Prendre les mesures et poser dans les règles

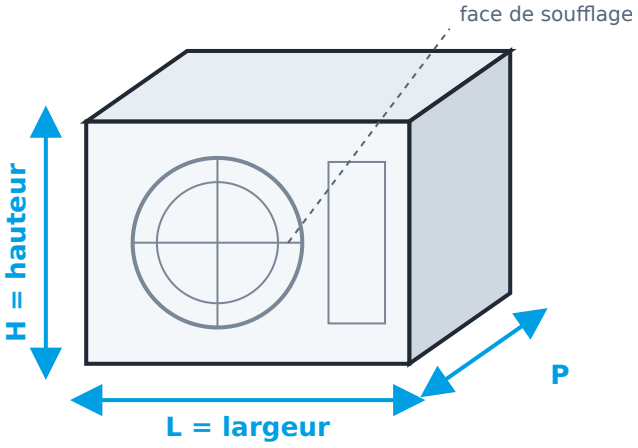
Guide pratique pour vous et votre installateur

Nos caches sont en **aluminium composite de 3 mm d'épaisseur**, ajouré. Un cache-clim est fabriqué d'après les cotes que vous nous transmettez. Une mesure juste, c'est un cache qui tombe bien du premier coup. Ce guide explique comment relever les cotes, le jeu à ajouter, et les règles à respecter à la pose.

1 Avant de mesurer : identifier l'appareil

- Relevez la **marque et la référence exacte** sur la plaque signalétique de l'unité extérieure, en général sur le flanc ou à l'arrière du capot.
- Prenez **deux photos** : la plaque signalétique, et l'unité dans son emplacement (avec ce qu'il y a autour : mur, angle, balcon, haie…).
- Repérez le **sens de soufflage** : frontal (le cas le plus courant) ou vertical vers le haut. Un soufflage vertical interdit de fermer le dessus.

2 Relever les trois cotes de l'unité



Cote	Comment la prendre
L largeur	D'un bord à l'autre, au point le plus large : vannes et raccords latéraux compris.
H hauteur	Du bas de l'appareil au point le plus haut du capot.
P profondeur	Du mur (ou de l'arrière de l'unité) jusqu'à la grille de ventilation, grille comprise.

> **Mesurez la machine au plus près, hors tout**, puis **ajoutez 10 cm à chaque cote** (voir point 3) avant de nous les transmettre.

> **Le dessous du cache n'est pas fourni.** Chaque cache est vendu sans dessous (fond). Le dessous est disponible sur devis uniquement.

3 Ajoutez 10 cm à chaque cote

C'est à vous d'ajouter le jeu aux cotes hors tout de la machine : **+10 cm en largeur, +10 cm en hauteur et +10 cm en profondeur**. Ce sont ces cotes majorées qu'il faut nous transmettre : nous fabriquons le cache exactement aux dimensions indiquées sur la commande.

Exemple	Largeur	Hauteur	Profondeur
Cotes hors tout de la machine	80 cm	60 cm	30 cm
Cotes à nous transmettre (+10 cm)	**90 cm**	**70 cm**	**40 cm**

> **Ces 10 cm sont une préconisation RezoFabrik, un minimum.** Chaque fabricant de climatisation ou de pompe à chaleur impose ses propres dégagements : référez-vous toujours à la notice d'installation de la marque de l'appareil et, en cas de doute, renseignez-vous auprès du fabricant ou de l'installateur avant de commander.

Pour un **modèle standard**, comparez vos cotes majorées de 10 cm aux dimensions du cache : elles doivent être inférieures ou égales. En cas de doute, envoyez-nous la référence de l'appareil : nous vous indiquons la bonne taille avant la commande.

4 Les règles d'aération à respecter

Une unité extérieure aspire de l'air par l'arrière et les côtés, et le rejette par la face avant. Si cet air chaud ne peut pas s'éloigner, il est réaspiré : le compresseur force, la consommation grimpe et, dans les cas extrêmes, la sécurité haute pression coupe l'appareil.

