

Comment installer une fenêtre de toit ?

NIVEAU DE DIFFICULTÉ

DÉBUTANT



CONFIRMÉ



EXPERT



CAISSE À OUTILS

- Mètre
- Crayon
- Scie égoïne
- Niveau à bulle
- Tournevis
- Cutter
- Scie sabre
- Agrafeuse
- Visseuse
- Marteau
- Meuleuse équipée d'un disque tous matériaux

MATÉRIEAUX NÉCESSAIRES

- Liteaux
- Chevrons
- Connecteurs sabots
- Clous
- Fenêtre de toit
- Accessoires de fenêtre de toit

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

INTRO

Faites entrer la lumière dans vos combles pour les aménager. Faciles à poser, les fenêtres de toit sont aujourd'hui compatibles avec la plupart des matériaux de couverture.



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

LEROYMERLIN
Pour Réussir

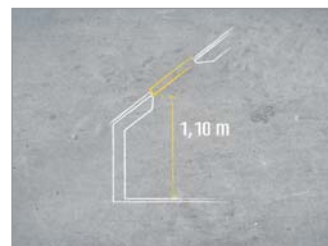
Premier diagnostic

ÉTAPE 1

Où l'installer ?

■ Confort et sécurité

Pour faciliter son ouverture, il est préférable de placer le haut de la fenêtre entre 1,85 m et 2,20 m du sol. Et par sécurité, le bas de la fenêtre doit être distant d'au moins 1,10 m du sol.



■ La réglementation

Vous devez respecter une distance minimale de 1,90 m entre la fenêtre et la limite de votre terrain, pour une vue droite... Et de 60 cm pour une vue oblique ou latérale sur vos voisins.

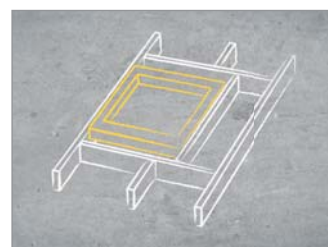
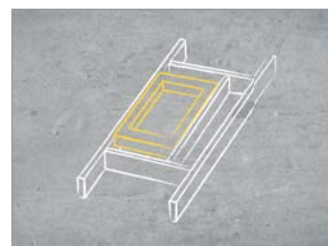
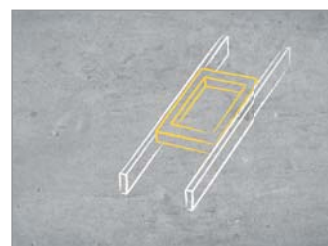
Pensez à remplir une déclaration de travaux en Mairie. Ou un permis de construire dans certains cas spécifiques.



■ Cadre de fixation

Selon la taille de votre fenêtre et l'écart entre les chevrons de la charpente, le bâti pourra venir se placer entre chevrons... ou vous devrez réaliser un cadre appelé chevêtre : soit pour compenser un écart important entre vos chevrons... soit pour reprendre la charge et supporter un chevron recoupé.

Si le comble est déjà aménagé, découpez une petite fenêtre dans la plaque de plâtre à l'endroit souhaité pour la pose. **Ôtez un peu d'isolant, repérez la position des chevrons pour définir l'emplacement exact de votre fenêtre puis élargissez l'ouverture aux dimensions de la fenêtre.**



ÉTAPE 2

Comment réaliser l'ouverture ?

Tracez les contours du bâti sur l'écran de toiture. Découpez-le en son milieu et en prolongeant la coupe vers les angles.



Déposez les tuiles accessibles depuis l'intérieur puis découpez déjà un liteau à la largeur de votre fenêtre et retirez-le. Vous pouvez alors vous glisser pour ôter les autres tuiles et dégager l'ouverture en coupant les autres liteaux.



ÉTAPE 3

Comment construire un chevêtre ?

■ Clouer les supports

La fenêtre sera supportée par deux liteaux. Commencez par celui du bas, en suivant les indications du fabricant. **Vérifiez la position au niveau à bulle avant de clouer.** Fixez ensuite le liteau supérieur, en respectant la distance indiquée sur votre notice.



Rabattez les pans de l'écran de sous-toiture vers l'extérieur. Agrafez contre le liteau en bas et en haut puis arasez.



4

Comment préparer la pose ?

Déballez votre fenêtre et ouvrez-la complètement pour accéder à son mécanisme. Appuyez sur les loquets pour déverrouiller et retirer l'ouvrant. Retirez ensuite les cales de protection.



Positionnez les quatre équerres de fixation sur le bâti, selon les indications du fabricant.



Vous pouvez améliorer l'isolation thermique en agrafant un bandeau d'isolant sur le haut et le bas du bâti.



5

Comment fixer le bâti ?

Passez le bâti par l'ouverture puis laissez-le reposer sur ses équerres. Centrez-le, **vérifiez au niveau** et placez une vis au centre de chaque patte du bas, mais sans visser à fond. Vérifiez avec soin le centrage et le niveau puis fixez les autres vis des équerres du bas. Fixez juste avec une vis chaque patte du haut et vérifiez l'équerrage avant de serrer. Les diagonales doivent être identiques.



Installez l'ouvrant sur son bâti en le présentant avec la barre de manœuvre vers l'extérieur.

Fermez-le doucement pour vérifier le parallélisme.

Compenser un éventuel défaut en ajoutant des coins sous les pattes, si nécessaire. Bloquez ensuite toutes les vis et retirez à nouveau l'ouvrant.



6

Comment réaliser l'étanchéité ?

Faites remonter l'écran contre le bâti, agrafez puis arasez l'excédent.

Bordez ensuite les côtés d'une bande d'isolant puis déployez le pare-pluie autour du bâti et agrafez-le.



Posez la gouttière avec une légère pente et marquez son emplacement sur les liteaux. Descendez ensuite la gouttière de 8 cm et tracez une droite sur l'écran de sous-toiture. Sciez les liteaux pour encastrer la gouttière, tranchez l'écran au cutter puis arrasez l'excédent du pare-pluie de cette façon. Installez enfin la gouttière et fixez par deux clous.



7

Comment poser l'habillage extérieur ?

Avec une meuleuse, aplanissez les reliefs éventuels du haut des tuiles bordant le bâti. Remplacez le rang de tuile et posez l'élément du bas. Coiffez-le du profilé et vissez sur le bâti.



Continuez la pose des éléments d'habillage, sur les côté et au-dessus, en suivant la notice du fabricant.

Appliquez enfin la jupe d'étanchéité et sa bande autocollante contre la surface des tuiles et **pressez pour épouser les formes**.



Continuez la pose des éléments d'habillage, sur les côté et au-dessus, en suivant la notice du fabricant.



Installez le bandeau de mousse, adaptez-le au cutter si nécessaire puis placez les tuiles autour du bâti.... Voilà, il suffit maintenant de remettre la fenêtre et la pose est terminée.

