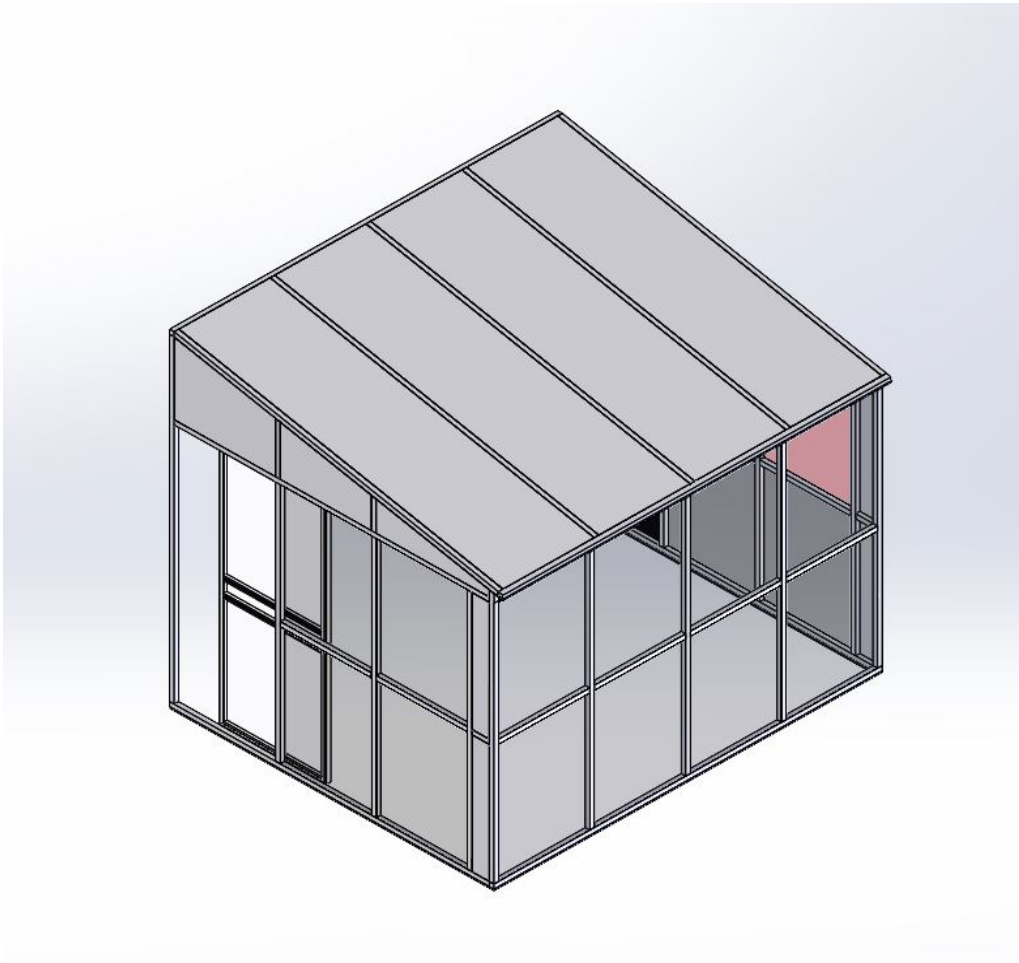


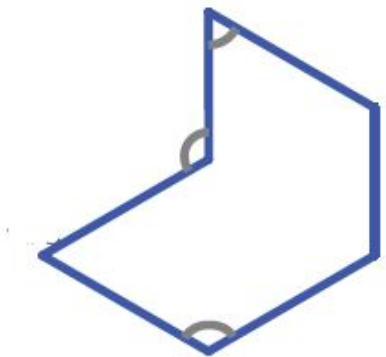
GUIDE D'ASSEMBLAGE

Pour les modèles Yukon



Nous avons développé un concept en 6 étapes pour faciliter l'assemblage de votre solarium. Avec l'aide du plan 3D fourni dans l'emballage, vous possédez toutes les informations nécessaires pour réaliser votre projet.

Préparez la surface où sera installé le solarium. Veillez à ce que le plancher forme un angle droit (90 degrés) et à niveau avec le mur de la maison.

