



**Seul un personnel compétent est habilité à effectuer l'installation.**  
**Toutes les étapes de travail doivent être effectuées et contrôlées dans l'ordre et intégralement.**

### Domaine de validité

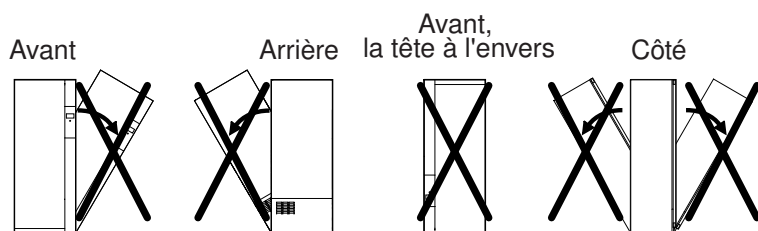
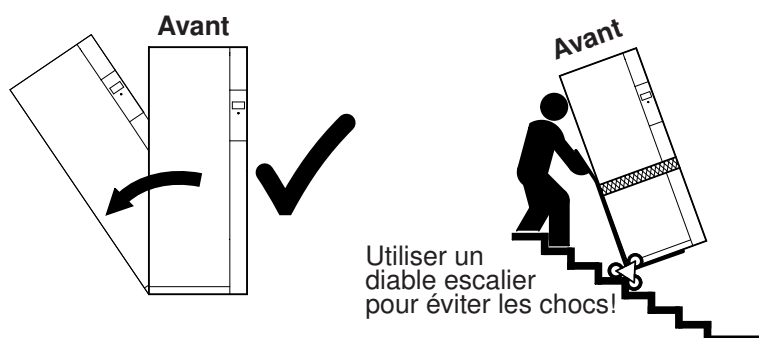
Cette notice d'installation est valable pour le modèle: **14003**

### Transport



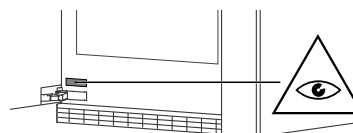
**Cet appareil ne peut être transporté qu'à la verticale. Toute autre position entraîne un endommagement de l'appareil. S'il est porté prudemment et sans secousses, l'appareil peut être basculé sur le côté gauche (appareil vu de face) de 90° maximum.**

Avant la mise en service de la pompe à chaleur, laissez l'appareil dans la position courante d'utilisation pendant environ 2 heures. Tout non-respect de cette consigne peut entraîner un endommagement de l'appareil.



### Plaque signalétique

- ▶ Ouvrez la porte de l'appareil.
  - La plaque signalétique se situe au niveau de la charnière inférieure de la porte.



### Raccordements électriques



**Seul un personnel compétent est habilité à effectuer les raccordements électriques, en respectant les directives et normes pour les installations basse tension ainsi que les ordonnances des compagnies d'électricité locales.**

Un appareil prêt à brancher ne doit être branché que sur une prise à contact de protection installée conformément aux directives. Dans l'installation domestique, prévoir un dispositif de séparation réseau sur tous les pôles avec intervalle de coupure de 3 mm. Les commutateurs, dispositifs enfichables, disjoncteurs automatiques et fusibles, librement accessibles après l'installation de l'appareil et commutant tous les conducteurs polaires, sont considérés comme des dispositifs de séparation fiables. Une mise à la terre correcte et des conducteurs neutres et de protection posés séparément garantissent un fonctionnement sûr et sans défaillances. Après le montage, il doit être impossible de toucher les pièces conduisant la tension et les lignes isolées. Contrôler les anciennes installations.

- ▶ Hauteur d'utilisation des appareils: La sécurité électrique est garantie jusqu'à 2000 m au-dessus du niveau de la mer.
- ▶ La plaque signalétique donne des indications sur la tension secteur, le type de courant et le type de protection nécessaires.



