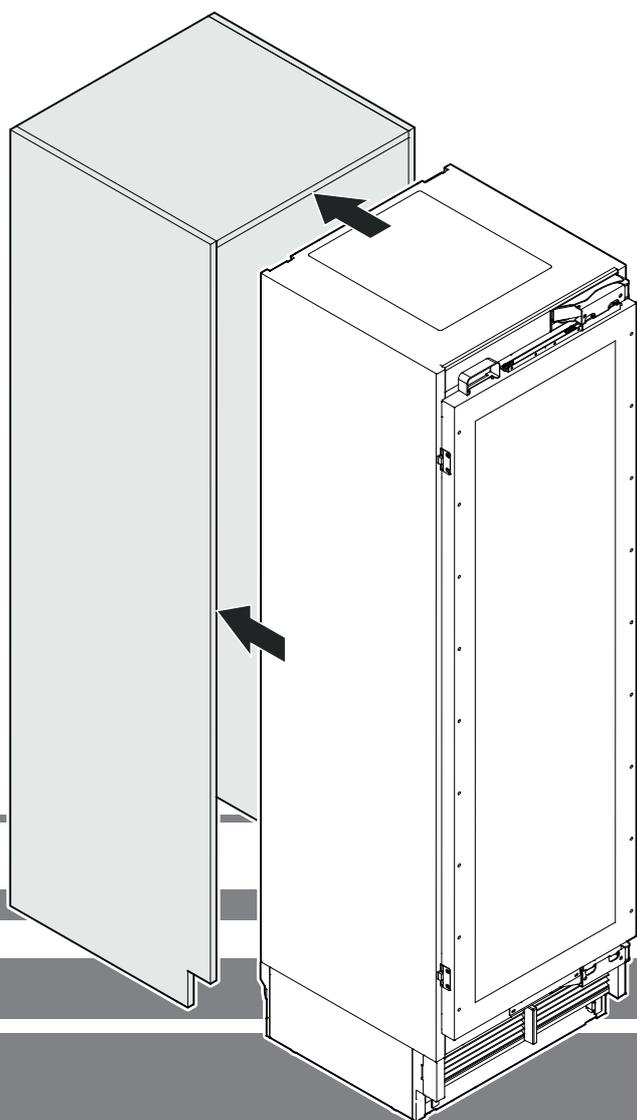


# Instructions de montage

Armoire de mise en température des vins

Pagina 38

FR



**7085 999-01**

EWT 91 / EWT 92 / EWP.. 94.. / EWP.. 96..

**LIEBHERR**

## Sommaire

Veillez lire et suivre ces instructions.....	38
Remarque à l'attention de l'installateur .....	39
Montage du dispositif anti-basculement .....	39
Mise en place .....	39
Raccordement électrique.....	39
Dimensions de l'appareil .....	40
Dégagement de la porte (vue de dessus) .....	40
Dimensions d'encastrement.....	41
Dimensions de panneau .....	42
Déballage .....	43
Accessoires fournis.....	45
Dispositif anti-basculement.....	46
Installation de l'appareil.....	47
SmartDeviceBox (non fournie dans tous les pays).....	54
En cas de retrait de l'appareil hors de la niche.....	55
Information importante pour l'inversion du sens d'ouverture de la porte ou pour la limitation de l'angle d'ouverture de porte à 90°.....	55

## Veillez lire et suivre ces instructions.

Ces instructions contiennent des remarques de danger, d'avertissement et de prudence.

Ces informations sont importantes pour une installation et une utilisation efficaces de l'appareil en toute sécurité.

Respecter toutes les indications de danger, d'avertissement et de prudence !



**DANGER !**

**"Danger" indique une situation dangereuse imminente entraînant des blessures graves ou la mort si elle n'est pas évitée.**



**AVERTISSEMENT !**

**"Avertissement" indique une situation dangereuse pouvant entraîner la mort ou des blessures graves si elle n'est pas évitée.**



**PRUDENCE !**

**"Prudence" indique une situation potentiellement dangereuse pouvant entraîner des blessures moyennes ou légères si elle n'est pas évitée.**

### IMPORTANT

Vous trouverez ici des informations particulièrement pertinentes pour une installation et une utilisation sans problème.

## Remarque à l'attention de l'installateur

Il est important de suivre les instructions contenues dans le manuel afin d'assurer une installation et une utilisation correctes de l'appareil.

Avant d'installer l'appareil, il est impératif de lire toutes les informations du manuel.



### AVERTISSEMENT !

**Risque d'électrocution.**

**Ne pas brancher l'appareil à une prise de courant avant d'avoir complètement achevé l'installation.**

## Montage du dispositif anti-basculement

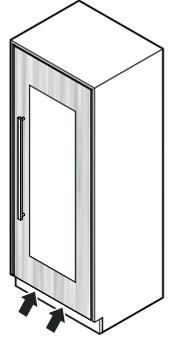


### AVERTISSEMENT !

**Afin d'éviter tout risque dû à l'instabilité de l'appareil, fixer ce dernier conformément aux instructions.**

## Mise en place

- Ne pas placer l'appareil dans une zone à ensoleillement direct, à côté d'une cuisinière, d'un chauffage ou équivalents.
- Le sol du lieu d'emplacement doit être horizontal et plan.
- **Ne pas couvrir les orifices ou la grille de ventilation.** 
- La façade de la porte doit se situer à au moins 102 mm au-dessus du sol pour assurer une ventilation adéquate.
- Plus il y a de réfrigérant dans l'appareil, plus la pièce où se trouve l'appareil doit être grande. En cas de fuite, un mélange inflammable de gaz et d'air peut se former dans des pièces trop petites. Pour 8 g de réfrigérant, la pièce où l'appareil est installé doit être d'au moins 1 m<sup>3</sup>. Les spécifications du réfrigérant figurent sur la plaquette signalétique à l'intérieur de l'appareil.



## Raccordement électrique

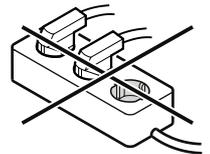
Seul le **courant alternatif** doit être utilisé pour alimenter l'appareil. La tension et la fréquence admissibles sont indiquées sur la plaquette signalétique. L'emplacement de la plaquette signalétique figure dans le chapitre **Description de l'appareil** (Mode d'emploi).

La prise doit être mise à la terre conformément aux normes électriques et protégée par un fusible.

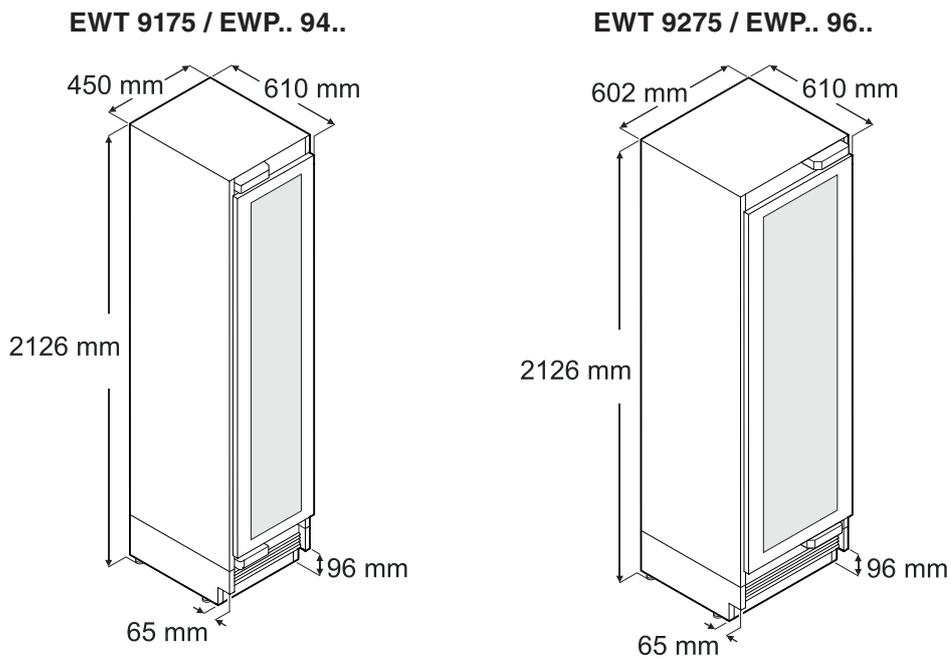
Le courant de déclenchement du fusible doit être situé entre 10 A et 16 A.

Ne pas brancher l'appareil à une rallonge ou à une multiprise.

Ne pas utiliser d'onduleurs (conversion du courant continu en courant alternatif ou triphasé) ou de fiches économie d'énergie. Risque d'endommagement du système électronique!

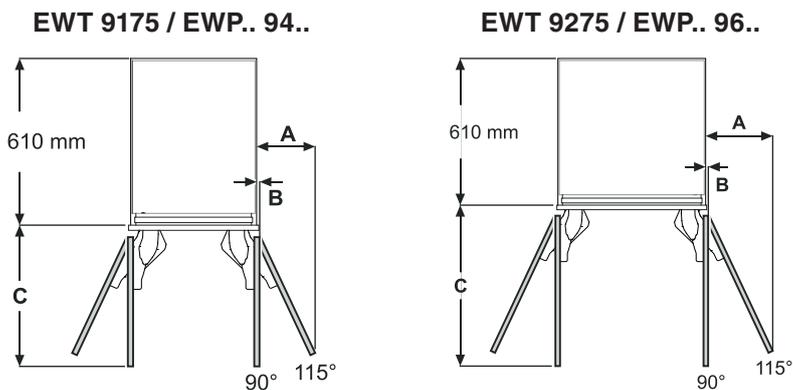


## Dimensions de l'appareil



Pour obtenir la hauteur minimum indiquée, les pieds réglables doivent être complètement vissés. La largeur augmente de 6,5 mm lorsque les baguettes de montage sont montées.