- **La notice du fabricant fait foi.** Aucune réglementation (code, norme obligatoire, DTU) ne fixe les distances autour d'une unité extérieure : seule la notice d'installation de l'appareil le fait, au chapitre « espace d'installation ». Elle change d'un modèle à l'autre.
- **Les 10 cm que nous préconisons sont un minimum, pas une dispense.** Si la notice du fabricant de l'appareil exige davantage, c'est elle qui s'applique : il faut alors ajouter plus que 10 cm à vos cotes, poser le cache plus loin, ou déplacer l'unité.
- **Au moins 50 % de vide sur la face avant du cache** (taux d'ajourage) : c'est la référence retenue dans le métier. Nos découpes ajourées sont faites pour ça. Ne doublez jamais un cache avec un panneau plein.
- **S'il y a un mur, une haie ou tout autre obstacle devant la clim, laissez au moins 50 cm de dégagement devant la sortie d'air. Référez-vous toujours à la notice du fabricant de votre climatisation**, qui peut exiger davantage.
- **Le cache reste ouvert à l'arrière** — en haut et sur les côtés gauche et droit — pour l'aération : c'est ce qui permet de proposer la face du dessous en option. Ne posez jamais le cache contre une unité à soufflage vertical sans dégager le dessus.
- **Pas d'obstacle frontal** : bac à fleurs, haie, muret trop près. Un obstacle sur le côté gêne, un obstacle devant étouffe.

5 Pose et fixation

- Nous préconisons une **pose par un professionnel**.
- **La visserie et les chevilles de fixation au mur ne sont pas fournies** : nous ne connaissons pas la nature du support. L'installateur choisit des fixations adaptées au support (béton, brique, parpaing, bois, isolation par l'extérieur…) et au modèle de cache, notamment en bord de mer et en zone de vent.
- **Pose par l'atelier :** possible en option, uniquement dans les Pyrénées-Orientales (66) et l'Aude (11), sur devis.
- Si la pose n'est pas réalisée par RezoFabrik, les **problèmes d'arrachement ou de fixation ne sont pas pris en charge**.
- Laissez l'**accès aux raccordements** (liaisons frigorifiques, bac à condensats, boîtier électrique). Le cache doit rester **entièrement déposable** pour l'entretien annuel de l'appareil.

6 Urbanisme, copropriété, lotissement

- **Mairie :** modifier l'aspect extérieur d'un bâtiment visible depuis l'espace public relève en général d'une déclaration préalable. Certains PLU imposent que les équipements techniques ne soient pas visibles depuis la voie publique, ou encadrent les couleurs de façade.
- **Secteur protégé :** près d'un monument historique, l'avis de l'Architecte des Bâtiments de France peut être requis. Privilégiez les teintes sobres (gris anthracite, chocolat, ivoire, vert anglais) ou un modèle uni.
- **Copropriété :** la façade est une partie commune ; l'autorisation passe par l'assemblée générale. Faites valider la teinte et le principe avant de commander.
- **Lotissement :** le règlement ou le cahier des charges peut imposer ses propres règles de couleur ou d'implantation.

Nous sommes fabricants, pas juristes : le service urbanisme de la mairie, le PLU et le règlement de copropriété restent la référence.

7 Check-list avant de commander

☐	Marque et référence de l'unité relevées sur la plaque signalétique
☐	Cotes L × H × P de la machine prises au plus près, hors tout
☐	+10 cm ajoutés à chaque cote (ou plus si la notice du fabricant l'exige)
☐	Dégagement prescrit par la notice vérifié, cache en place
☐	Sens de soufflage noté (frontal ou vertical)
☐	Coloris et design validés par le client (et par la copropriété ou la mairie si besoin)
☐	Dessous du cache : besoin ou non (sur devis)
☐	Photos de la plaque et de l'emplacement jointes à la commande

> **Votre responsabilité :** nous fabriquons d'après les cotes et la taille portées sur votre commande, sans avoir vu l'appareil ni sa notice. Vérifier l'adéquation du cache à l'appareil et à l'emplacement vous appartient ; une pièce sur mesure n'est ni reprise ni échangée. **Un doute ? Envoyez-nous les photos avant de commander, on vous répond.**