**Ne pas détacher la fiche.**

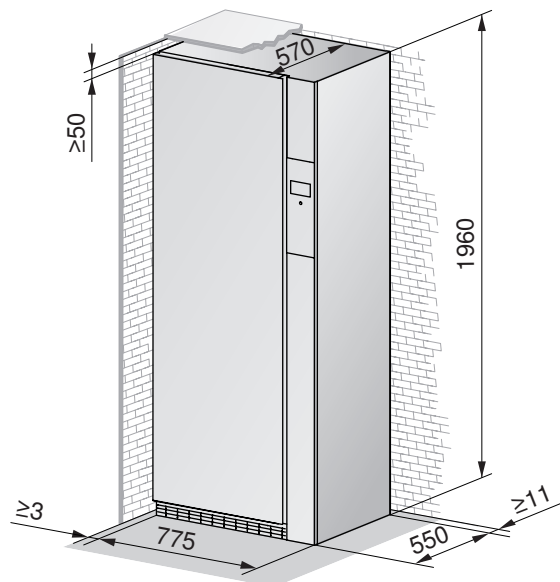


## Installation

 L'appareil ne doit pas être installé derrière une porte pouvant se verrouiller, une porte coulissante ou une porte dont les gonds se trouvent en face de l'appareil.

## Placement autonome

 En cas d'installation non encastrée d'un RefreshButler, un écart d'au moins 3 mm doit être respecté à gauche et à droite par rapport aux murs.





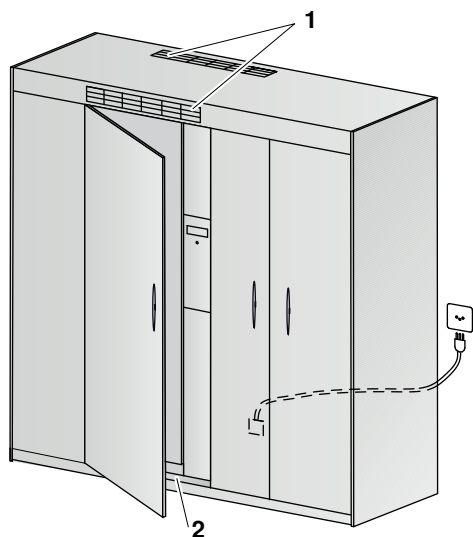
## Placement dans la niche (sans décor de porte)

La porte de l'armoire s'étend sur toute la largeur de l'ouverture. Il n'y a pas de raccordement avec la porte du RefreshButler.

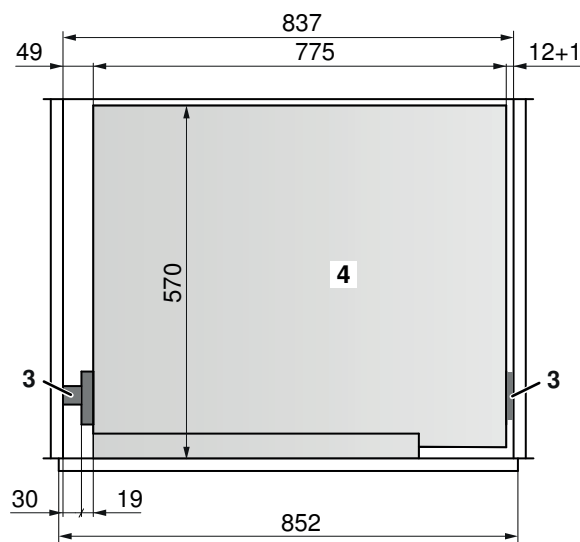


**Si la niche est équipée d'une porte, disposer la porte de la niche et la porte de l'appareil du même côté. Il faut s'assurer que la porte de la niche reste ouverte pendant la durée du processus.**