## Dégagement de la porte (vue de dessus)



### Panneau de porte à bord rentré

A = 210 mm  
B = 12,5 mm  
C = 505 mm

### Panneau de porte à bord sorti

A = 216 mm  
B = 12,5 mm  
C = 517 mm

### Panneau de porte à bord rentré

A = 273 mm  
B = 12,5 mm  
C = 658 mm

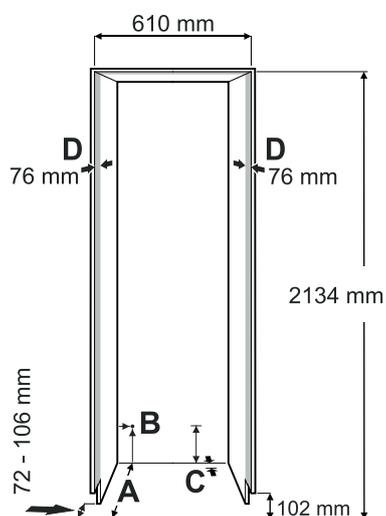
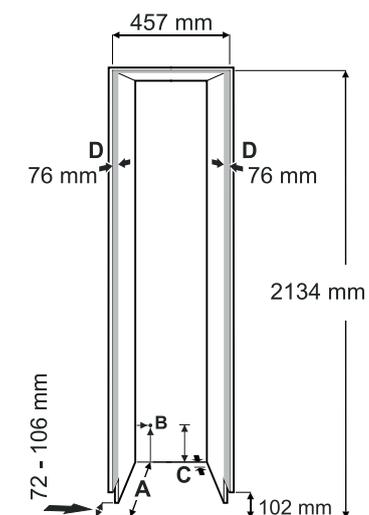
### Panneau de porte à bord sorti

A = 279 mm  
B = 12,5 mm  
C = 670 mm

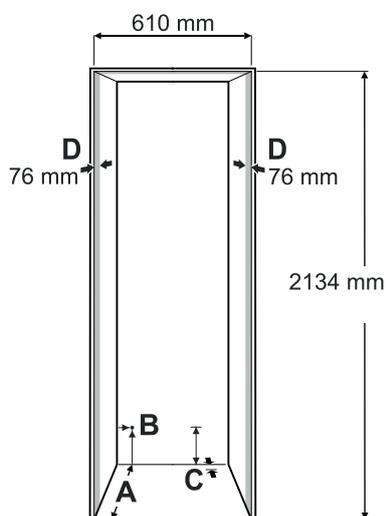
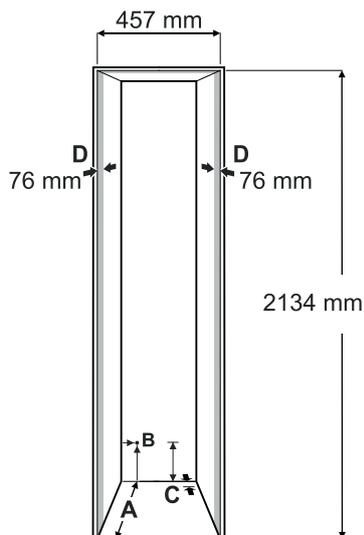
Mesure A et B : prendre en compte l'épaisseur du panneau et la hauteur de la poignée lors du calcul de la distance au mur.

## Dimensions d'encastrement

### Plinthe continue



### Plinthe individuelle



**A**  
Profondeur de la niche en cas de panneau de porte à bord sorti = 635 mm

Profondeur de la niche en cas de panneau de porte à bord rentré = 635 mm + épaisseur du panneau

**B**  
Cette zone est prévue pour le passage du câble d'alimentation secteur de l'arrière de l'appareil. À 19 mm du bord gauche et 127 mm du sol.

Longueur libre du câble d'alimentation secteur = 2,5 m.

### IMPORTANT

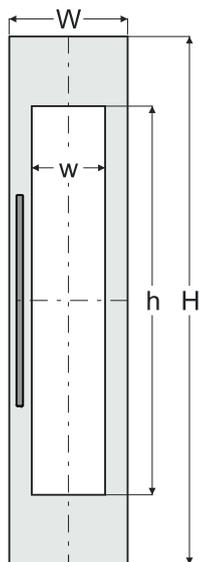
**La prise de courant doit être facilement accessible afin de pouvoir débrancher rapidement l'appareil en cas d'urgence. Elle ne doit pas se trouver derrière l'appareil.**

**C**  
L'appareil comporte une découpe pour le passage du câble et de la conduite d'eau à cet endroit.

25 mm de profondeur et 140 mm de hauteur en plus sur toute la largeur de l'appareil.

**D**  
Cette surface est visible quand la porte de l'appareil est ouverte. Prévoir un design adéquat en conséquence.

## Dimensions de panneau



### Niche de 457 mm

#### Panneau de porte à bord rentré

H = 2029 mm

W = 451 mm

h = 1495 mm

w = 280 mm

#### Panneau de porte à bord sorti

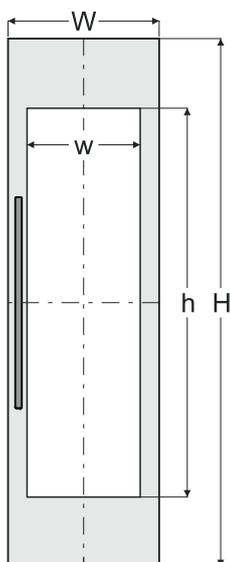
H = 2032 mm plus chevauchement du panneau en haut

W = 457 mm plus chevauchement du panneau des deux côtés

Épaisseur mini. du panneau = 16 mm

Épaisseur maxi. du panneau = 25 mm

Poids maximum du panneau = 25 kg



### Niche de 610 mm

#### Panneau de porte à bord rentré

H = 2029 mm

W = 603 mm

h = 1495 mm

w = 432 mm

#### Panneau de porte à bord sorti

H = 2032 mm plus chevauchement du panneau en haut

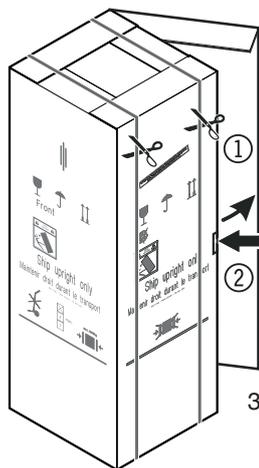
W = 610 mm plus chevauchement du panneau des deux côtés

Épaisseur mini. du panneau = 16 mm

Épaisseur maxi. du panneau = 25 mm

Poids maximum du panneau = 30 kg

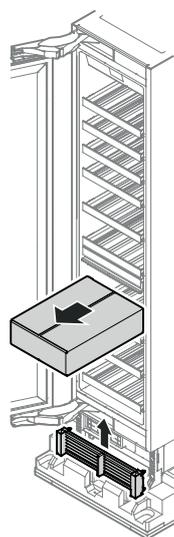
## Déballage



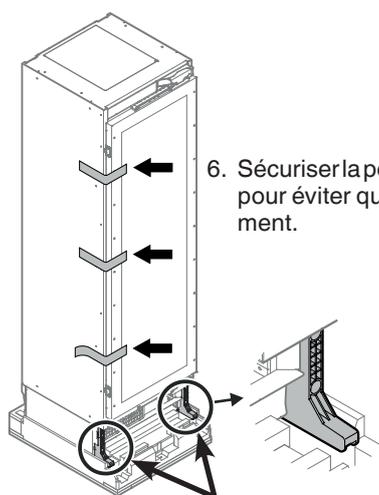
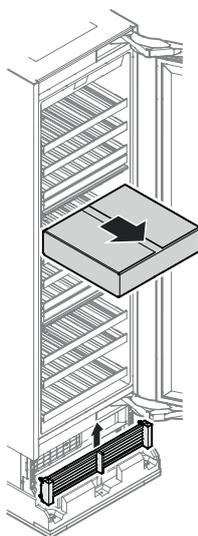
1. Couper et enlever les rubans d'emballage.
2. Appuyer sur la languette, déchirer ou découper le carton au niveau de l'arête et l'enlever.
3. Enlever les protections latérales et supérieures en polystyrène.

EWT 9175 / EWP.. 94..

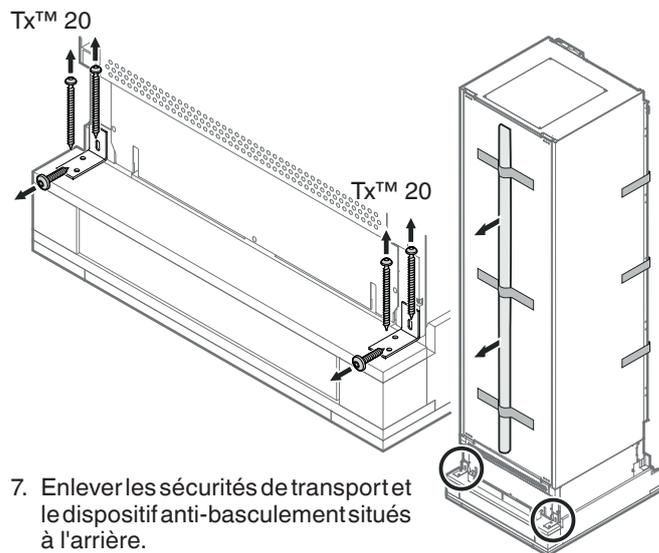
EWT 9275 / EWP.. 96..



4. Retirer la boîte contenant les pièces de montage.
5. Retirer la grille de ventilation.



6. Sécuriser la porte à l'aide d'un ruban adhésif pour éviter qu'elle ne s'ouvre accidentellement.



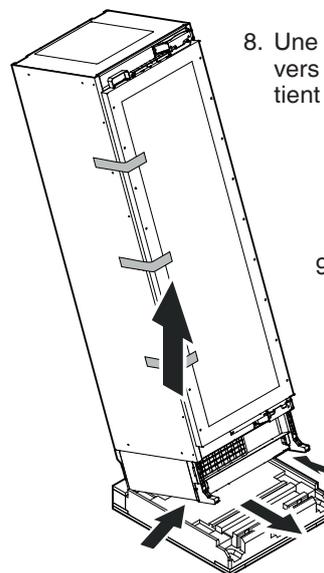
7. Enlever les sécurités de transport et le dispositif anti-basculement situés à l'arrière.

Enlever les couvre-joints et les baguettes de fixation emballés.

### ⚠ AVERTISSEMENT !

**Risque de blessure et d'endommagement.**

**Quatre personnes sont nécessaires pour retirer l'appareil de la palette en toute sécurité.**



8. Une personne fait basculer l'appareil vers l'arrière avec précaution et le maintient dans cette position.

9. Deux personnes soulèvent l'appareil en le prenant par le bas, en se plaçant de chaque côté de ce dernier.

10. La quatrième personne retire la palette. Poser l'appareil sur le sol avec précaution.

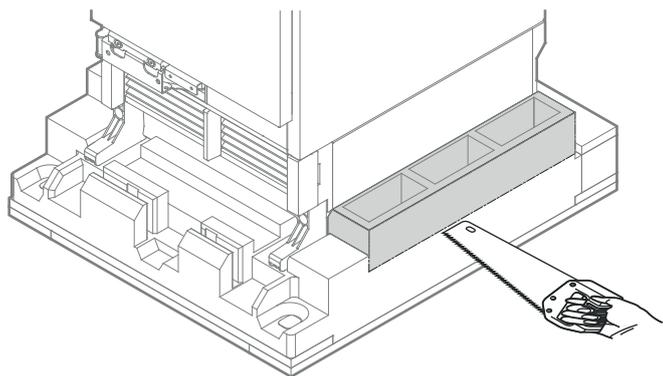
### ⚠ DANGER !

