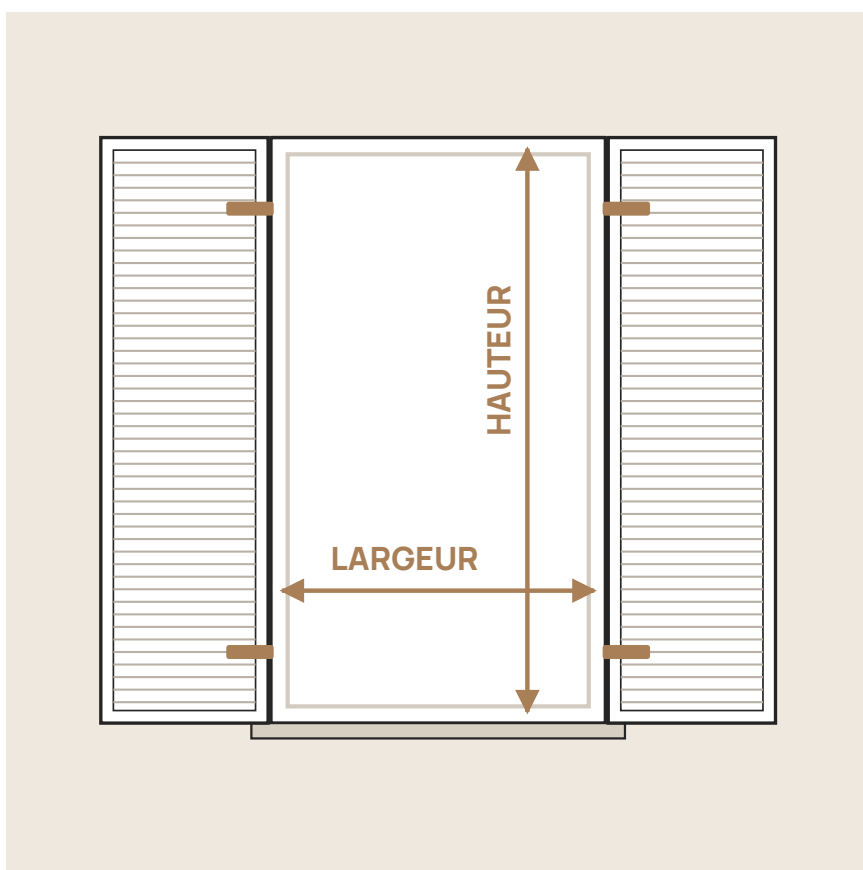


PRISE DE MESURES

Volet battant aluminium sur mesure

Le tableau en trois points, les jeux, le sens d'ouverture, les gonds existants



Volets battants aluminium sur mesure, fabriqués à vos cotes
centpourcent-menuiseries.com

1 Avant de mesurer

Quatre outils suffisent pour prendre les mesures de vos volets battants.

Un mètre ruban

5 m minimum, à ruban rigide de préférence.

Un crayon et du papier

Notez toutes les mesures, même les évidentes.

Un réglet

Ou un pied à coulisse, pour mesurer vos gonds en rénovation.

Votre téléphone

Une photo de la fenêtre et, en rénovation, d'un gond.

Notez vos mesures **en millimètres** : c'est l'unité que demande notre site au moment de la commande.

2 Mesurez le tableau en trois points

Le **tableau**, c'est l'ouverture dans le mur, mesurée **de mur à mur**. Une ouverture est rarement parfaitement droite : mesurez-la en trois points.

- **la largeur** : en haut, au milieu, en bas ;
- **la hauteur** : à gauche, au centre, à droite.

Pour la largeur comme pour la hauteur, **gardez la plus petite**.