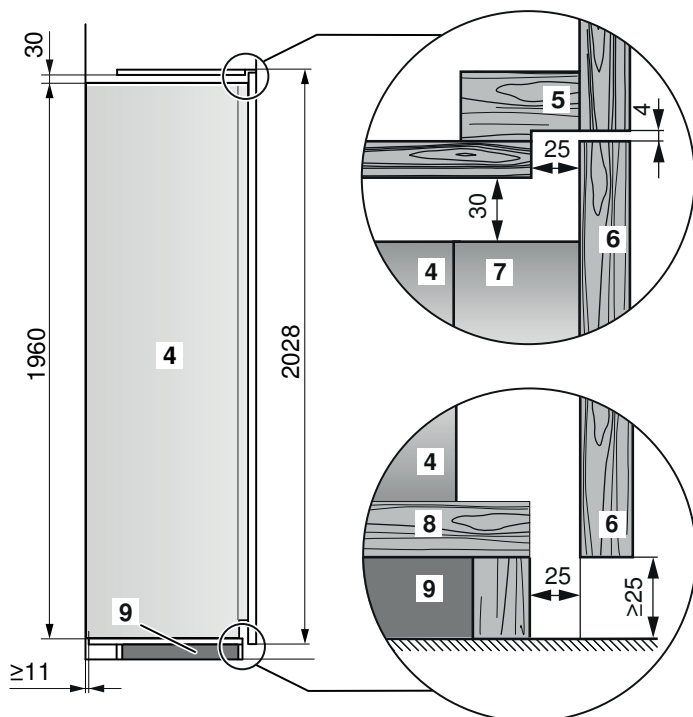
### Niche



### Plan au sol



### Plan avec vue latérale



- ▶ Placer la fente d'aération **1** de  $\geq 200 \text{ cm}^2$  à l'arrière en haut ou au-dessus de la porte de l'armoire.
- ▶ Tenir compte de la charge admissible du fond intérieur de l'armoire **2** (170 kg mini.).
- ▶ Reculer le plafond de l'armoire **5** et le socle de l'armoire **8** de 25 mm pour permettre la circulation de l'air.
- ▶ Prévoir un renforcement du socle **9** pour l'appareil.
- ▶ Après l'installation de l'appareil, monter le profil de remplissage **3**.

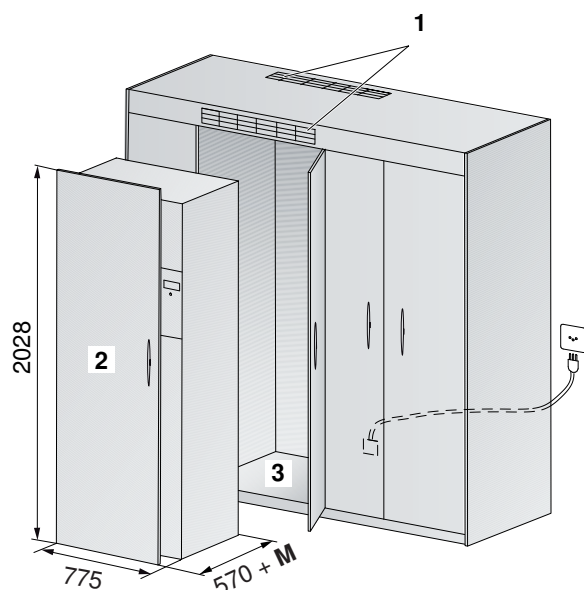
- 1** Fente d'aération
- 2** Fond intérieur de l'armoire
- 3** Profil de remplissage
- 4** RefreshButler
- 5** Plafond de l'armoire
- 6** Porte d'armoire
- 7** Porte du RefreshButler
- 8** Socle de l'armoire
- 9** Renforcement du socle



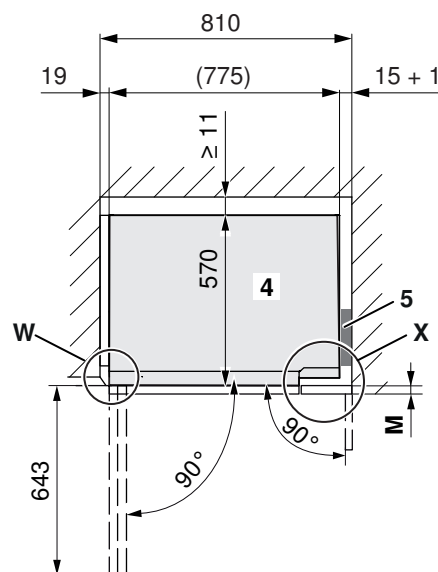
## Placement dans la niche (avec décor de porte)

Le décor de porte **2** est fixé sur la porte du RefreshButler **6**.

