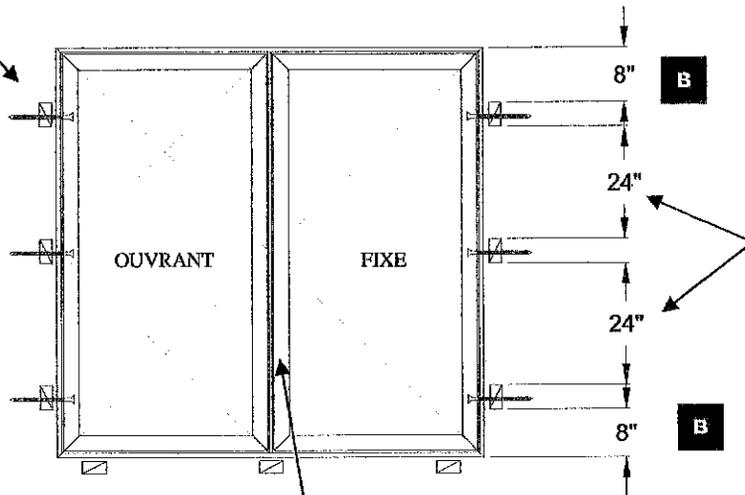
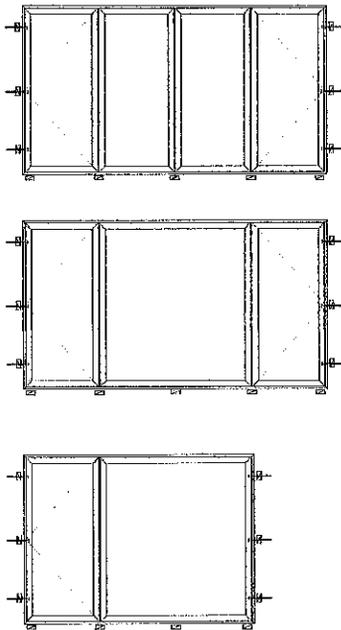


# GUIDE D'INSTALLATION FENÊTRE À BATTANT

Vis de 2 1/2" n° 8,  
fraisée pour  
diminuer la  
pression de la vis.



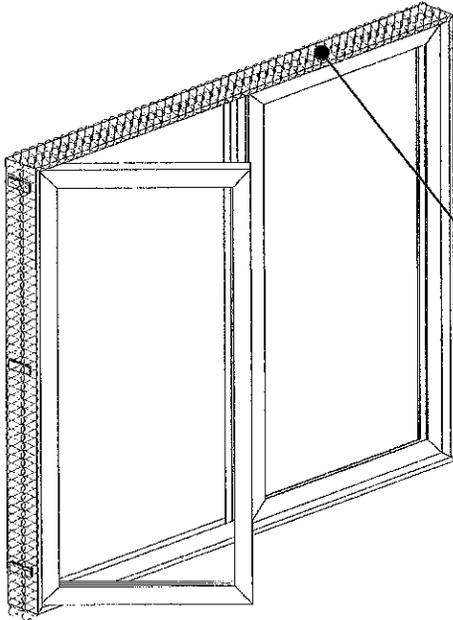
=E (Barreau de cèdre)

La différence entre  
les 2 diagonales doit  
être inférieure à 1/8"  
(équerre)

## LA MISE À NIVEAU

- A. À l'aide d'un niveau, on s'assure que le seuil de la fenêtre est bien à l'horizontal. Un écart de plus de 2 mm (1/16) entre les deux extrémités, et ce, peu importe la largeur du cadre, n'est pas recommandé. (Selon la norme A440.4-98)
- B. L'espace entre la cale et le coin du cadre doit être au maximum de 200 mm (8").
- C. L'espace maximal entre deux cales (mesuré cc) est de 610 mm (24").
- D. Lorsque l'espace entre deux cales dépasse 24", des cales additionnelles sont nécessaires.
- E. Un barreau de cèdre de 1 1/2" de large est suffisant pour caler une fenêtre. L'utilisation d'un barreau de 3" crée un point thermique et diminue l'espace qui devrait être plutôt comblé par de l'isolant.

## GUIDE D'INSTALLATION FENÊTRE À BATTANT



Prendre la mesure de l'espacement au centre pour voir si elle est égale en bas et en haut

L'isolant doit obligatoirement remplir toute la cavité entre l'ouverture du cadre et le cadre.

### ISOLATION AVEC LAINE MINÉRALE

Il faut bien dédoubler la laine minérale avant de l'insérer pour ne pas avoir à forcer lors de l'opération.

À l'aide d'une pièce de bardeau de cèdre, remplir la cavité en prenant soin de ne pas comprimer la laine, sinon cette dernière perd de son efficacité isolante et peut exercer une pression sur le cadre.

On procède par couches successives, jusqu'à ce que la cavité soit pleine. Il est très important d'assurer la continuité de l'isolant.

### ISOLATION À LA MOUSSE DE POLYURÉTHANE GICLÉE

La mousse en polyuréthane à faible expansion demeure très efficace pour combler les orifices, tout en assurant une étanchéité à l'air. On doit cependant l'appliquer en 2 couches (ATTENDRE QUELQUES MINUTES ENTRE CHAQUE COUCHE) pour ne pas qu'elle exerce une pression sur le cadre. On doit s'assurer que le produit utilisé reste compressible en tout temps.

**UNE ATTENTION PARTICULIÈRE DOIT ÊTRE APPORTÉE AUX ENDROITS OÙ L'ON RETROUVE DES CALES.**