**Danger de mort ou risque de blessures graves si l'appareil bascule.**

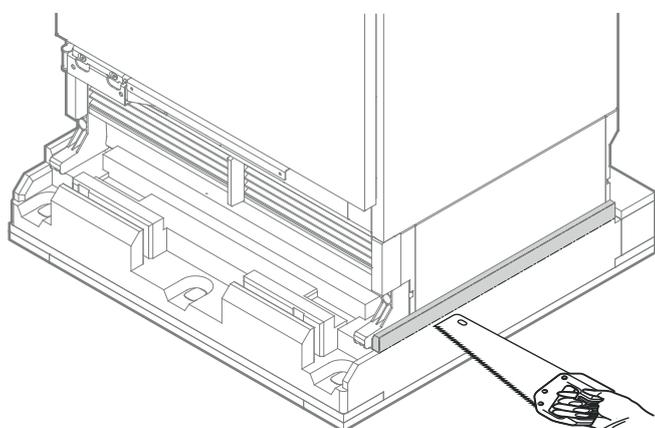
**Ne pas enlever les sécurités prévues pour le transport avant que l'appareil ne se trouve dans la niche.**

**Autre option :**

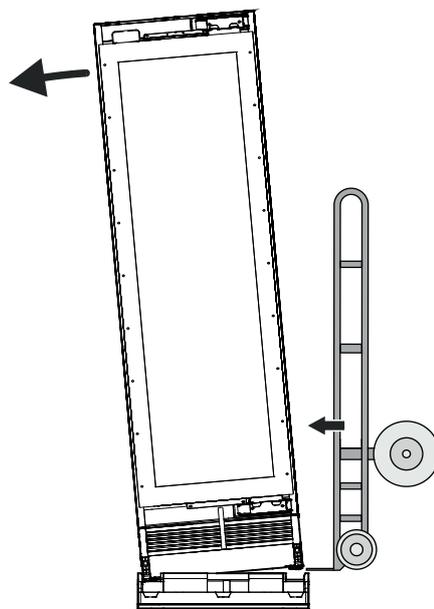
Scier la partie de palette indiquée par le marquage.



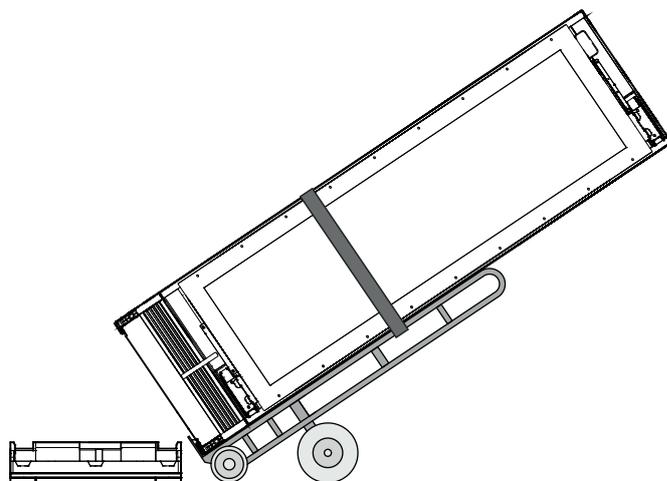
ou



Faire basculer légèrement l'appareil sur le côté.

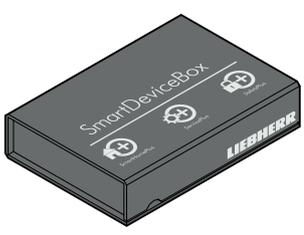
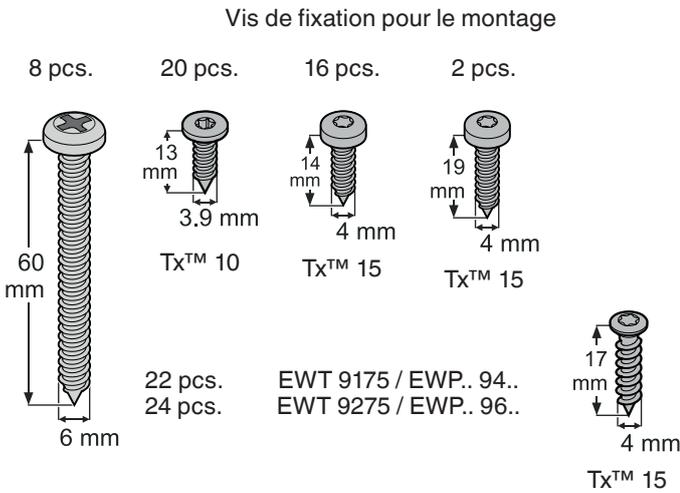
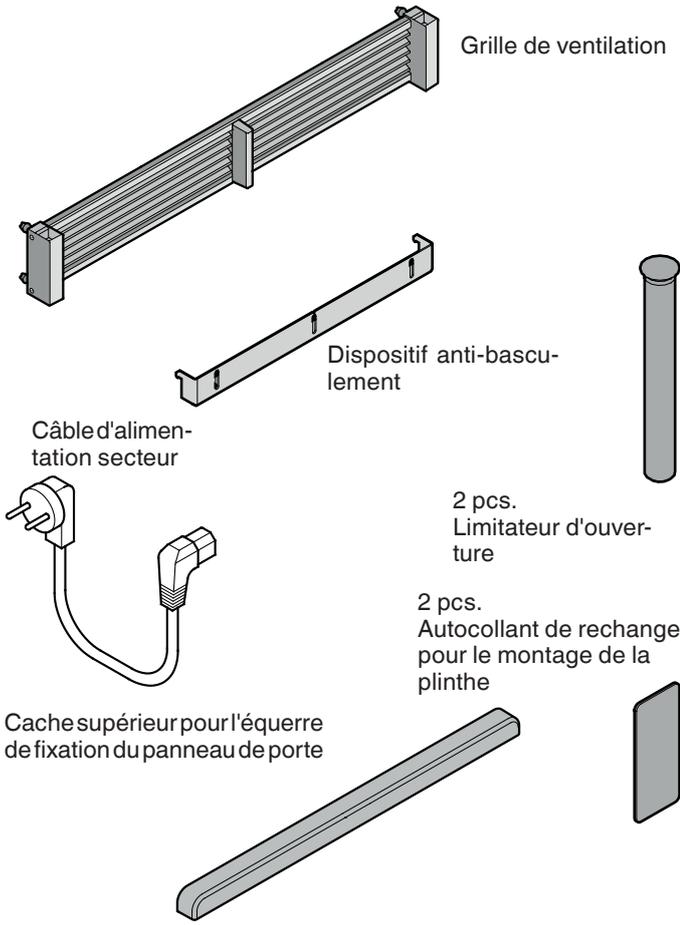


Insérer le diable entre l'appareil et l'emballage.  
Fixer l'appareil au diable à l'aide de sangles.  
Faire basculer l'appareil sur le diable.



Poser l'appareil sur le sol avec précaution.

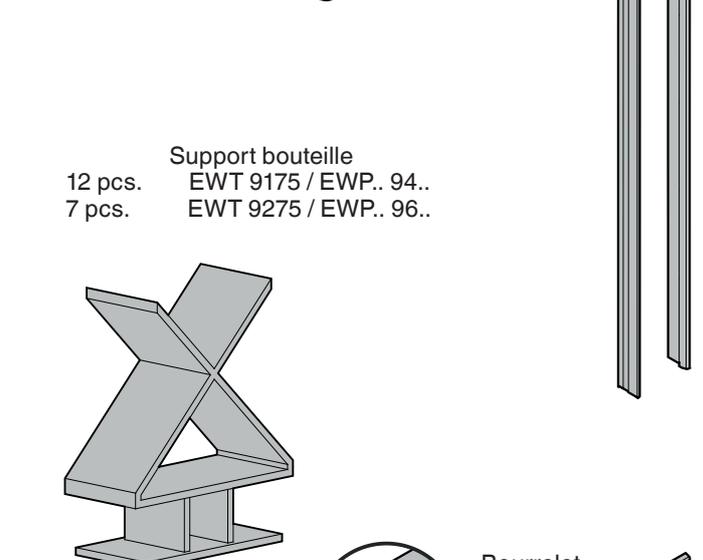
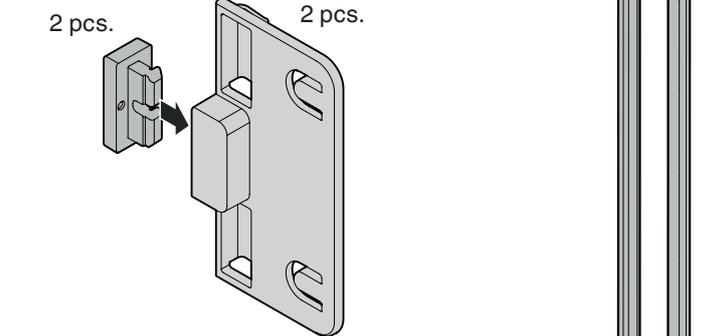
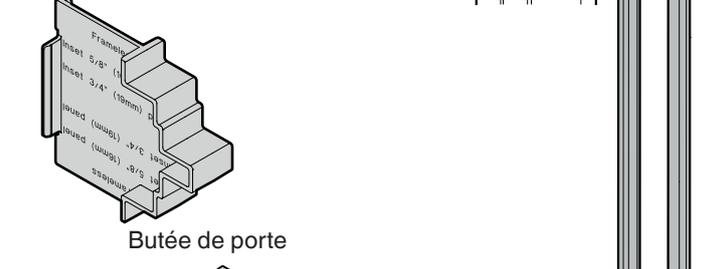
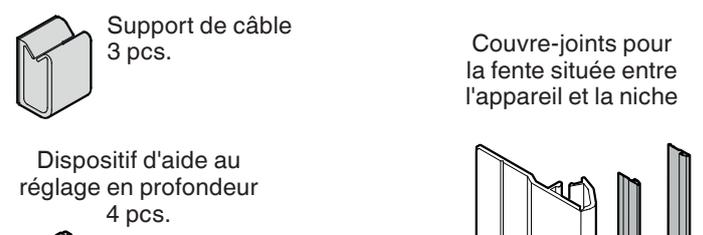
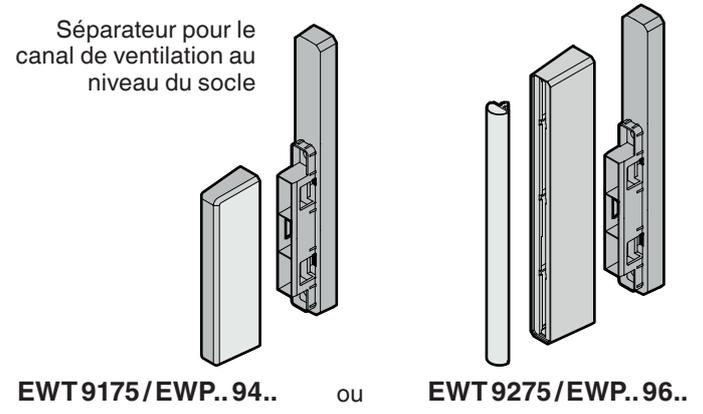
**Accessoires fournis**



**SmartDeviceBox**  
Contient le module pour la connexion smartphone

**NE PAS JETER !**  
Transmettre à l'utilisateur de l'appareil !

**Les fonctions SmartDevice ne sont pas disponibles dans tous les pays.**



## Dispositif anti-basculement

Il est impératif de monter l'équerre anti-basculement. En effet, c'est elle qui empêche l'appareil de basculer vers l'avant quand la porte très chargée est ouverte.