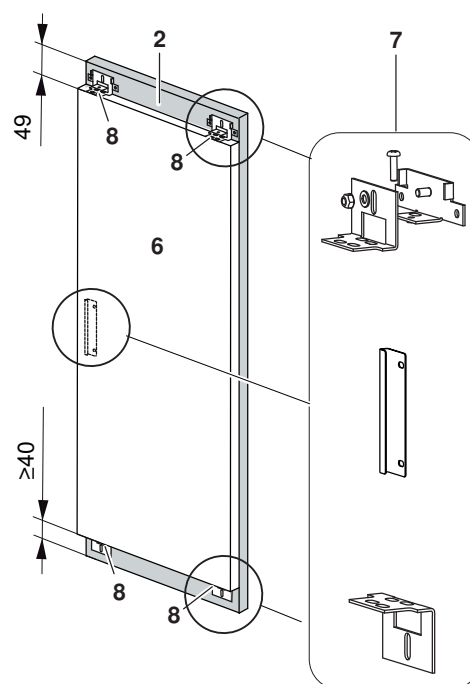
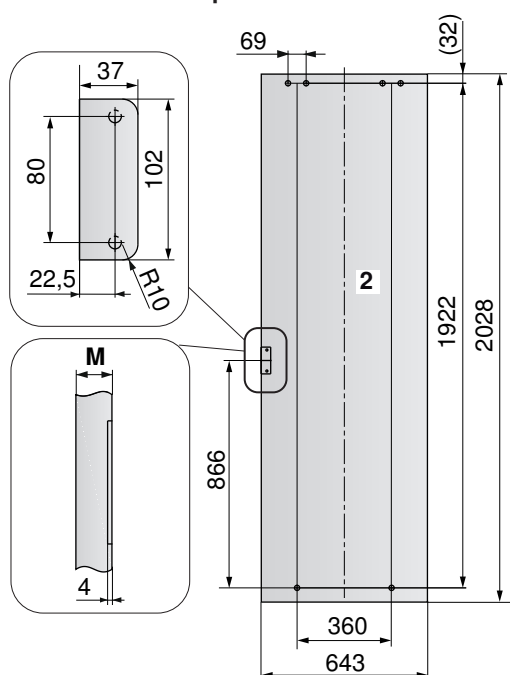
### Niche



### Plan au sol



### Porte et décor de porte du RefreshButler

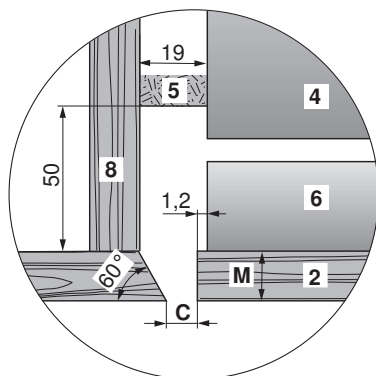


- Placer la fente d'aération **1** de  $\geq 200 \text{ cm}^2$  à l'arrière en haut ou au-dessus de la porte de l'armoire.
- Charge admissible du fond intérieur de l'armoire **3** : 170 kg mini. + poids du décor de la porte **2** (35 kg maxi.).
- Déterminer l'épaisseur **M** du décor de la porte **2** (recommandation : 16 mm).
- Fixer le décor de porte **2** sur la porte du RefreshButler **6** à l'aide des équerres de fixation **5**. Deux trous taraudés (M4) par équerre de fixation sont préparés dans la porte du RefreshButler.
- Après l'installation de l'appareil, monter le profil de remplissage **5**.

