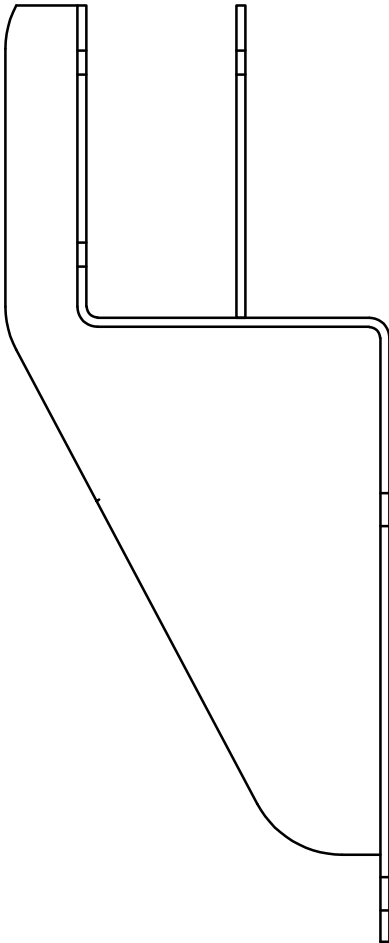
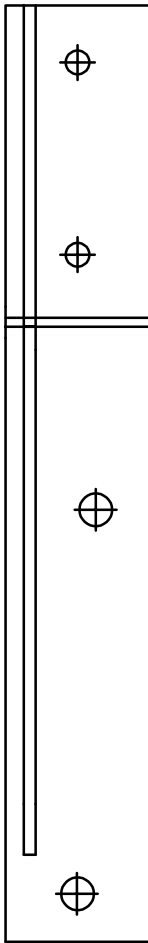


Brevet / Patent
CA 2911115



US D843823



NOTE SPÉCIFIQUE/SPECIFIC NOTE:

- LE SUPPORT N2 EST POSSIBLE DANS DES MURS DE FONDATION DE 6" D'ÉPAISSEUR, MAIS À CONDITION QUE LE BÉTON POSSÈDE UNE RÉSISTANCE À LA COMPRESSION MINIMALE DE 25 MPa ET QUE DES VIS À BÉTON HILTI KH-EZ 1/2" X 3 1/2" LG. SOIENT UTILISÉES./N2 SUPPORT IS POSSIBLE IN 6" THICK FOUNDATION WALLS, PROVIDED THAT THE CONCRETE HAS A MINIMUM COMPRESSIVE STRENGTH OF 25 MPa AND THAT HILTI KH-EZ 1/2" X 3 1/2" LG. CONCRETE SCREWS ARE USED.

NOTES GÉNÉRALES/GENERAL NOTES:

- LE SUPPORT N2 IDENTIFIÉ SUR CE PLAN EST CONVENABLE POUR UNE UTILISATION SUR DES PROJETS DE CONSTRUCTION DANS LA PROVINCE DU QUÉBEC. L'ACCEPTABILITÉ EST ASSUJETIE AUX LIMITATIONS ÉNONCÉES CI-DESSOUS AINSI QU'AU DESSIN DE FABRICATION DU SUPPORT N2, DATÉ DU 4 OCTOBRE 2025./THE SUPPORT N2 IDENTIFIED ON THIS DRAWING IS SUITABLE FOR USE IN THE PROVINCE OF QUEBEC. SUITABILITY IS SUBJECTED TO LIMITATIONS AS NOTED BELOW AND ON THE FABRICATION DRAWING OF THE SUPPORT, DATED OCTOBER 4TH 2025.
- LA CHARGE MAXIMALE PONDÉRÉE POUVANT ÊTRE APPLIQUÉE SUR LE SUPPORT EST DE 3000 LBS (13.33 kN). CETTE CHARGE DOIT ÊTRE CALCULÉE SELON LE TABLEAU 4.1.3.2.-A./ THE MAXIMUM FACTORED LOAD THAT CAN BE APPLIED TO THE SUPPORT IS 3000 LBS (13.33 kN). THIS LOAD MUST BE CALCULATED ACCORDING TO TABLE 4.1.3.2.-A OF THE CURRENT NBCC.
- SUIVRE TOUTES LES RECOMMANDATIONS DU FABRICANT POUR L'INSTALLATION DES VIS À BÉTON DE TYPE HILTI KH-EZ 1/2" X 5" LG., Y COMPRIS, SANS S'Y LIMITER, LA MÉTHODE DE PERCEMENT, LE NETTOYAGE DES TROUS, LE COUPLE À APPLIQUER À LA VIS LORS DE L'INSTALLATION, LES DISTANCES AUX RIVES, ETC../FOLLOW ALL MANUFACTURER'S RECOMMENDATIONS FOR INSTALLING HILTI KH-EZ 1/2" X 5" LG. CONCRETE SCREWS, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE DRILLING METHOD, HOLE CLEANING, TORQUE TO BE APPLIED DURING INSTALLATION, EDGE DISTANCES, ETC.
- LES ANCRAGES DOIVENT ÊTRE SITUÉS À AU MOINS 8 POUCHES D'UNE FACE DE BÉTON ET/OU DE TOUT AUTRE ANCRAGE./ANCHORS MUST BE LOCATED AT LEAST 8 INCHES FROM ANY CONCRETE EDGE AND/OR ANY OTHER ANCHORS.
- AVANT L'INSTALLATION, L'INSTALLATEUR DOIT VÉRIFIER QUE LE BÉTON PRÉSENTE UNE RÉSISTANCE EN COMPRESSION MINIMALE DE 20 MPa ET QU'IL EST EN BONNE CONDITION./BEFORE INSTALLATION, THE INSTALLER MUST VERIFY THAT THE CONCRETE HAS A MINIMUM COMPRESSIVE STRENGTH OF 20 MPa AND IS IN GOOD CONDITION.

PRENDRE NOTE QUE LA CERTIFICATION DU SUPPORT PEUT ÊTRE MAINTENUE AVEC DES PLAQUETTES D'ESPACEMENT SI LES CONDITIONS SUIVANTES SONT RESPECTÉES/PLEASE NOTE THAT SUPPORT CERTIFICATION CAN BE MAINTAINED WITH SPACER PLATES IF THE FOLLOWING CONDITIONS ARE MET:

- LES PIÈCES D'ESPACEMENTS DOIVENT ÊTRE FABRIQUÉES SELON LES MÊMES STANDARDS PRESCRITS CI-HAUT/THE SPACER COMPONENTS MUST BE MANUFACTURED ACCORDING TO THE SAME STANDARDS SPECIFIED ABOVE.
- LES PIÈCES D'ESPACEMENT DEVRONT AVOIR LES MÊMES DIMENSIONS EN LARGEUR ET EN LONGUEUR QUE LA PORTION APPUYÉE DE L'ASSISE VERTICALE. LE POSITIONNEMENT DES TROUS DEVRA ÊTRE ÉGALEMENT RESPECTÉ/THE SPACERS MUST HAVE THE SAME WIDTH AND LENGTH AS THE SUPPORTED PORTION OF THE VERTICAL SEAT.THE POSITIONING OF THE HOLES MUST ALSO BE IDENTICAL TO THAT OF THE VERTICAL SEAT TO ENSURE PROPER ALIGNMENT DURING ASSEMBLY.
- SI L'ÉCARTEMENT REQUIS EST DE 3/8" JUSQU'À 1", LES VIS À BÉTON DOIVENT AVOIR 6" DE LONGUEUR./ IF THE REQUIRED GAP IS BETWEEN 3/8" AND 1", THE CONCRETE SCREWS MUST BE 6" LONG.
- L'ÉCARTEMENT MAXIMAL ACCEPTÉ EST DE 1"/THE MAXIMUM ACCEPTABLE GAP IS 1".

client:



sceau:

Dessiné	: Alain Dorval
Préparé	: Jonathan Roy, P. Eng., M. Eng.
Vérifié	: Jonathan Roy, P.Eng., M. Eng.
Date	: 2025-10-04
Échelle:	: 1/4" = 1"

titre:

NAMI FIXATIONS inc.
N2 SUPPORT
DEVIS D'INSTALLATION/INSTALLATION QUOTE