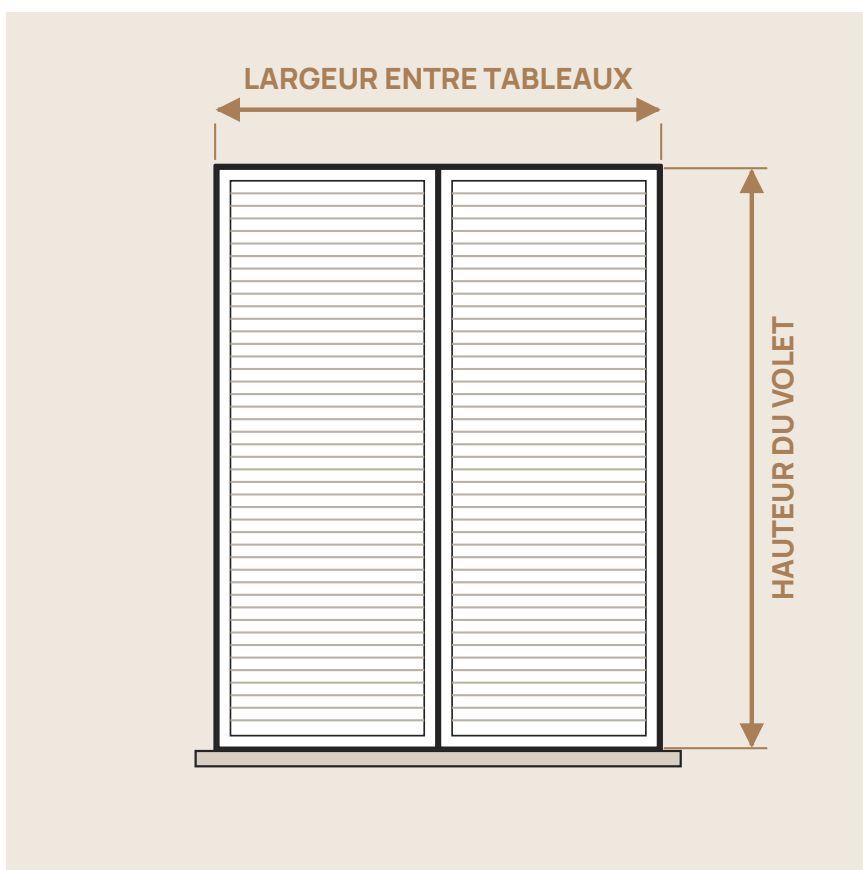


PRISE DE MESURES

Moteur de volet battant sur mesure

La largeur entre tableaux, la hauteur du volet, la profondeur de tableau, le déport du gond



Moteurs de volets battants sur mesure : filaire, radio ou solaire
centpourcent-menuiseries.com

1 Avant de mesurer

Le moteur se pose sur **votre volet battant existant**. Il se fixe entre le volet et la fenêtre : un caisson de 85 × 45 mm et un bras par vantail, qui pousse et tire le volet. Vos mesures servent à le fabriquer à la bonne longueur et à choisir ses bras.

Un mètre ruban

5 m minimum, à ruban rigide de préférence.

Un crayon

Et du papier : notez toutes les mesures.

Un régle

Pour les petites cotes autour du gond : A, B et C.

Votre téléphone

Une photo de la fenêtre, volets fermés.

2 La largeur entre les tableaux, la hauteur du volet

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

- **La largeur** : mesurez entre les tableaux (de mur à mur), en haut, au milieu et en bas, et **gardez la plus petite**. Ne déduisez rien.
- **La hauteur** : la hauteur de votre volet.