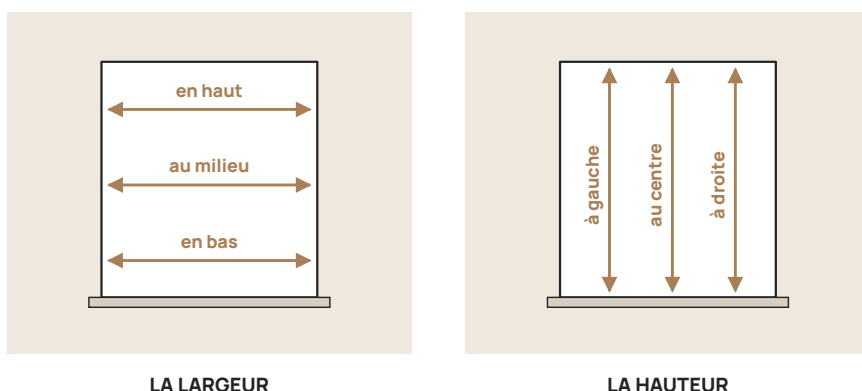


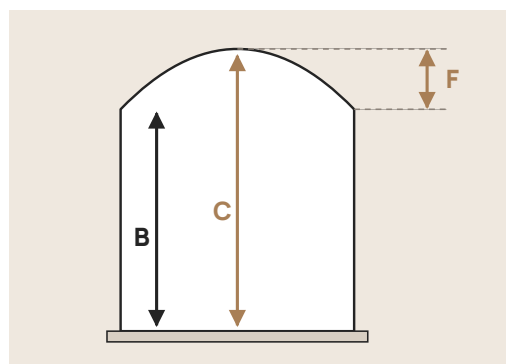
Figure 1 – La largeur et la hauteur du tableau, chacune mesurée en trois points

Fenêtre cintrée

Indiquez la hauteur **au point le plus haut du cintre** : c'est la grande hauteur **C**.

La flèche **F** est la hauteur de la partie courbe : la grande hauteur C moins la hauteur sur les côtés B.

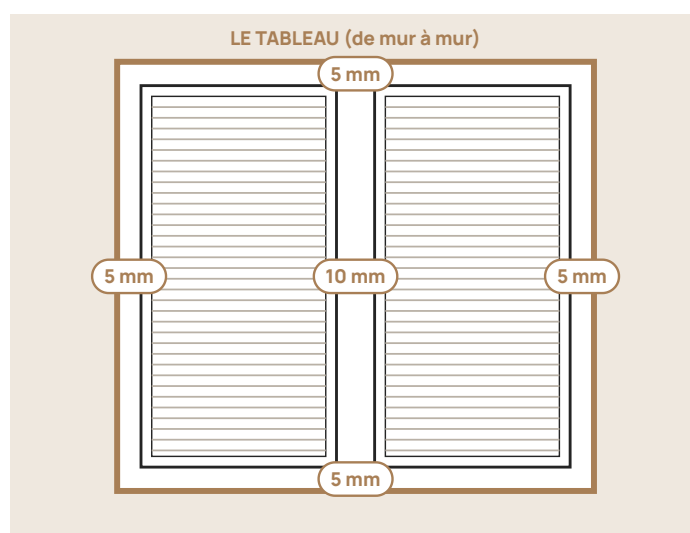
Notre site propose le cintre régulier jusqu'à 350 mm de flèche ; au-delà, contactez-nous.



3 Les jeux : ne déduisez rien

Sur notre site, indiquez les dimensions exactes de votre ouverture, de mur à mur. **Ne déduisez rien** : le jeu de fonctionnement est déduit à la fabrication.

Jeu déduit à la fabrication	Valeur
Jeu de pose, sur le pourtour du volet	5 mm par côté
soit, sur la largeur du tableau comme sur sa hauteur	10 mm
Jeu entre deux vantaux	10 mm
Jeu entre deux vantaux repliables du même côté	5 mm



dessin exagéré pour être lisible

Figure 2 – Les jeux laissés entre le tableau et le volet, et entre les deux vantaux

Exemple : pour un tableau de 1 200 mm de large et de 1 350 mm de haut, le volet à deux vantaux est fabriqué à 1 190 mm de large, jeu central de 10 mm compris, et à 1 340 mm de haut.

4 Le nombre de vantaux et le sens d'ouverture

Le nombre de vantaux dépend de la largeur de votre tableau.

