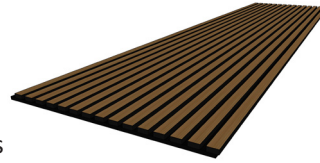


## GUIDE D'INSTALLATION

Panneau de bois architectural & acoustique pour murs & plafonds



**IMPORTANT :** Il est recommandé d'entreposer le produit à plat dans un endroit où la température ambiante se situe entre 10°C et 30°C (65°F et 86°F) et l'humidité relative entre 25% HR et 55% HR. Pour l'installation du produit, il est recommandé d'utiliser les outils suivants (non-inclus): de l'adhésif à construction en cartouche, un banc de scie et/ou une scie à onglet et/ou une scie circulaire, un niveau, un couteau à lame rétractable et des vis noires à tête fraisée no.8. À la réception du produit, et surtout avant son installation, veuillez vérifier que le produit est conforme à la commande et notifier WoodzCo dans les sept (7) jours suivants la réception pour tout défaut/dommage du produit. Pour les détails, se référer à la [Garantie limitée](#) de WoodzCo sur notre site web [www.woodzco.com](http://www.woodzco.com). Il est recommandé de confier les travaux d'installation à un ouvrier ayant les compétences nécessaires pour assurer une installation adéquate qui respectent les recommandations.

**SVP lire les instructions jusqu'à la fin du guide d'installation avant de débiter vos travaux. Cette installation requiert un plan de pose détaillé, une planification minutieuse et des mesures précises.**

### AVERTISSEMENT

#### RISQUE DE BLESSURE EN CAS D'INSTALLATION DÉFICIENTE

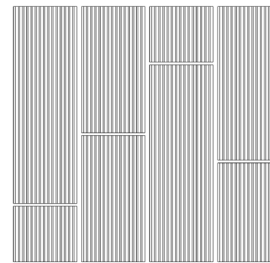
Pour éviter que les panneaux ne tombent, ils doivent être fixés à la surface rigide de façon permanente. **Seule une personne qualifiée doit procéder à l'installation des panneaux.** Si les panneaux ne sont pas solidement fixés à la surface rigide, ceux-ci peuvent tomber et causer des blessures graves à l'installateur ainsi qu'aux personnes se trouvant à proximité. La **personne qualifiée** est la personne qui a les connaissances et les compétences requises en matière de construction et d'installation de bois architectural et acoustique ainsi qu'une bonne compréhension de la structure de la pièce dans laquelle les panneaux seront solidement fixés. Si vous n'avez pas les qualifications nécessaires, assurez-vous que la pose des panneaux soit réalisée par une personne qualifiée, telle que décrite ci-dessus. Lors du choix de l'installateur, assurez-vous de respecter toute législation et réglementation applicable dans la province, l'état ou le pays du lieu d'installation.

**NOTE :** Pour un usage intérieur seulement. Une surface rigide (ex. *plywood*, MDF, particules, gypse, etc.) est nécessaire sur toute la surface à couvrir pour assurer la stabilité du produit. Au préalable, assurez-vous que le mur et/ou le plafond a été préparé adéquatement afin de recevoir les panneaux HARMONY.

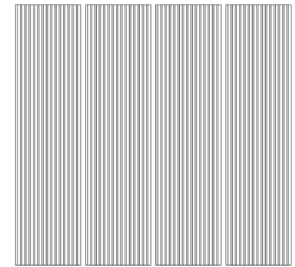
## 1. Plan de pose

Avant de débiter l'installation des panneaux, il est important d'établir votre plan de pose. Déterminer l'orientation des panneaux et mesurer les dimensions de la surface à couvrir pour calculer l'enlignement et le positionnement des panneaux.

**NOTE:** Pour un plafond d'une hauteur supérieure à 95po, il est recommandé de faire une installation décalée.



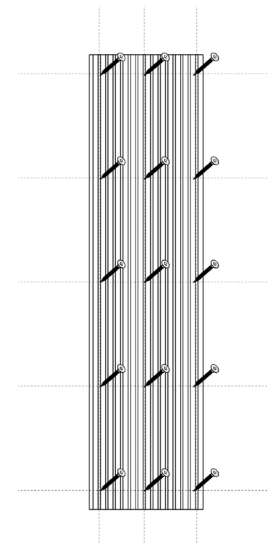
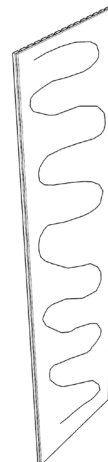
Installation décalée



Installation côte-à-côte

## 2. Fixation

À l'endos du panneau, appliquer de l'adhésif à construction en cordon en forme de "S". Placer le panneau sur la surface à couvrir au bon emplacement et au niveau selon votre plan de pose. En le maintenant en place, visser les vis à placoplâtre. Positionner les vis entre les lames dans le feutre acoustique. Pour assurer une stabilité, chaque panneau doit être fixé avec quinze (15) vis, réparties uniformément.



### 3. Conclusion

Accoler le panneau suivant et poursuivre ainsi l'installation des panneaux afin de couvrir toute la surface de votre projet.

**OPTIONS:** Pour améliorer le coefficient d'absorption acoustique, il est possible d'installer au mur des montants de 50mm au 16po c/c et ensuite d'installer les panneaux HARMONY. Pour atteindre un coefficient d'absorption acoustique supérieur, il est possible d'appliquer de la laine acoustique entre les montants de 50mm au mur.

---

### PROCÉDURE DE COUPE

NOTE : Conformément aux recommandations du fabricant, il est possible de couper un panneau afin qu'il soit sur mesure pour votre projet.

1. Avec un crayon, faire une marque de coupe à l'endroit désiré sur le panneau.
2. À l'aide d'une scie, couper le panneau en suivant la ligne de coupe, avec la face du panneau vers le bas. Procéder soigneusement pour assurer une coupe franche sans abîmer le panneau.
3. Le feutre acoustique se coupe facilement à l'aide d'un couteau à lame rétractable.

NOTE: Il est possible de perforez les panneaux HARMONY afin d'intégrer un luminaire ou tout autre élément électrique (prise de courant, interrupteur, luminaire encastré, etc.) avec un outil oscillant ou un emporte-pièce. Procéder soigneusement pour assurer une coupe franche sans abîmer le panneau.

---

Pour des recommandations de **nettoyage et d'entretien**, se référer au GUIDE D'ENTRETIEN sur notre site web [www.woodzco.com](http://www.woodzco.com).