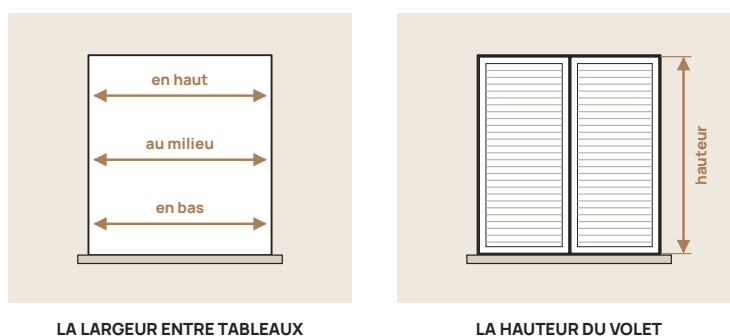


Figure 1 – La largeur entre les tableaux en trois points, et la hauteur du volet

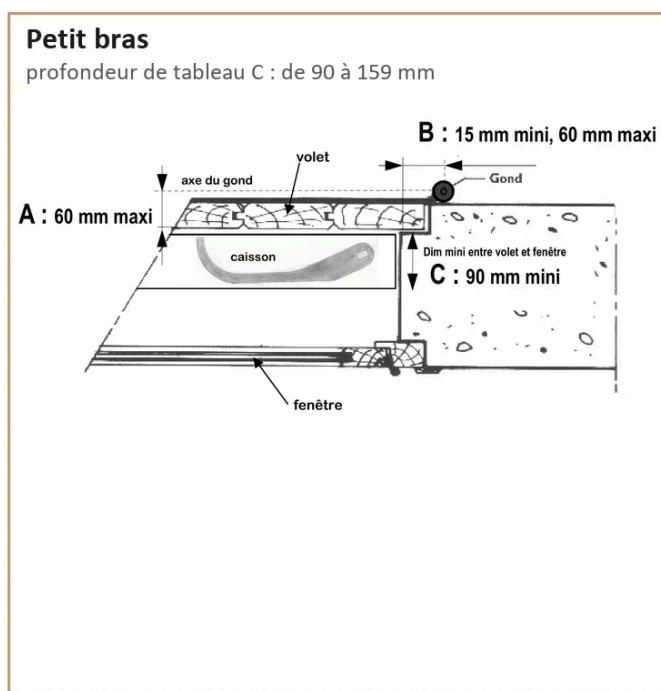
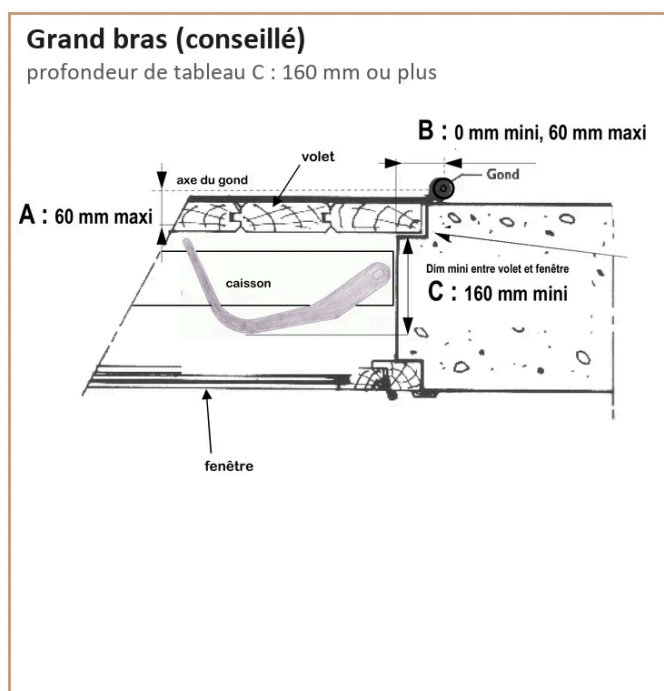
Les tailles possibles	Moteur filaire ou radio	Moteur solaire
1 vantail	675 à 1 000 mm de large	675 à 800 mm de large
2 vantaux	850 à 1 500 mm de large	850 à 1 500 mm de large
2 vantaux repliés du même côté	860 à 1 400 mm de large	—
3 vantaux (2 moteurs)	1 290 à 2 100 mm de large, 2 142 mm de haut au plus	—
4 vantaux (2 moteurs)	1 720 à 2 800 mm de large, 1 666 mm de haut au plus	—

3 ou 4 vantaux : 2 moteurs, un de chaque côté. Dans tous les cas : 2 400 mm de haut au plus, 2 m² au plus à 1 vantail, 3 m² au plus au-delà. **Hors de ces tailles ?** Contactez-nous par SMS au **06 66 99 78 31** en indiquant « MOTEUR VOLET BATTANT », votre nom et vos dimensions.

3 La profondeur de tableau : elle choisit le bras

Volet fermé, mesurez la profondeur entre le volet et la fenêtre : c'est la **cote C**. Elle décide de la longueur des bras.

Cote C	Ce qui est possible
160 mm ou plus	grand bras, conseillé
de 90 à 159 mm	petit bras, avec des largeurs plus courtes (tableau ci-dessous)
moins de 90 mm	le moteur ne peut pas se poser



Vue de dessus, volet fermé. A : axe du gond / face du volet. B : axe du gond / bord du tableau.
C : profondeur entre le volet fermé et la fenêtre.