- Le montage peut uniquement être effectué par des professionnels formés à cet effet.
- Les vis de 6 x 60 mm sont prévues pour des murs de pierres sèches standard.
- Si l'équerre anti-basculement ne peut pas être fixée correctement avec les vis de 6 x 60 mm, utilisez des tirants adaptés ou d'autres vis.

### Positionnement du dispositif anti-basculement - figure 1 - 2

#### IMPORTANT

Profondeur mini. de l'armoire 635 mm

L'équerre anti-basculement est fixée au sol et à l'arrière sur l'entretoise.

#### AVERTISSEMENT !

S'assurer que la fixation de l'entretoise au sol est sûre.

### Élément de cuisine avec panneau de porte à bord rentré - figure 1

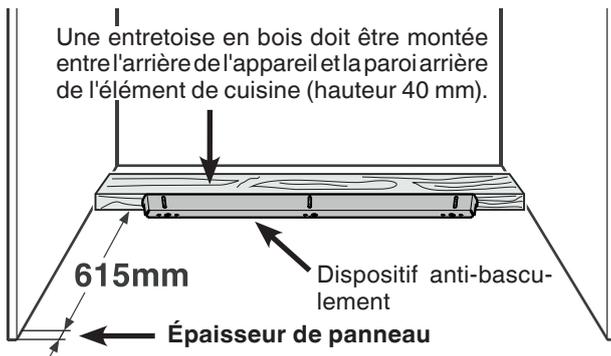


Figure 1

### Élément de cuisine avec panneau de porte à bord sorti - figure 2

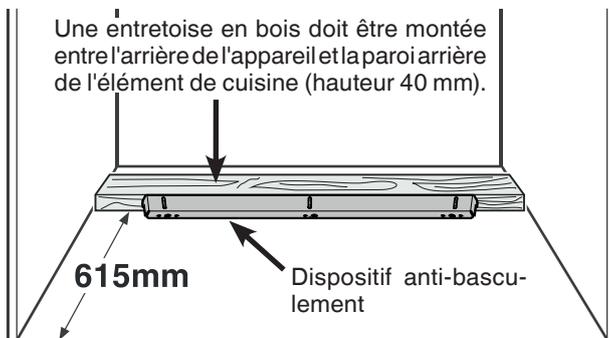


Figure 2

#### IMPORTANT

Si le sol est en pente sur le côté, l'équerre anti-basculement doit être montée exactement à l'horizontale. Caler des entretoises aux endroits concernés.

### Montage du dispositif anti-basculement sur un sol en bois - figure 3

1. Tracer sur la paroi arrière une ligne médiane correspondant à celle de l'appareil. Aligner le centre de l'équerre anti-basculement sur la ligne médiane.

#### AVERTISSEMENT !

Aucune ligne électrique ni conduite d'eau ne doit se trouver à hauteur de l'équerre anti-basculement sous peine d'être endommagée par des vis ou des forets durant le montage.

2. Fixer l'équerre anti-basculement au sol en bois à l'aide de 5 vis (6 x 60). Au besoin, percer des avant-trous.
3. Fixer l'équerre anti-basculement à la paroi arrière à l'aide de 3 vis (6 x 60).

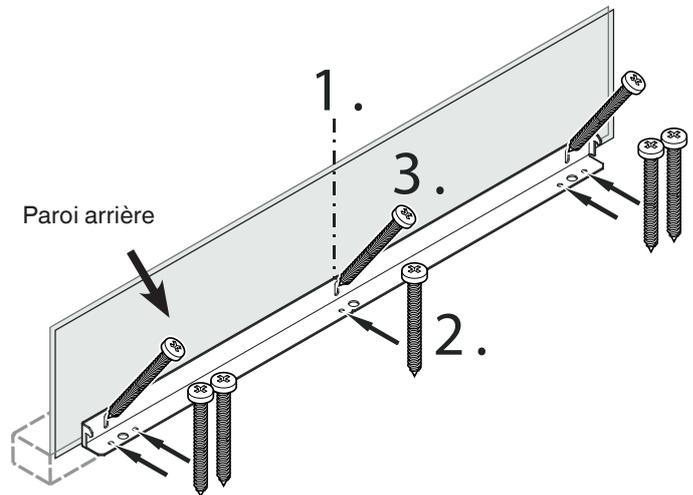


Figure 3

## Montage du dispositif anti-basculement sur un sol en béton - figure 4 - 5

1. Tracer sur la paroi arrière une ligne médiane correspondant à celle de l'appareil. Aligner le centre de l'équerre anti-basculement sur la ligne médiane.

### ⚠ AVERTISSEMENT !

**Aucune ligne électrique ni conduite d'eau ne doit se trouver à hauteur de l'équerre anti-basculement sous peine d'être endommagée par des vis ou des forets durant le montage.**

2. Percer des trous de 10 mm de diamètre dans les positions représentées à la **figure 4** en utilisant un foret au carbure. La profondeur des trous doit être supérieure à la longueur totale des tirants. Nettoyer les trous après le perçage.
3. Poser la rondelle et visser l'écrou hexagonal sur l'extrémité de chaque tirant. Enfoncer les trois tirants. Aligner de nouveau le centre de l'équerre anti-basculement sur la ligne médiane du mur. Fixer les tirants en serrant l'écrou hexagonal.
4. Fixer l'équerre anti-basculement à la paroi arrière (**figure 5**) à l'aide de 3 vis (6 x 60).

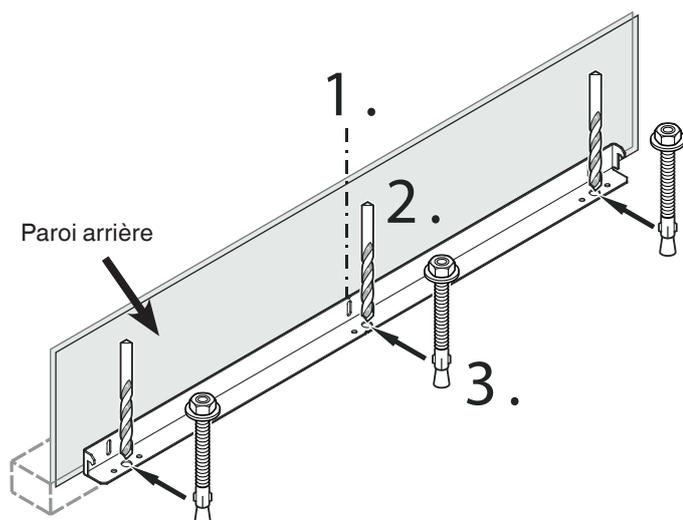


Figure 4

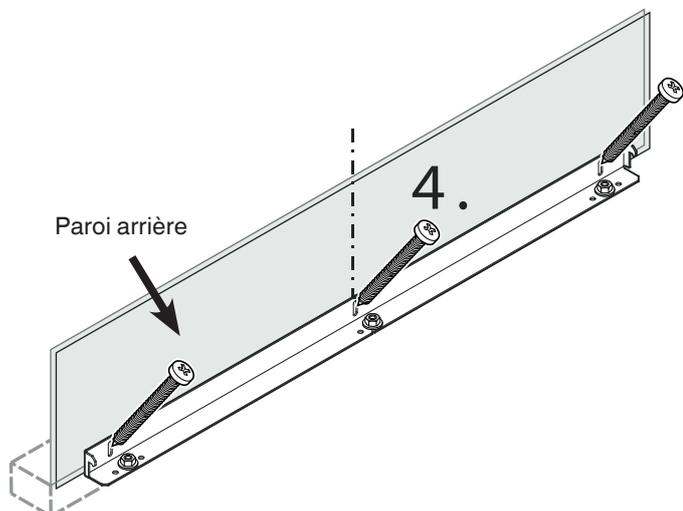
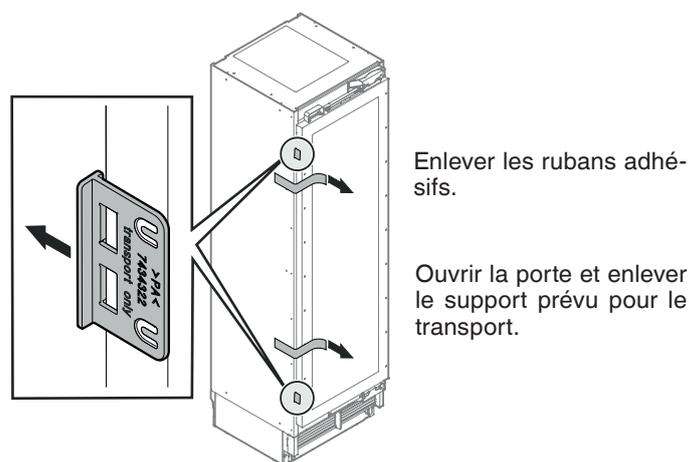
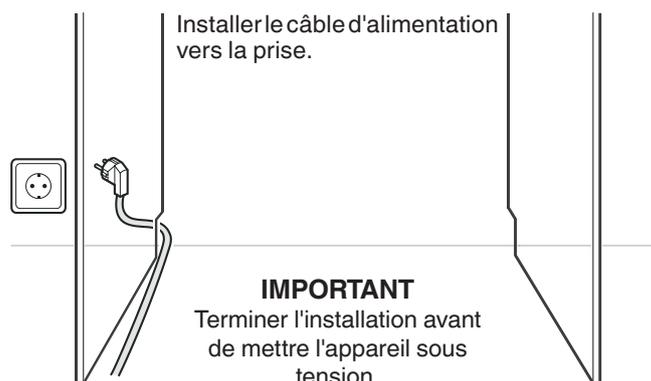


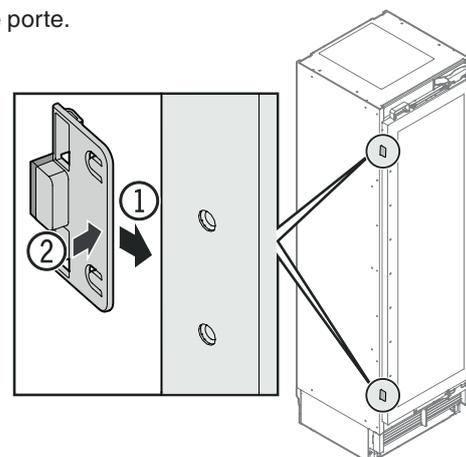
Figure 5

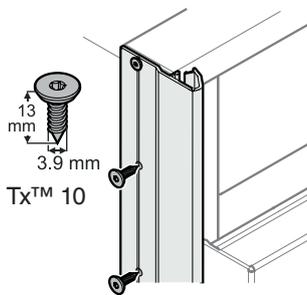
## Installation de l'appareil

Mettre l'appareil en position définitive en laissant suffisamment d'espace pour pouvoir travailler à l'arrière.



Fixer les butées de porte.