- 1** Fente d'aération
- 2** Décor de la porte (35 kg maxi.)
- 3** Fond intérieur de l'armoire
- 4** RefreshButler
- 5** Profil de remplissage
- 6** Porte du RefreshButler
- 7** 5 équerres de fixation, comprises dans la livraison (voir kit d'installation W56295)
- 8** Trous prépercés de vis métriques pour le montage des équerres de fixation inférieures/supérieures **7**



### Détail W : Porte du RefreshButler



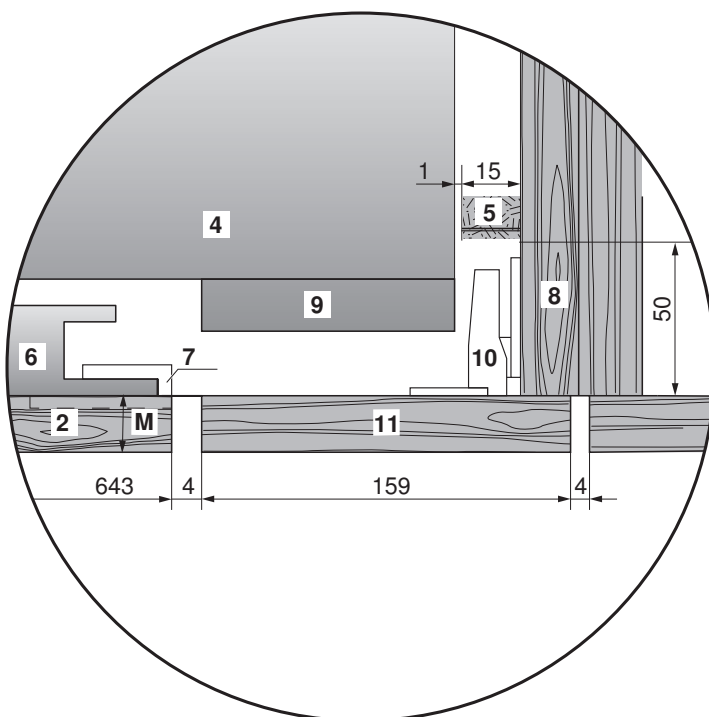
- 2 Décor de porte
- 4 RefreshButler
- 5 Profil de remplissage
- 6 Porte du RefreshButler
- 8 Paroi interne de l'armoire

| Variante       | Épaisseur M du décor de porte 2 | Écart mini. C       |
|----------------|---------------------------------|---------------------|
| Autorisé       | < 10 mm                         | 4 mm                |
| Autorisé       | 10 - 19 mm                      | $((M-10)/1,5) + 3$  |
| Recommandé     | 16 mm                           | 7 mm                |
| Non recommandé | > 19 mm                         | $(3*(M-20)/2) + 11$ |



Les décors dont l'épaisseur est d'au moins 19 mm ne sont pas recommandés, car l'écart C augmente également lorsque l'épaisseur du décor M augmente. Un essai d'installation doit être effectué dans tous les cas.

### Détail X : Porte de l'écran RefreshButler



- 2 Décor de porte
- 4 RefreshButler
- 5 Profil de remplissage
- 6 Porte du RefreshButler
- 7 Équerre de fixation centrale
- 8 Paroi interne de l'armoire
- 9 Écran RefreshButler
- 10 Charnière
- 11 Porte de l'écran RefreshButler



## Nivellement

 **Afin de garantir son parfait fonctionnement, l'appareil doit être placé d'aplomb avec ses 4 pieds solidement sur le sol et doit être stable.**

### Réglage en hauteur

Accessoires: clé plate 10 mm **1** et niveau **2**

#### Pieds de nivellement arrière :

Réglage en hauteur max. 14 mm/1,5 mm par tour.

- Mettre l'appareil à niveau en tournant le pied avec la clé **1**.

#### Pieds de nivellement avant :

- Mettre l'appareil à niveau en tournant le pied avec la clé **1**.
  - L'appareil doit être stable.