Nombre de vantaux	Largeur maximale du tableau
1 vantail	1 000 mm en volet persienné, 1 100 mm en volet isolé
2 vantaux	1 800 mm
3 vantaux	2 200 mm
4 vantaux	2 800 mm
Vantaux repliables du même côté	1 500 mm

Le sens d'ouverture se regarde toujours **de l'intérieur**, face à la fenêtre. Le chiffre donne le nombre de vantaux, la lettre donne le côté : **L** pour la gauche, **R** pour la droite.

- **Volet à un vantail** : la lettre indique le côté des gonds.
- **Volet à plusieurs vantaux** : la lettre indique le côté du vantail qui s'ouvre en premier, celui qui porte le battement central et la fermeture.
- **5L et 5R** : les deux vantaux se replient du même côté.

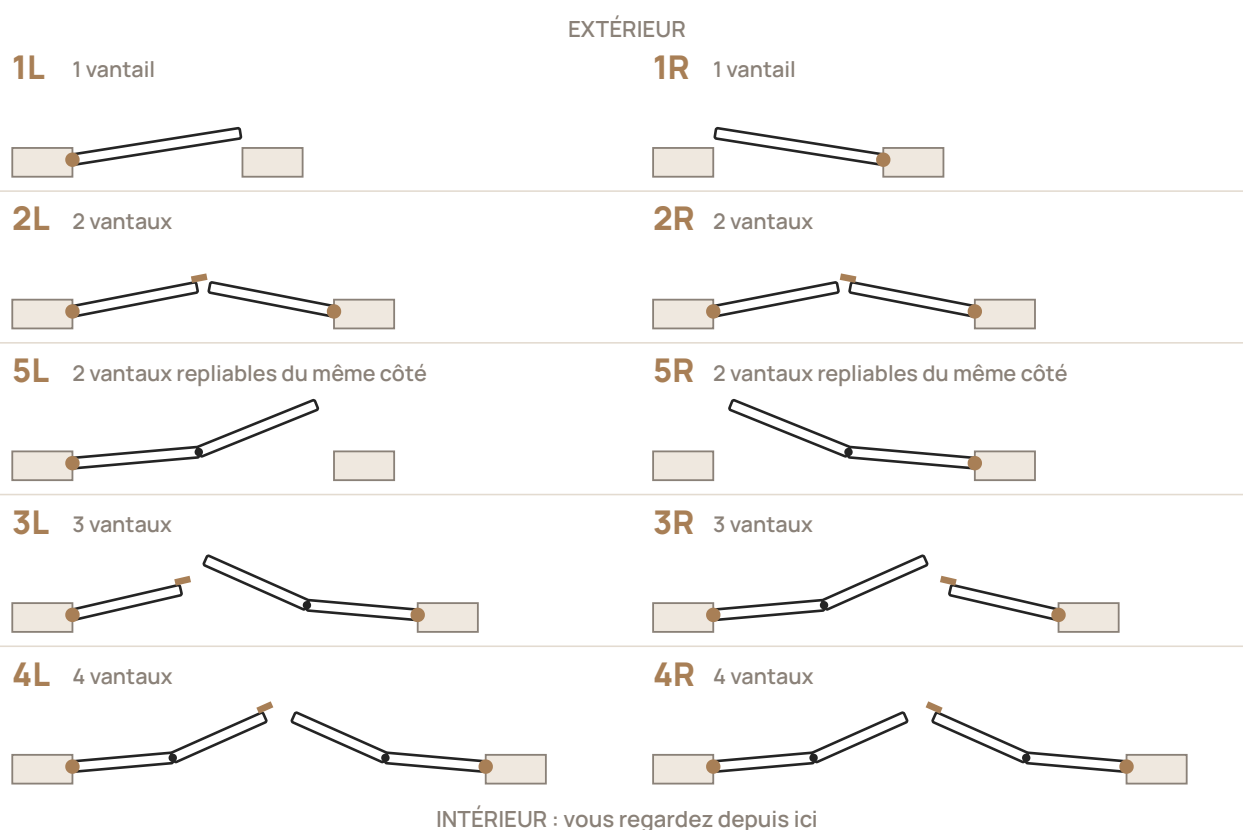


Figure 3 – Les dix types, vus de dessus. En cuivre : les gonds scellés au mur et le battement du vantail qui s'ouvre en premier

5 En rénovation : mesurez vos gonds

Vous gardez vos gonds ? Nous fournissons des pentures adaptées à leur diamètre, livrées non posées. Trois mesures suffisent.