Figure 2 – Les cotes A, B et C, volet fermé, vues de dessus

Avec le petit bras, les largeurs possibles

Nombre de vantaux	Moteur filaire ou radio	Moteur solaire
1 vantail	700 à 900 mm ; 730 à 900 mm en radio	700 à 800 mm
2 vantaux	890 à 1 500 mm en filaire et en radio avec émetteur mural ; 920 à 1 500 mm en radio avec télécommande	835 à 1 500 mm

4 Le déport du gond : les cotes A et B

Toujours volet fermé, vu de dessus (figure 2) :

- **A** : de l'axe du gond à la face du volet. **60 mm au plus.**
- **B** : de l'axe du gond au bord du tableau. **De 0 à 60 mm** ; avec le petit bras, **15 mm au moins.**

Hors de ces cotes ? Contactez-nous par SMS au **06 66 99 78 31** en indiquant « MOTEUR VOLET BATTANT », votre nom et vos dimensions.

5 La hauteur libre, selon la pose du moteur

Le caisson se pose **sous le linteau** (en haut, le cas le plus courant) ou **en appui de fenêtre** (en bas, sur l'appui). Vérifiez la place libre entre le volet et le linteau, ou entre le volet et l'appui.

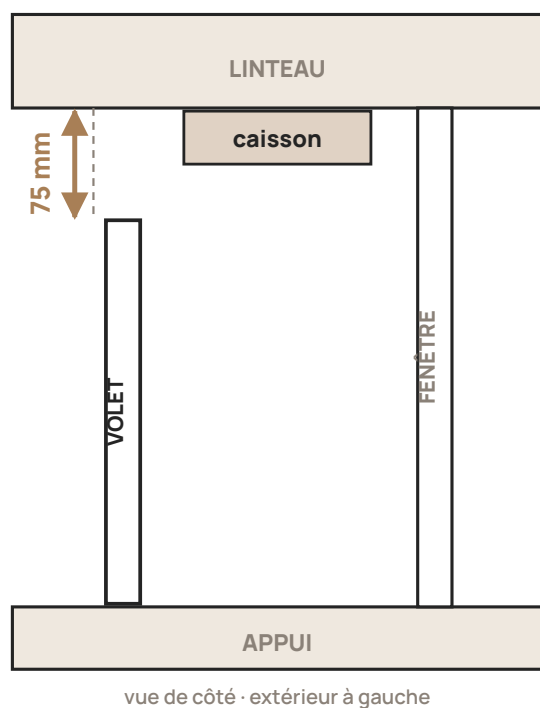


Figure 3 — **Sous le linteau** : environ 75 mm de hauteur au-dessus du volet

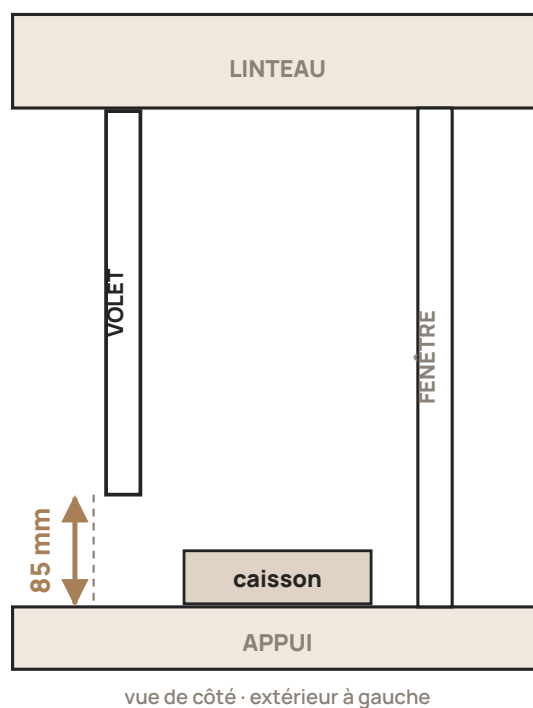


Figure 4 — **En appui de fenêtre** : prévoyez 85 mm de hauteur libre

Et aussi

- **Votre volet** : plein ou persienné. Sur un volet persienné (à lames), le moteur reçoit des coulisses longues, fixées sur les montants du cadre.
- **Moteur filaire ou radio** : notez de quel côté arrive votre courant, vu de l'intérieur. Le câble sortira du caisson de ce côté. Le moteur solaire n'a aucun câble.

6 Le nombre de vantaux et le sens d'ouverture

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.
- **Moteur solaire** : 1 ou 2 vantaux seulement (1L, 1R, 2L, 2R).