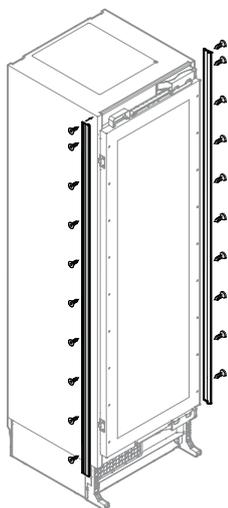




Installer les couvre-joints de l'appareil à droite et à gauche du bord avant de la carrosserie de l'appareil, les aligner en hauteur avec le bord supérieur de l'appareil et les visser. Le couvre-joint est transparent afin que les trous de fixation prévus sur la carrosserie de l'appareil restent visibles. Il est recommandé de marquer l'emplacement des trous sur le couvre-joint et de pré-percer.

### IMPORTANT

Utiliser les vis à tête plate adéquates pour éviter d'endommager les bords de l'armoire en installant l'appareil dans la niche.

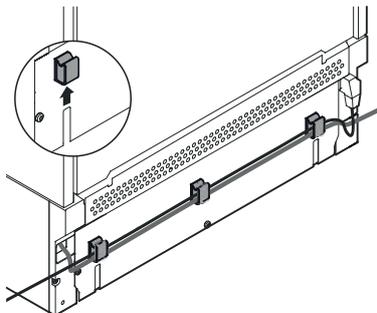


### PRUDENCE!

Câble d'alimentation/conduite d'eau coincée entre le dispositif anti-basculement et l'arrière de l'appareil ! Câble d'alimentation/conduite d'eau écrasé(e). Monter les supports de câble. Insérer le câble d'alimentation/la conduite d'eau dans les supports de câble.

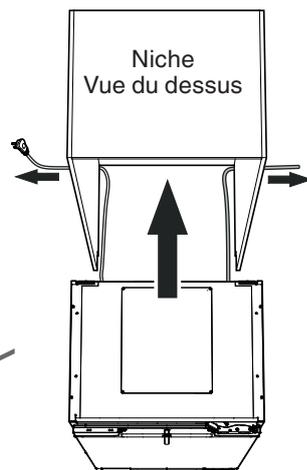
### IMPORTANT!

Étapes nécessaires uniquement si la prise de courant ou la conduite d'eau se trouvent du côté opposé.



Monter les supports de câble à l'arrière de l'appareil. Placer le câble d'alimentation/la conduite d'eau dans les supports de câble. Introduire l'appareil dans la niche.

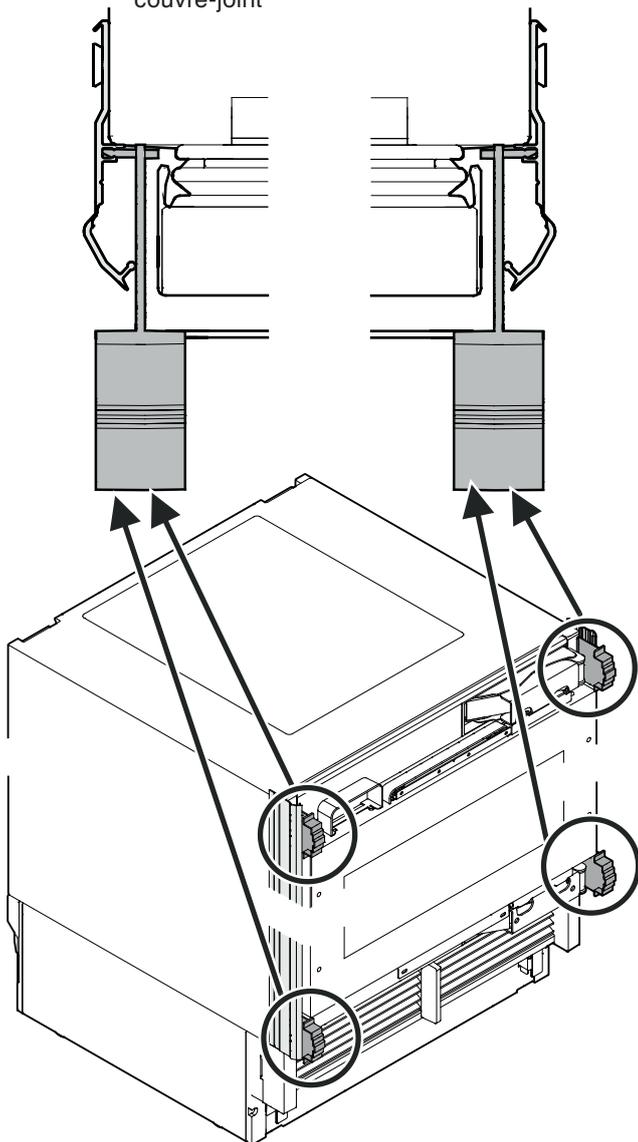
Pour éviter tout dommage, tirer simultanément le câble d'alimentation et la conduite d'eau vers l'arrière en les soumettant à une légère tension.



### IMPORTANT!

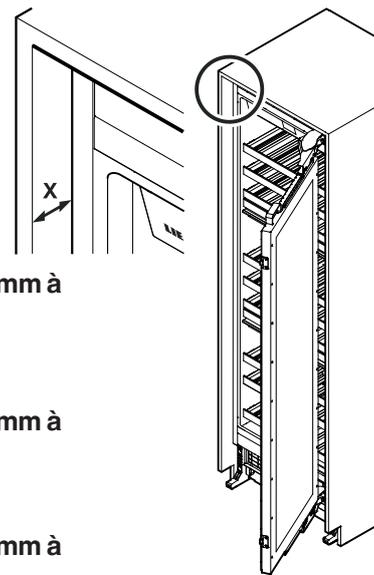
Après avoir inséré l'appareil dans la niche, brancher l'appareil et vérifier son fonctionnement. Puis le débrancher à nouveau.

Montage du dispositif d'aide au réglage en profondeur dans le couvre-joint



Ajuster l'appareil en profondeur.

X = distance entre l'avant de la niche et l'avant de la carrosserie de l'appareil (et non le couvre-joint)



**Panneau de porte de 22 mm à bord rentré**

X = 66 mm

**Panneau de porte de 19 mm à bord rentré**

X = 63 mm

**Panneau de porte de 16 mm à bord rentré**

X = 60 mm

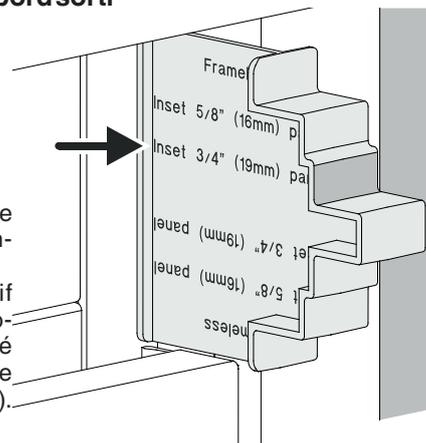
**Panneau de porte à bord sorti**

X = 44 mm

ou

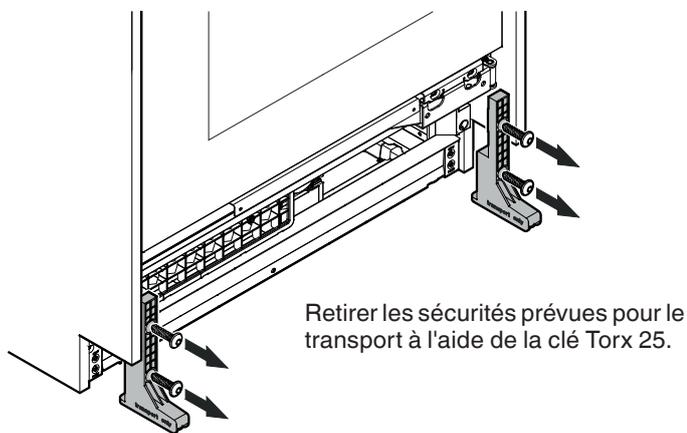
avec le dispositif d'aide au réglage en profondeur :

Le bord du dispositif d'aide au réglage en profondeur doit être aligné avec le bord de la niche (19 mm dans l'exemple).

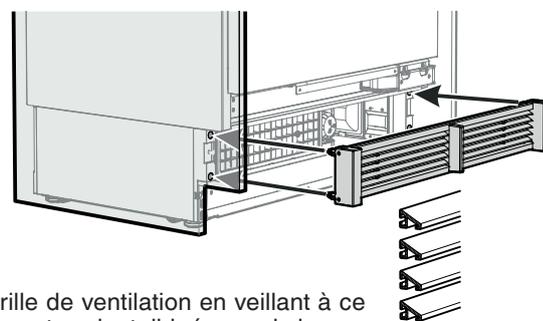


### IMPORTANT

Il n'est plus possible par la suite d'ajuster la profondeur du panneau de porte !



Retirer les sécurités prévues pour le transport à l'aide de la clé Torx 25.



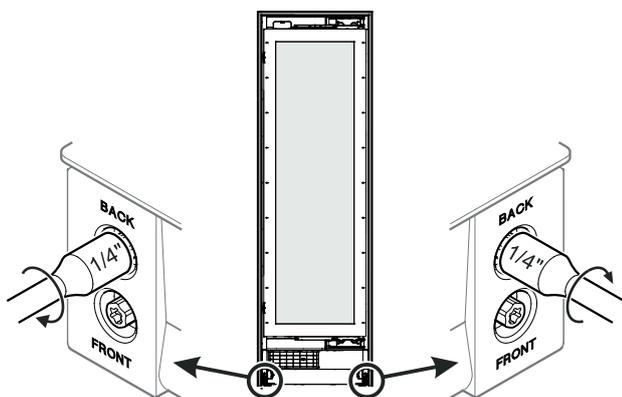
Monter la grille de ventilation en veillant à ce que les segments soient dirigés vers le bas.



**DANGER !**

**Danger de mort ou risque de blessures graves si l'appareil bascule.**

**N'ouvrir la porte qu'une fois le réglage de la hauteur achevé et l'appareil maintenu par le dispositif anti-basculement.**



Tourner dans le sens horaire pour soulever l'appareil.

Soulever l'appareil de façon homogène en tournant successivement les vis jusqu'à ce que la paroi arrière de l'appareil touche l'équerre anti-basculement (levée : env. 6,5 mm).

Pour que la plinthe atteigne la hauteur minimale requise de 102 mm, les pieds réglables doivent être agrandis de 6 à 8 mm.

Réglage de hauteur d'appareil maximal = 19 mm

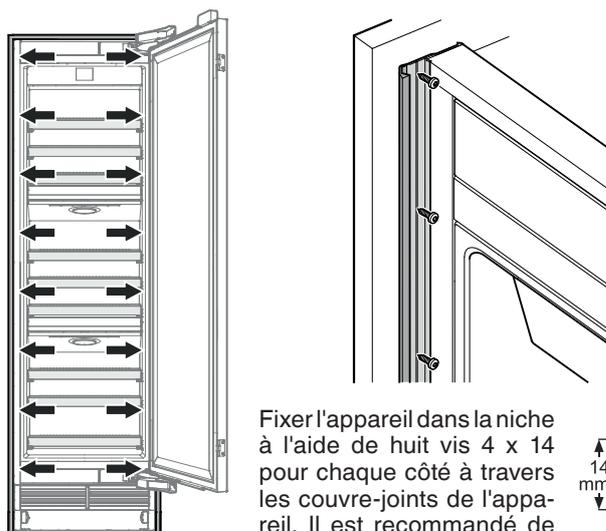
**IMPORTANT**

En cas d'utilisation d'une visseuse électrique, respecter impérativement les valeurs suivantes :

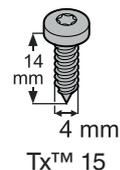
Vitesse de rotation maxi. = 400 min<sup>-1</sup>  
Couple maxi. = 1 Nm

**Le non-respect de cette consigne peut entraîner des dommages sur le dispositif de réglage de la hauteur.**

Avant de fixer l'appareil dans la niche, retirer le dispositif d'aide au réglage en profondeur.