Le diamètre du gond

Mesurez le diamètre de la tige ronde verticale sur laquelle pivote le volet, au pied à coulisse ou avec une clé plate qui coiffe juste la tige.

Diamètre de vos gonds	Ce que nous fournissons
Ø 14 mm	le standard : les pentures s'adaptent directement
Ø 10 ou 12 mm	pentures avec bagues d'adaptation
Ø 16, 18 ou 20 mm	pentures percées au diamètre de vos gonds

Les cotes D et E

Mesurez au réglet, volet ouvert, en millimètres.

- **D** : du bord du tableau à l'axe du gond. **35 mm maximum.**
- **E** : de la façade à l'axe du gond. **Entre 12 et 22 mm.**

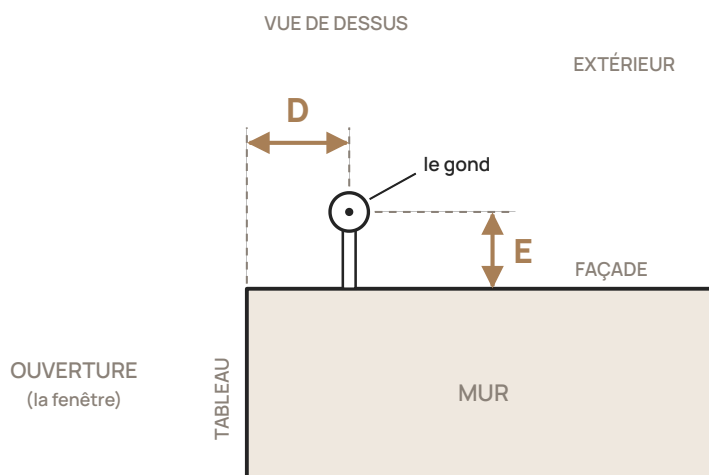


Figure 4 – Le gond existant vu de dessus : les cotes D et E

Cotes hors plage ? Si D dépasse 35 mm ou si E n'est pas entre 12 et 22 mm, contactez-nous avec une photo du gond : des pentures spéciales sont possibles sur étude. Des pentures réglables rattrapent aussi la hauteur et le déport à la pose.

6 Votre relevé

Imprimez cette page et remplissez-la devant votre fenêtre, une feuille par fenêtre. Gardez-la sous la main au moment de la commande.

Largeur du tableau	en haut (mm)	au milieu (mm)	en bas (mm)	la plus petite (mm)
Hauteur du tableau	à gauche (mm)	au centre (mm)	à droite (mm)	la plus petite (mm)
Fenêtre cintrée	hauteur C (mm)	hauteur B (mm)		flèche $F = C - B$ (mm)
Type, vu de l'intérieur	☐ 1L ☐ 2L ☐ 3L ☐ 4L ☐ 5L		☐ 1R ☐ 2R ☐ 3R ☐ 4R ☐ 5R	
Situation de pose	☐ pose neuve ☐ rénovation, sur mes gonds		☐ façade isolée par l'extérieur	
Gonds existants	diamètre Ø (mm)	cote D (mm)	cote E (mm)	photo du gond

Attention : un volet battant sur mesure est fabriqué à vos dimensions. Il n'est ni repris ni échangé.

Un doute sur vos mesures ?

Envoyez-nous un SMS au 06 66 99 78 31 en indiquant « CONFIG VOLET BATTANT », votre nom et le produit, avec une photo de votre fenêtre et vos mesures.

Après votre commande, un bon de commande récapitulatif vous est transmis par e-mail pour vérification. La fabrication n'est lancée qu'après votre validation.

Vos volets battants aluminium sur mesure, avec le prix en ligne

Choisissez votre modèle, indiquez vos dimensions : le prix s'affiche en ligne.

[Voir nos volets battants aluminium](#)

Une question ? contact@centpourcent-menuiseries.com · centpourcent-menuiseries.com