

Prendre les mesures d'une fenêtre

Pour **prendre les mesures d'une fenêtre**, il faut tout d'abord tenir compte du type de pose, puis relever avec précision et sans erreur les mesures du tableau.

Si vous avez le moindre doute sur votre prise de mesures, faites appel à un professionnel.

Lexique

Le tableau est l'espace libre prévu pour recevoir une fenêtre, il est composé de :

- un linteau (le mur le plus haut) ;
- un appui (le mur le plus bas) ;
- deux murs verticaux (à droite et à gauche du tableau).

Le bâti de la fenêtre (appelé aussi dormant ou cadre) correspond à l'encadrement. Il sera fixé dans la maçonnerie, donc solidaire du mur. **Le bâti est la partie immobile de la fenêtre.**

Une fenêtre possède un ou deux battants. **Les battants sont les parties ouvrantes et mobiles de la fenêtre.**

Effectuer les mesures

- Relevez les mesures **toujours en 3 points différents** (hauteur, milieu et bas), et annoncez-les en millimètres.
- Retenez le relevé le plus faible des 3 pour ne pas acheter une fenêtre avec des cotes plus grandes que le tableau.

Exemple, vous avez relevé en largeur les 3 mesures suivantes :

- en hauteur : 1 201 mm ;
- au milieu : 1 190 mm ;
- en bas : 1 195 mm.

Vous garderez la mesure la plus faible, c'est-à-dire 1190 mm.

Ajoutez à ces valeurs quelques centimètres supplémentaires pour l'installation.

Prendre les mesures d'une fenêtre sans bâti

- Soit il s'agit de poser en neuf une nouvelle fenêtre, aucun bâti n'existe encore.
- Soit il s'agit de remplacer en rénovation une fenêtre ancienne, en changeant l'ancien bâti.

Cas d'une pose en tunnel

La pose en tunnel d'une fenêtre se fait dans l'épaisseur du mur. Pour prendre les mesures :

- **Hauteur** : prenez la mesure en hauteur à l'intérieur du tableau.
- **Largeur** : prenez la mesure à l'intérieur du tableau.

Cas d'une pose en applique

Pour la pose en applique (ou doublage), la fenêtre est fixée par des équerres, à l'intérieur de l'habitation, dans le mur maçonné. Des fourrures ou tapées d'isolation, sont posées entre la fenêtre et l'extérieur.

- **Hauteur** : prenez la mesure en hauteur à l'intérieur du tableau.
- **Largeur** :
 - Prenez la mesure à l'intérieur du tableau.
 - Relevez l'épaisseur totale de l'isolation, du mur maçonné jusqu'à la plaque de plâtre, afin de prévoir la taille des fourrures à poser dans l'épaisseur du mur.

Cas d'une pose en feuillure

Dans une **pose en feuillure**, la fenêtre repose dans la feuillure de la maçonnerie, c'est-à-dire l'angle rentrant prévu dans la maçonnerie pour encasturer le cadre dormant de la fenêtre.

- **Hauteur** :
 - Prenez la mesure en hauteur à l'intérieur du tableau.
 - Prenez la mesure de fond de feuillure, elle matérialise le décrochement existant entre la feuillure et le tableau.
- **Largeur** :
 - Prenez la mesure à l'intérieur du tableau.
 - Prenez la mesure de la largeur de fond de feuillure, elle matérialise le décrochement existant entre la feuillure et le tableau.
- **Profondeur de feuillure** : relevez la profondeur de feuillure.

Prendre les mesures d'une fenêtre pour une pose sur l'ancien bâti

La pose en rénovation est une pose de nouveaux battants de fenêtres sur un bâti ancien.

- **Hauteur** : relevez les mesures de la **hauteur de passage**.
- **Largeur** : relevez les mesures de **largeur de passage**.

Mesurer la hauteur d'allège

La hauteur d'allège est la distance entre le mur d'appui du tableau et le sol. Cela vous permettra de prévoir la poignée de la fenêtre à bonne hauteur.