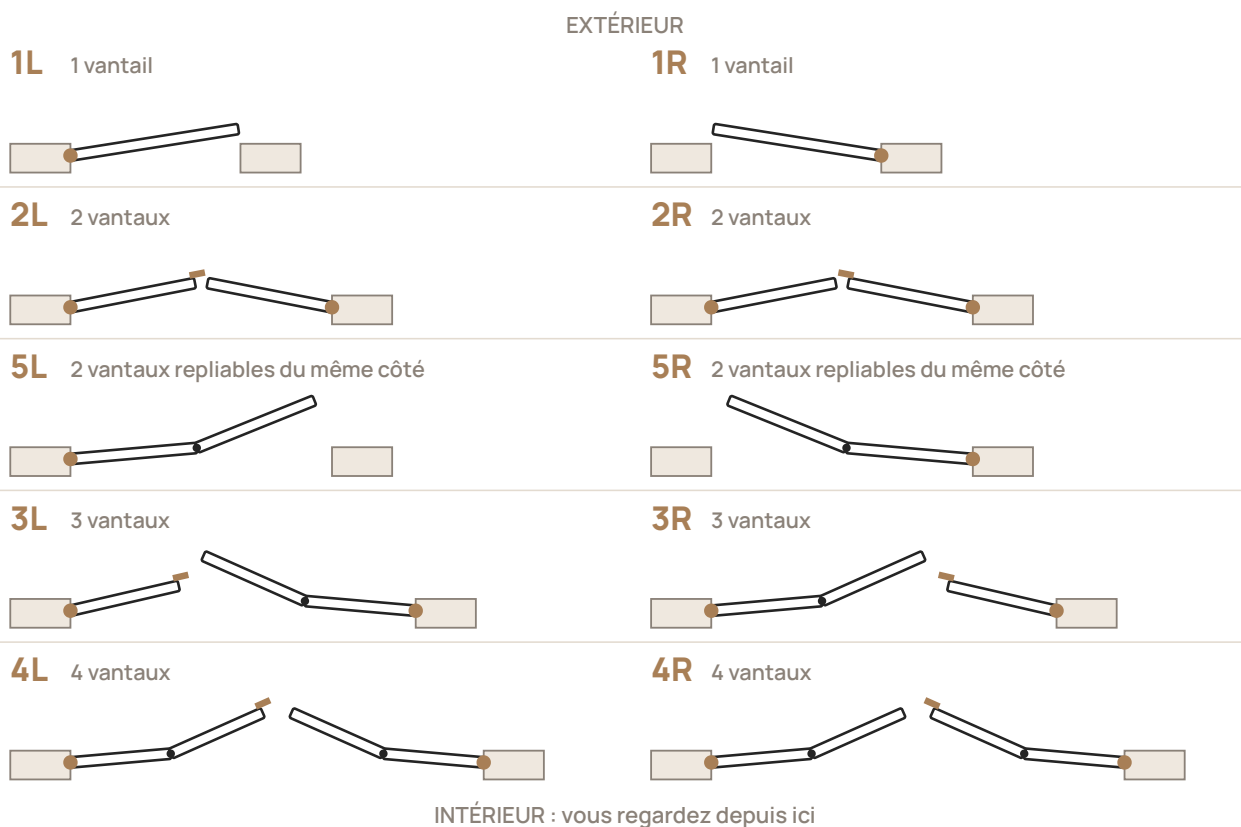


Figure 5 – Les dix types, vus de dessus. En cuivre : les gonds scellés au mur et le battement du vantail qui s'ouvre en premier

7 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.

Type, vu de l'intérieur	☐ 1L ☐ 2L ☐ 3L ☐ 4L ☐ 5L		☐ 1R ☐ 2R ☐ 3R ☐ 4R ☐ 5R	
Largeur entre tableaux	en haut (mm)	au milieu (mm)	en bas (mm)	la plus petite (mm)
Hauteur du volet	hauteur : _____ mm			
Profondeur de tableau	C : _____ mm		☐ 160 et plus : grand bras ☐ 90 à 159 : petit bras	
Déport du gond	A : _____ mm 60 au plus		B : _____ mm 0 à 60	
Votre volet	☐ plein		☐ persienné (à lames)	
Pose du moteur	☐ sous le linteau		☐ en appui de fenêtre	
Arrivée du courant filaire ou radio, vue de l'intérieur	☐ à gauche		☐ à droite	

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

Un doute sur vos mesures ?

Contactez-nous par SMS au **06 66 99 78 31** en indiquant « MOTEUR VOLET BATTANT », votre nom et vos dimensions.

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.

Votre moteur de volet battant sur mesure, avec le prix en ligne

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

[Voir nos moteurs de volets](#)

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