

BREVET/PATENT
CA 2911115
D 165166
NAMI
US D843823

UTILISATION

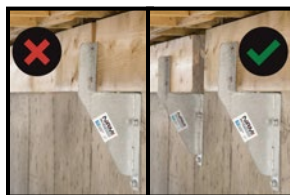
Le support est utilisé pour fixer une poutre parallèle directement à la fondation.

CARACTÉRISTIQUES

- Fabriqué en acier galvanisé.
- Capacité de charge jusqu'à 3 000 lb validé par ingénierie.
- Offre un dégagement de 3" de la fondation.
Possibilité d'obtenir un pouce supplémentaire en utilisant la plaque d'espacement.

GÉNÉRALITÉS

Ce calcul est établi pour une poutre de 2 x 2 x 10 minimum.



Il ne doit pas y avoir de jonction de pièces de bois dans sur un support NamiFix.

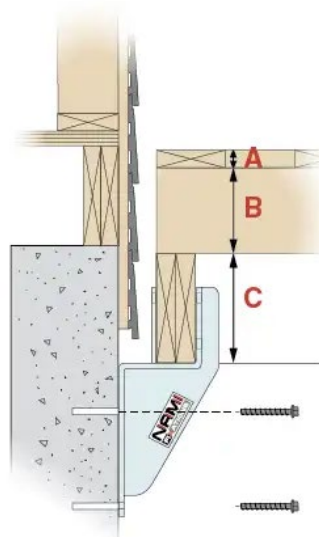
DÉTERMINEZ LA « HAUTEUR FINALE » DE LA TERRASSE

En soustrayant cette mesure (la hauteur finale), vous obtiendrez la position de votre support.

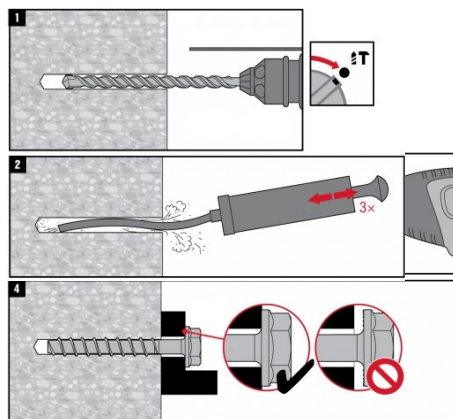
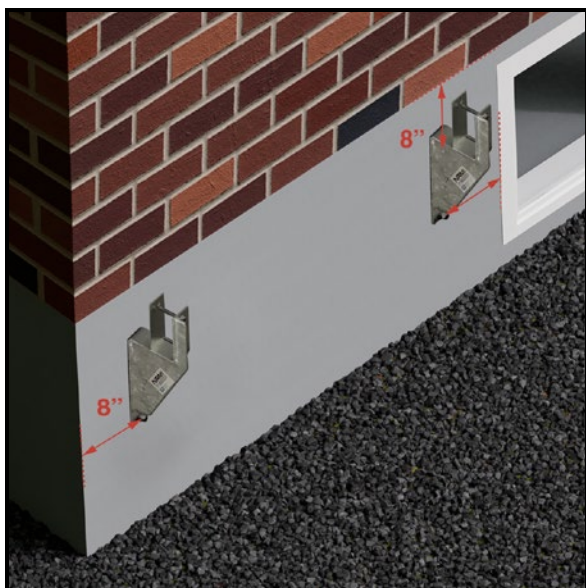
Par exemple :

A Plancher 1 1/2" + **B** Solives 7 1/4" + **C** Poutre 9 1/4"
= 18" (voir illustration ci-bas).

Hauteur finale: 18" = hauteur des supports



NOTES: La fixation de ces supports nécessite une fondation d'au moins 6" d'épaisseur. (15 MPA). Ne les installez pas sur une fondation en bloc.



BREVET/PATENT
CA 2911115
D 165166
NAMI
US D843823

PERÇAGE

La position et le marquage des supports sont prêts. **N'oubliez pas de respecter les 8" de dégagement autour de l'ouverture.** Il est essentiel de choisir la dimension de la mèche pour percer un trou correspondant à la taille de l'ancrage.

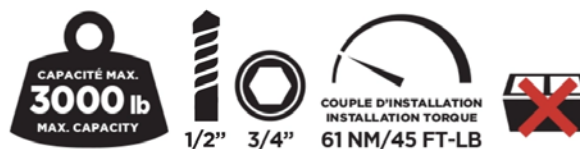
Utilisez une mèche de 1/2".

Percez 1/2" de plus profond que la longueur de l'ancrage fourni avec le support.

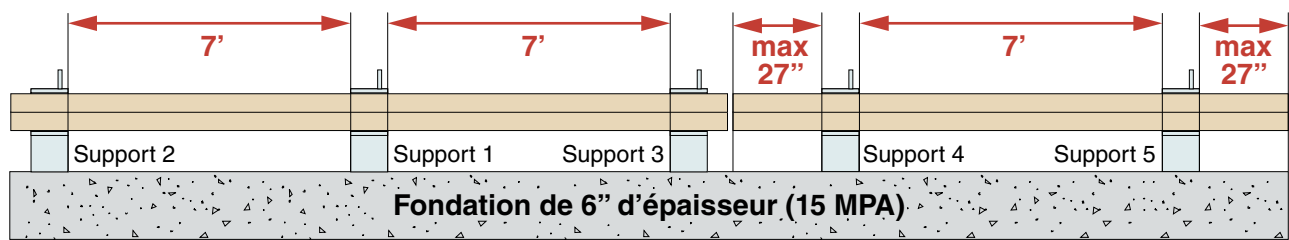
FIXATION DES SUPPORTS

Pour que notre garantie soit respectée, vous devez utiliser les vis d'ancrage fournies avec le support. Vissez fermement le support contre la fondation. Une fois tous les supports requis fixés, vous pouvez placer vos pièces de bois dans les étriers et les fixer avec la quincaillerie recommandée.

Votre poutre de départ est maintenant prête à recevoir votre structure!



LA DISTANCE ENTRE 2 SUPPORTS PEUT ALLER JUSQU'À 7 PI.



CALCUL DU NOMBRE DE SUPPORTS REQUIS

IMPORTANT

Ce calcul est à titre indicatif seulement. Celui-ci ne remplace en rien la consultation et la validation d'un professionnel. Chaque projet est unique par sa conception, sa situation géographique et par les règlements qui le régissent. L'engagement de Nami Fixations inc. se limite à fournir une pièce ayant un rendement validé par ingénierie. Le nombre de supports ainsi que leur utilisation reposent sur la responsabilité des utilisateurs.

ATTENTION: Il est recommandé de majorer le nombre de supports lorsque le résultat du calcul du nombre de supports comporte des décimales.

ÉTAPE 1

Déterminez le modèle de support qui convient à votre projet.

ÉTAPE 2

Déterminez le rendement de la structure pour établir le nombre de supports en fonction de leur capacité.

CHARGE DE RÉFÉRENCE 100 LB/PI

Formule de calcul :

(Longueur x Largeur) x 100
Côté maison x Profondeur terrasse

Divisé par 2
La structure étant supportée par 2 côtés

Divisé par la capacité
du support impliqué



Exemple pour le modèle N1200:

(12 pi x 12 pi) x 100
14 400

14 400 ÷ 2
7 200

7 200 ÷ 1 200
6 supports N1200



IL EST POSSIBLE DE RÉDUIRE LE NOMBRE D'ANCRAGES EN DIMINUANT LA DISTANCE ENTRE LA FONDATION ET LE POINT D'APPUI. APPLIQUEZ LE MÊME CALCUL.