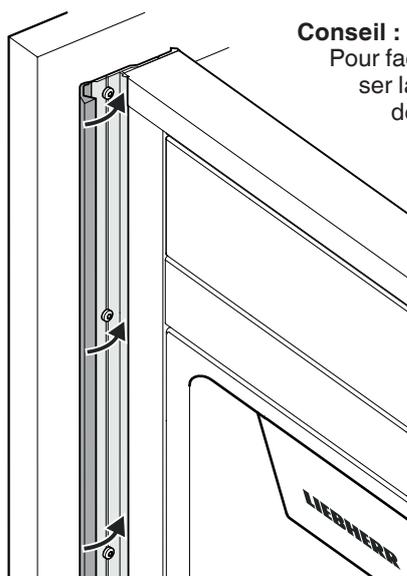
Fixer l'appareil dans la niche à l'aide de huit vis 4 x 14 pour chaque côté à travers les couvre-joints de l'appareil. Il est recommandé de marquer l'emplacement des trous sur le couvre-joint et de pré-percer.



Fermer la partie avant des couvre-joints.

**Conseil :**

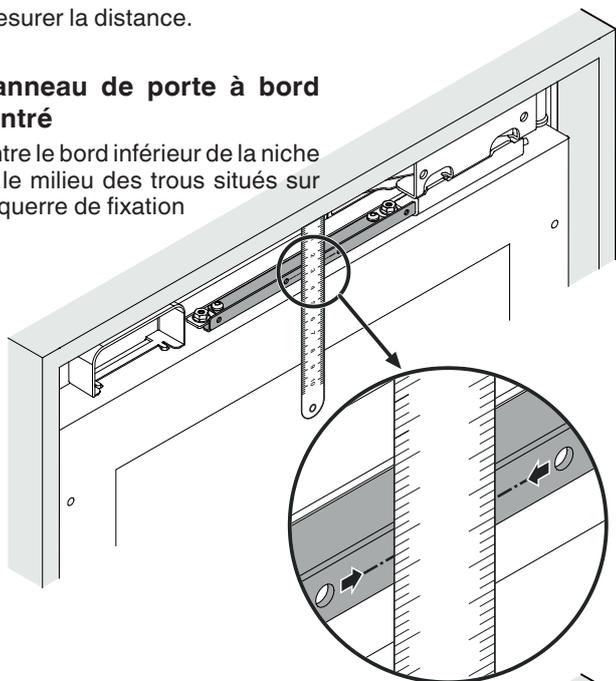
Pour faciliter la fermeture, utiliser la sécurité de transport démontée.



Mesurer la distance.

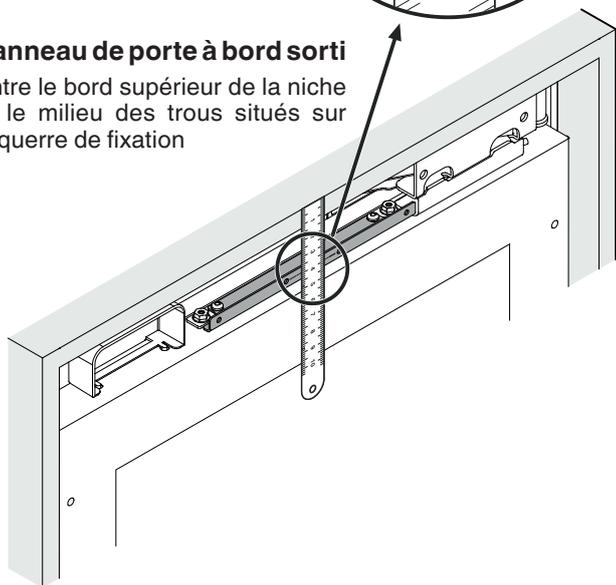
### Panneau de porte à bord rentré

Entre le bord inférieur de la niche et le milieu des trous situés sur l'équerre de fixation

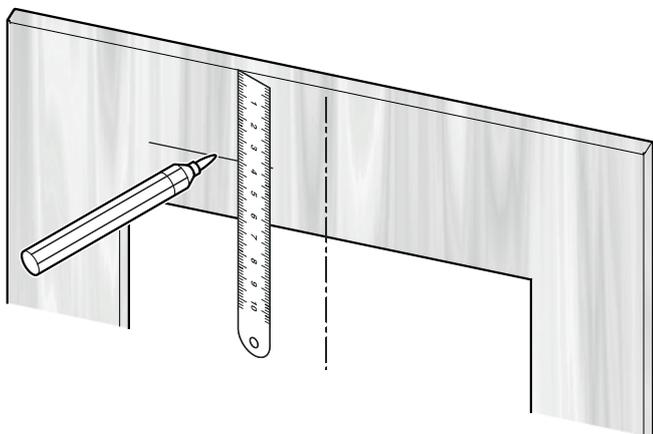


### Panneau de porte à bord sorti

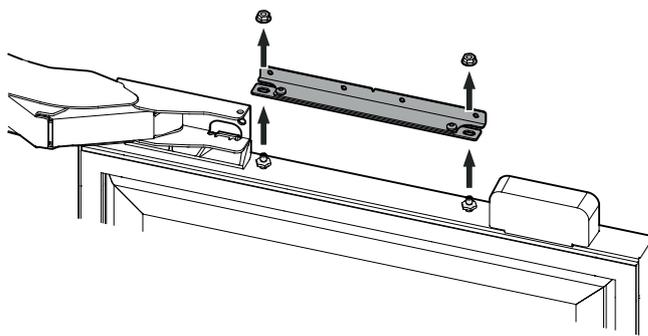
Entre le bord supérieur de la niche et le milieu des trous situés sur l'équerre de fixation



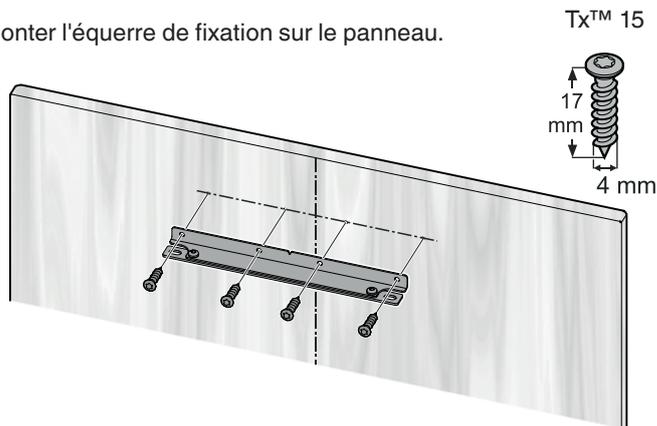
Reporter la distance sur le panneau de porte.



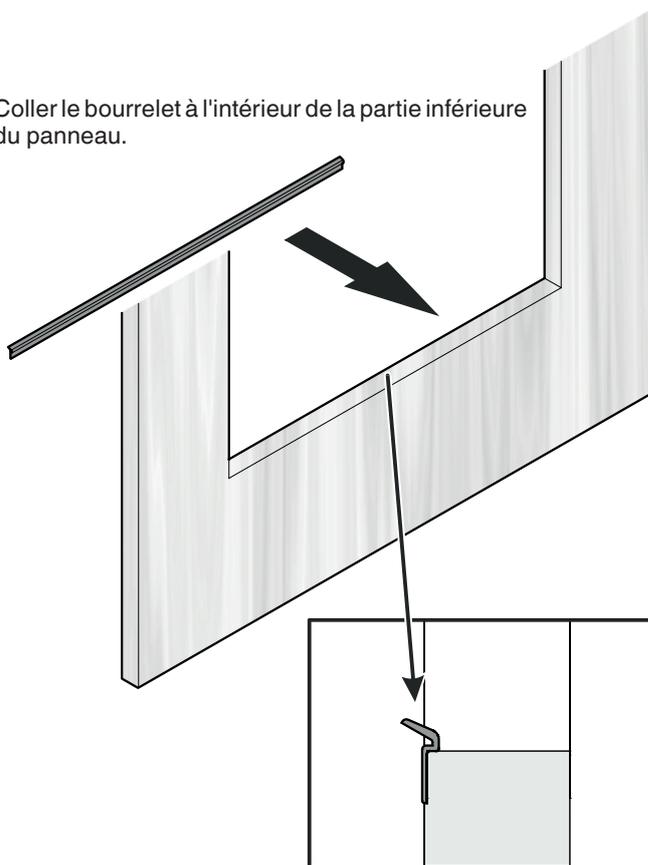
Démonter l'équerre de fixation située sur la porte. Les écrous sont de nouveau nécessaires.



Monter l'équerre de fixation sur le panneau.

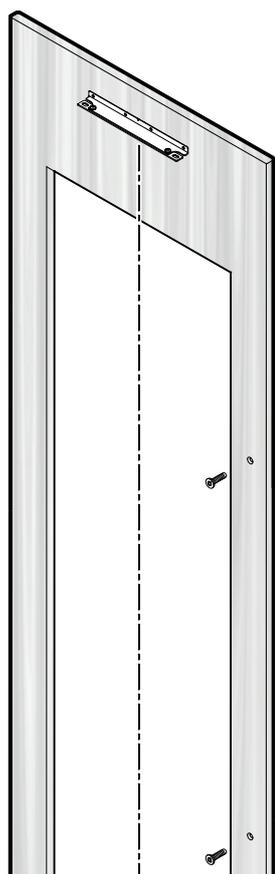


Coller le bourrelet à l'intérieur de la partie inférieure du panneau.



**IMPORTANT**

Monter la poignée maintenant pour éviter que la porte de l'appareil ne couvre les trous de fixation du panneau.



Utiliser uniquement des vis à tête fraisée pour le montage de la poignée.

Fraiser les trous.

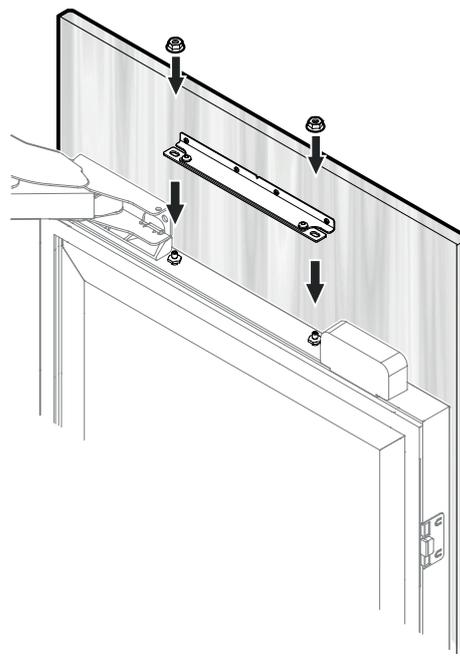
Les têtes de vis doivent être alignées avec le bord du panneau.

