

Comment installer une porte de garage basculante ?

NIVEAU DE DIFFICULTÉ

DÉBUTANT



CONFIRMÉ



EXPERT



CAISSE À OUTILS

- ☐ Mètre
- ☐ Crayon
- ☐ Niveau à bulle
- ☐ Perceuse
- ☐ Pied de biche
- ☐ Serre-joints
- ☐ Jeu de clé
- ☐ Marteau
- ☐ Tournevis cruciforme

MATÉRIEAUX NÉCESSAIRES

- ☐ Porte de garage basculante
- ☐ Tire-fond
- ☐ Chevilles adaptées à la nature du mur
- ☐ Joint mousse
- ☐ Huile
- ☐ Tasseaux
- ☐ Cales d'épaisseur

Respectez toujours les consignes d'utilisation et de sécurité figurant sur la notice du produit.

INTRO

Ce système de fermeture assez économique offre une bonne résistance aux effractions. Simple à installer, la porte peut être facilement équipée d'une motorisation.



VOUS n'êtes jamais seul !

l'assistance

téléphonique **0810 634 634**
N°Azur (prix d'un appel local), 7j/7 de 8h à 19h.

VOUS n'êtes pas bricoleur ?

la pose

et l'installation à domicile

LE ROY MERLIN
Pour Réussir

ÉTAPE 1

Avant l'achat

■ Standard ou sur mesure

- Mesurez la hauteur et la largeur de votre tableau pour voir s'il existe un modèle standard aux cotes correspondantes. À défaut, commandez à vos mesures.
- Lors de l'ouverture, ce modèle se projette de 135 cm vers l'extérieur. Aucun problème pour un garage donnant sur un espace privatif, mais si votre garage donne directement sur la rue, il faut choisir un modèle qui n'empiète pas sur l'espace public lors de l'ouverture.

ÉTAPE 2

Préparer la porte

- Dressez la porte contre le mur et récupérez le kit visserie, les pattes de fixation, les protections d'articulation et les clés.
- Installez la poignée du côté extérieur de la porte puis vissez la molette par l'intérieur.



■ Régler la tringlerie

- Au niveau de la poignée, dévissez le boulon, remontez la tringlerie puis serrez pour bloquer dans cette position.
- Procédez de même pour l'autre tringle.



■ Fixer les équerres

- Posez les équerres de fixation en haut et au milieu du bâti. Desserez, glissez l'équerre jusqu'à aligner la patte en prolongement de la face extérieure du bâti puis serrez.



■ Joint d'étanchéité

- Pour réduire un éventuel passage d'air entre le cadre et la maçonnerie, il est préférable de coller un joint mousse sur la face extérieure du bâti.



3

ÉTAPE

Installer la porte

■ Caler le bâti

- Présentez la porte contre le tableau, plaquez-la au mieux et maintenez dans cette position avec un long tasseau.
- Contrôlez son niveau sur le dessus du bâti et réglez en glissant des cales si nécessaire.



■ Fixer le bâti

- Percez directement au travers des équerres de fixation, bien au centre.
- Engagez les chevilles puis vissez les tirefonds à la clé mais sans bloquer pour conserver la possibilité de régler la position du bâti.
- Contrôlez la verticale au niveau à bulle, bougez si besoin puis serrez les tirefonds du même côté.
- Procédez de même pour l'autre montant.



■ Caler les coulisses

- Démontez les brides de transport des coulisses, de chaque côté.



- Relevez les coulisses à l'horizontal, vérifiez au niveau à bulle puis maintenez avec tasseaux et serre-joints.
- Tracez un trait repère à 3 cm sous chaque tasseau, puis baissez les coulisses au niveau de ces marques. Cette légère pente permettra de garder la porte en position lorsqu'elle est ouverte.

**CONSEIL**

Selon la configuration du lieu, vous pouvez fixer les coulisses au plafond ou sur les murs adjacents. Ici, la proximité des murs permet un blocage latéral de chaque côté.

■ Fixer les coulisses

- Installez la patte de fixation sur la coulisse de sorte qu'elle vienne en butée sur le mur adjacent. Percez, chevillez et vissez-la. Faites de même sur l'autre coulisse. Vérifier le parallélisme et les diagonales pour un bon équilibrage. Rectifiez si besoin grâce aux lumières prévues sur les pattes de fixation et fixez-les définitivement.
- Retirez les tasseaux.



■ Dernières fixations

- Installez et chevillez les équerres du bas dans la maçonnerie.
- Terminez par la fixation de l'équerre de la traverse supérieure.



La mise en service

- Installez les accessoires, comme les butées de fond de rail, en fonction du modèle.



- Huilez les articulations puis manœuvrez la porte pour vérifier le bon fonctionnement.



- Il est possible de modifier la tension des ressorts en les déplaçant de leurs points d'ancrage. Fixez également la goupille de sécurité. Suivez pour cela les indications de votre notice.
- Fixez les protections d'articulation.



CONCLUSION

Votre porte est prête et son ouverture n'empiète pas sur la surface du garage. Pour plus de confort, vous avez la possibilité de lui ajouter une motorisation.

VOUS n'êtes jamais seul !

● l'assistance

téléphonique 0810 634 634
N°Azur (prix d'un appel local), 7j/7 de 8h à 19h.



VOUS n'êtes pas bricoleur ?

● la pose

et l'installation à domicile



LE ROY MERLIN
Pour Réussir