**IMPORTANT**

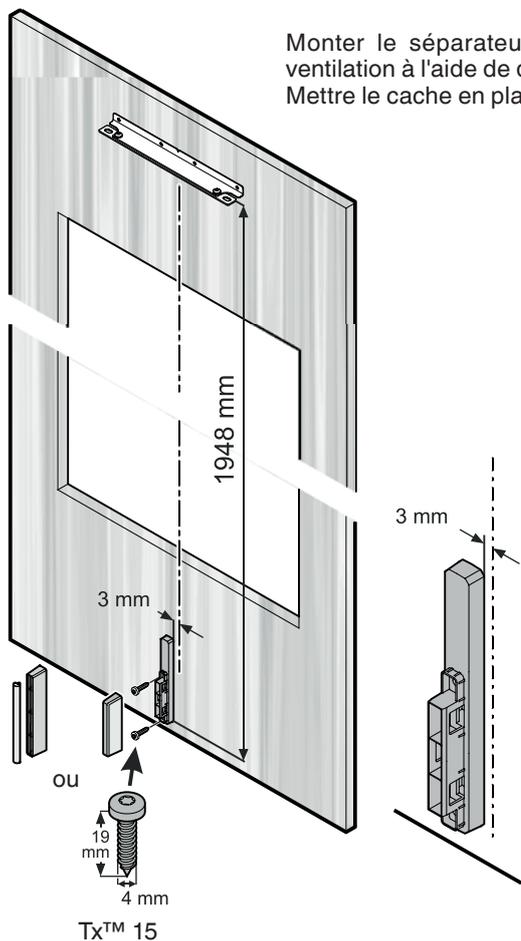
Si l'angle d'ouverture de porte doit être limité à 90°, cela doit avoir été prévu avant le montage du panneau sur la porte de l'appareil. Voir chapitre "**Information importante pour l'inversion du sens d'ouverture de la porte ou pour la limitation de l'angle d'ouverture de porte à 90°**" page 72.

Ouvrir la porte de l'appareil.  
Placer le panneau de porte sur les vis d'ajustement supérieures et le centrer.

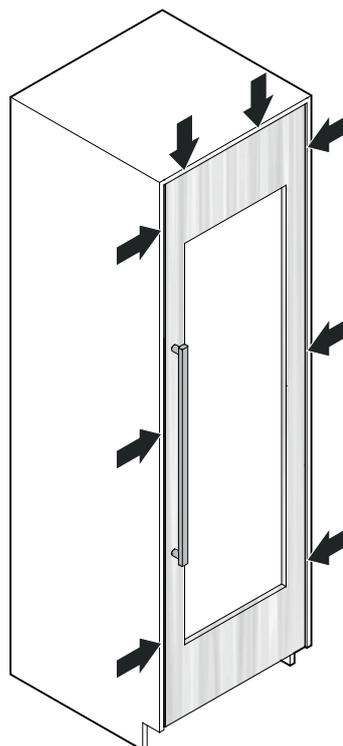
Visser les écrous à 6 pans sur les vis d'ajustement et les serrer.



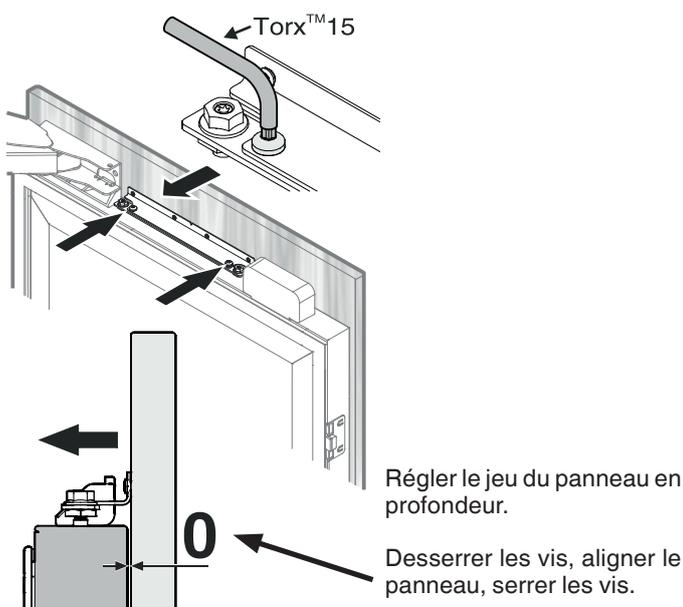
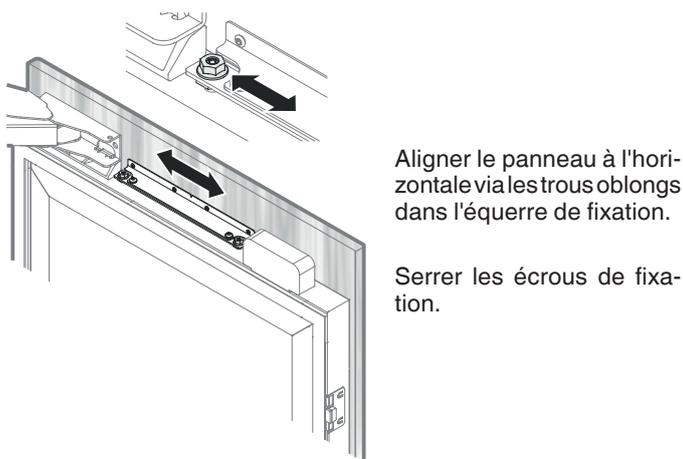
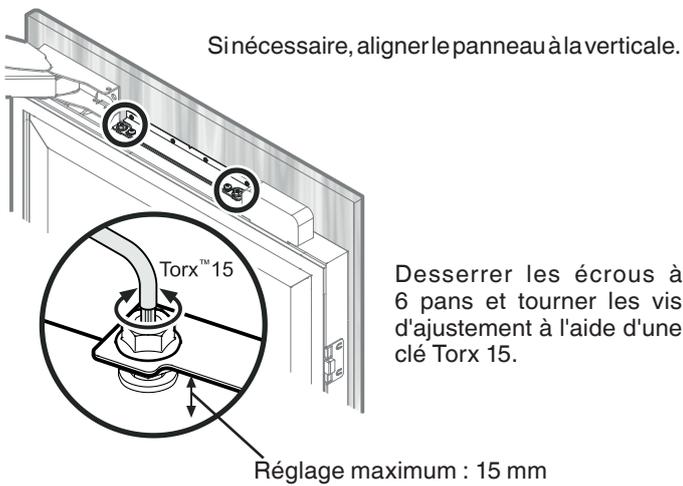
Monter le séparateur du canal de ventilation à l'aide de deux vis 4 x 19. Mettre le cache en place.



Fermer la porte et vérifier la position du panneau de porte.

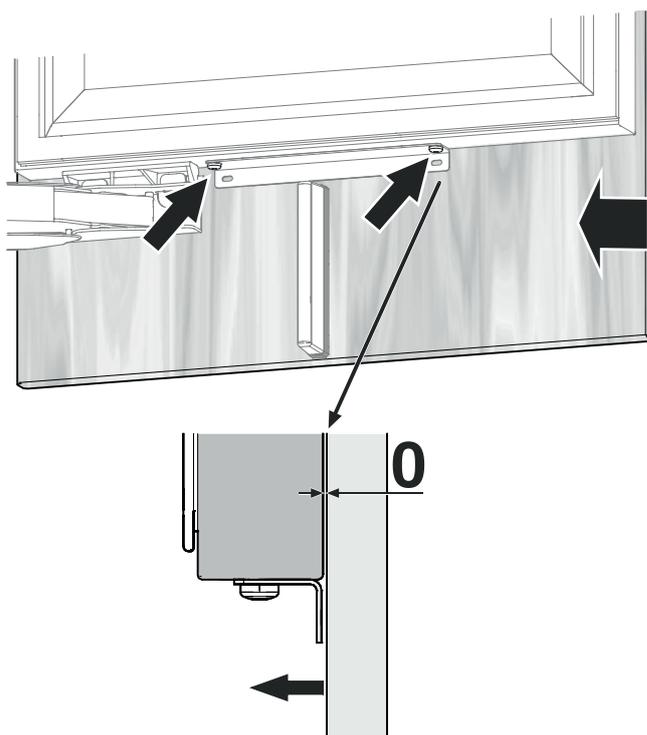
**IMPORTANT**

Au bout d'un certain temps, en fonction de la charge, un nouveau réglage de la porte peut être nécessaire.

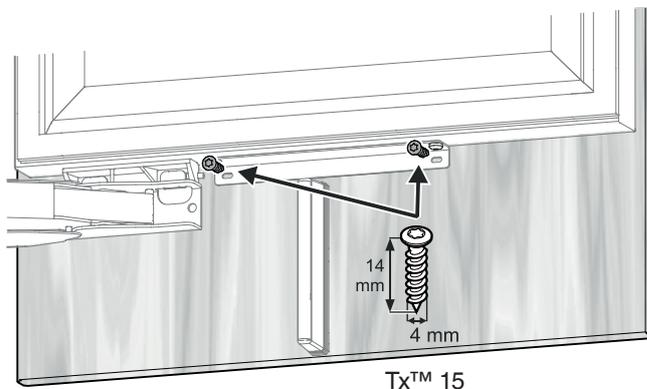


Régler le jeu du panneau en bas en profondeur.

Desserrer les vis, aligner le panneau, serrer les vis. Utiliser une clé Torx 20.

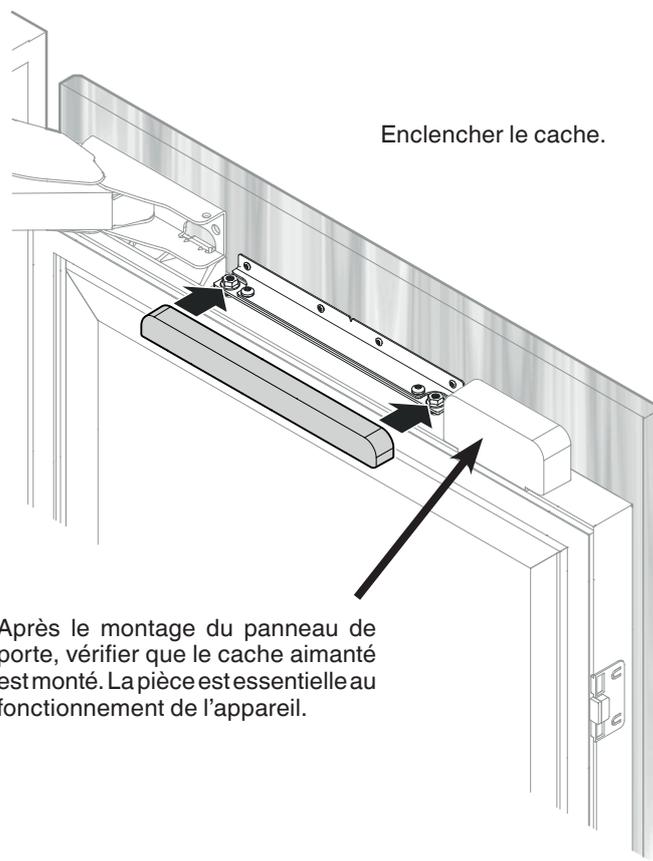
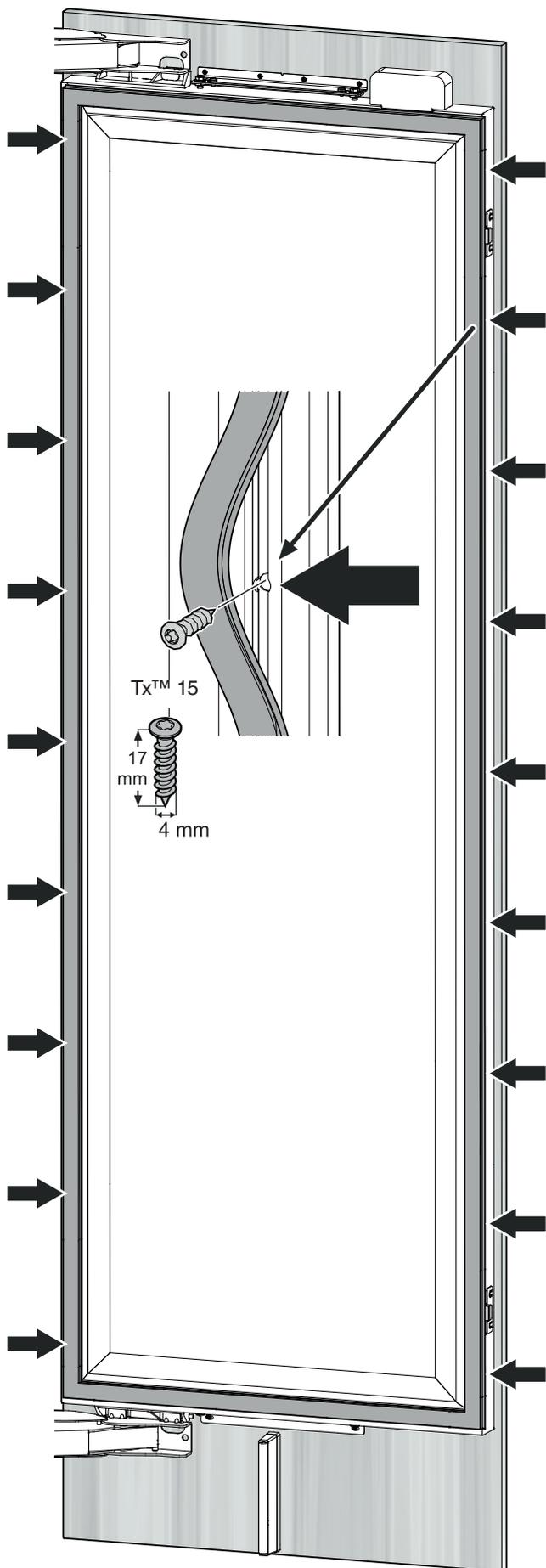


Fixer le panneau à l'aide de deux vis 4 x 14 à travers de l'équerre de fixation inférieure.

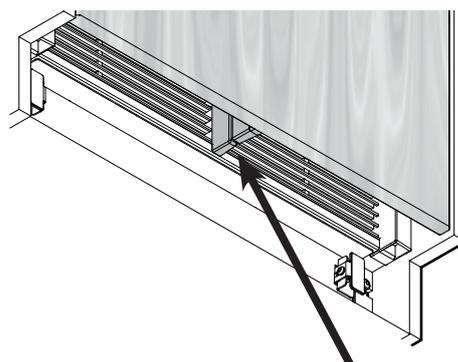


**IMPORTANT**

Lors du montage, tirer sur le joint de porte magnétique uniquement au niveau d'un emplacement marqué pour vis (9 vis de chaque côté, espacées de 200 mm). Ne jamais retirer complètement le joint de porte magnétique.



Après le montage du panneau de porte, vérifier que le cache aimanté est monté. La pièce est essentielle au fonctionnement de l'appareil.

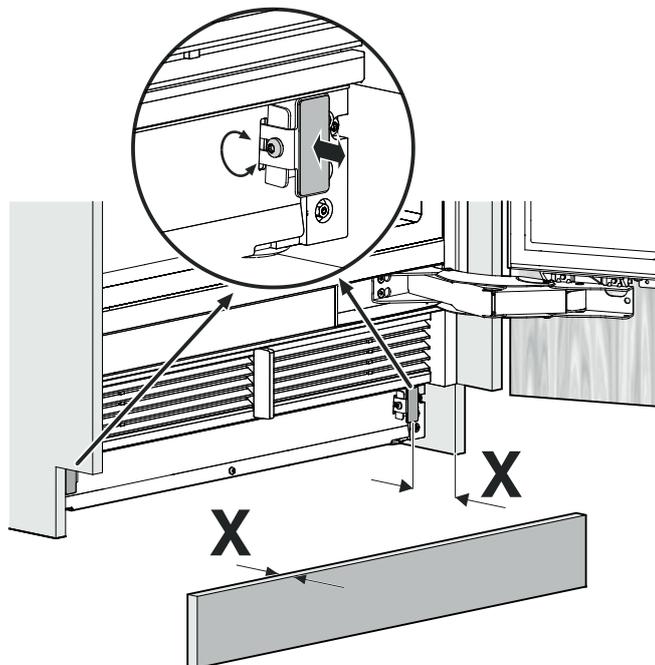


Vérifier qu'il n'y a pas d'espace entre le séparateur d'air de l'appareil et le séparateur d'air de la porte.

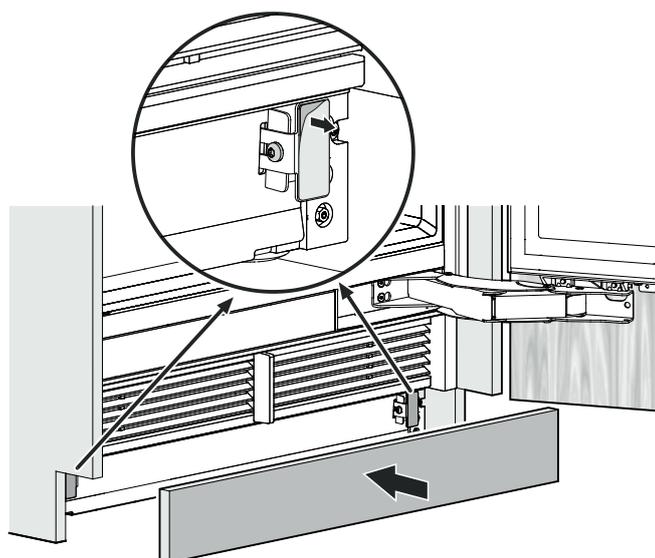
**IMPORTANT**

Une installation incorrecte de la grille de ventilation entraîne la formation d'un espace.

Ajuster les supports de la plinthe en fonction de son épaisseur.



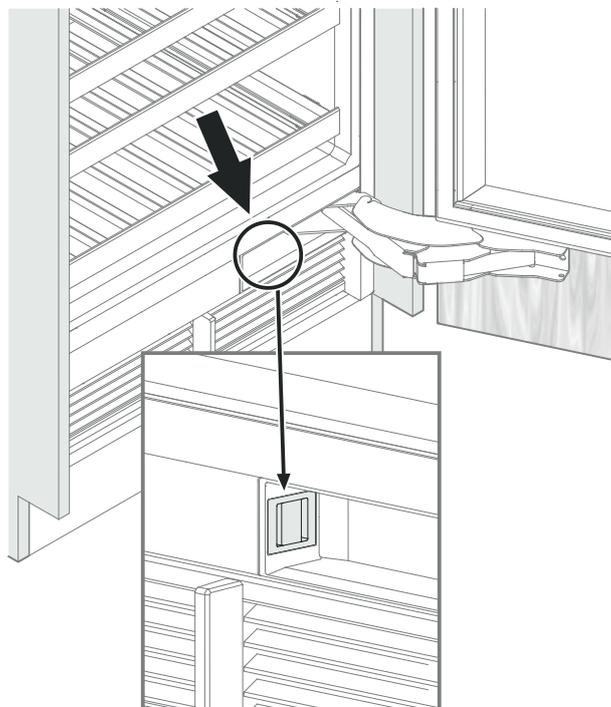
Retirer les films de protection et coller la plinthe.



## SmartDeviceBox (non fournie dans tous les pays)

Télécharger l'application "Smart-Device" sur le terminal mobile.

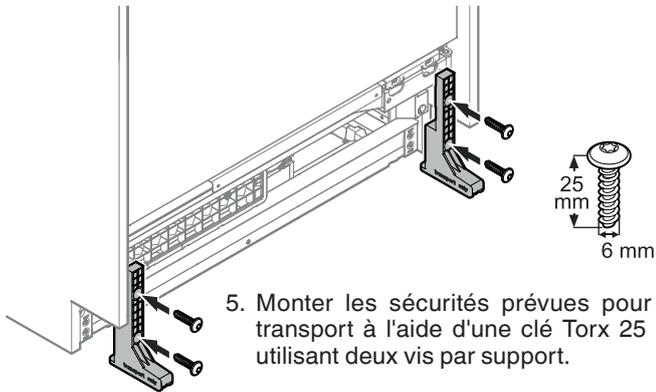
Lancer l'application sur le terminal mobile et suivre les instructions.



## En cas de retrait de l'appareil hors de la niche

Si l'appareil doit à nouveau être retiré hors de la niche, respecter les points suivants :

1. Vider l'appareil.
2. Débrancher l'appareil.
3. Démonter le panneau de porte.
4. Abaisser l'appareil en utilisant le dispositif de réglage de la hauteur.



**DANGER !**

**Danger de mort ou risque de blessures graves si l'appareil bascule.**

**Ne pas retirer l'appareil sans avoir monté les sécurités prévues pour le transport.**

## Information importante pour l'inversion du sens d'ouverture de la porte ou pour la limitation de l'angle d'ouverture de porte à 90°

L'inversion du sens d'ouverture de la porte ou la limitation de l'angle d'ouverture de porte à 90° ne doivent être effectuées que par un technicien spécialisé formé.

Les charnières de porte sont dotées de ressorts de fermeture particulièrement puissants. La fermeture accidentelle de la charnière peut entraîner de graves blessures.

La porte est très lourde. Ne pas essayer de démonter la porte soi-même.

Pour de plus amples informations, contacter le S.A.V. de Liebherr. Voir coordonnées au verso du manuel.



**Liebherr Hausgeräte Lienz GmbH**  
Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1  
A-9900 Lienz  
Österreich  
[www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)