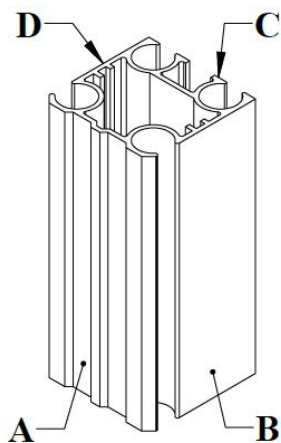
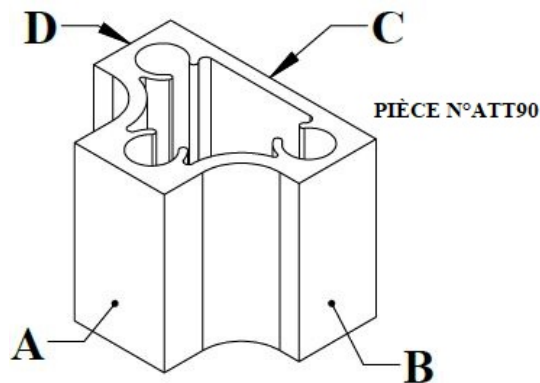


Toutes les pièces nécessaires à l'assemblage de votre **Solarium Yukon** sont incluses dans l'emballage. Certaines sont petites. Idéalement, sortez-les de leur emballage uniquement au moment de l'assemblage. Les fenêtres amovibles et les panneaux de polymère, par exemple, doivent être déballés seulement au moment de leur installation. Toutes les pièces d'aluminium ont été coupées et percées à l'avance à l'usine pour en faciliter l'assemblage.

NOTE : La quincaillerie peut inclure des pièces en surplus.

Repérez et regroupez la quincaillerie et les extrusions qui constituent le mur gauche, la section centre (arches) et le mur droit, à l'aide de votre liste d'emballage et le plan 3D. Il est recommandé de conserver cette liste pour référence ultérieure. Notez 01= blanc, 02= sable et 03= noir à la fin de chaque nom de pièce selon votre modèle.

Afin de faciliter la compréhension des instructions d'assemblage du solarium, une identification de (**A** à **D**) a été attribuée à chaque face des pièces de la structure. Toujours aligner la face **A** des attaches avec la face **A** de la pièce sur laquelle elle sera fixée.



OUTILS RECOMMANDÉS

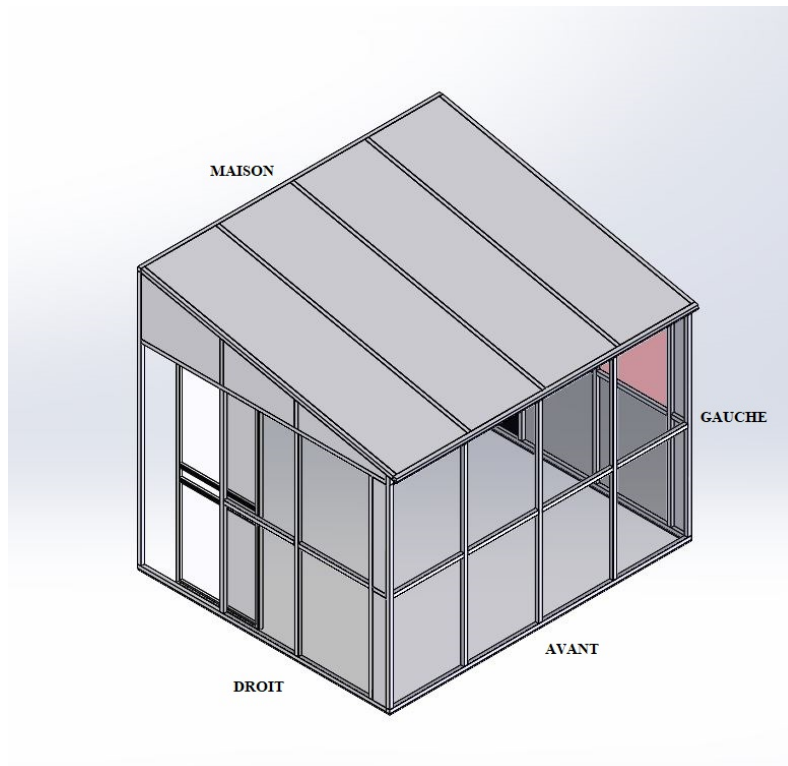
- Ruban à mesurer
- Crayon
- Perceuse
- Mèche à métal 3/8"
- Perceuse à percussion *
- Mèche à ciment*
- Pointe carrée #6
- Pointe carrée #8
- Équerre
- Niveau de menuisier de 4 pi
- Séchoir à cheveux
- Escabeau
- Serre ou courroie de 36 po
- Maillet de caoutchouc



* pour plancher ou mur de ciment ou de briques.

Avant de commencer, il est essentiel de savoir comment repérer le côté gauche et le côté droit de votre solarium.

Placez-vous dos à la maison. Le côté gauche du solarium sera à votre gauche et le côté droit sera à votre droite.



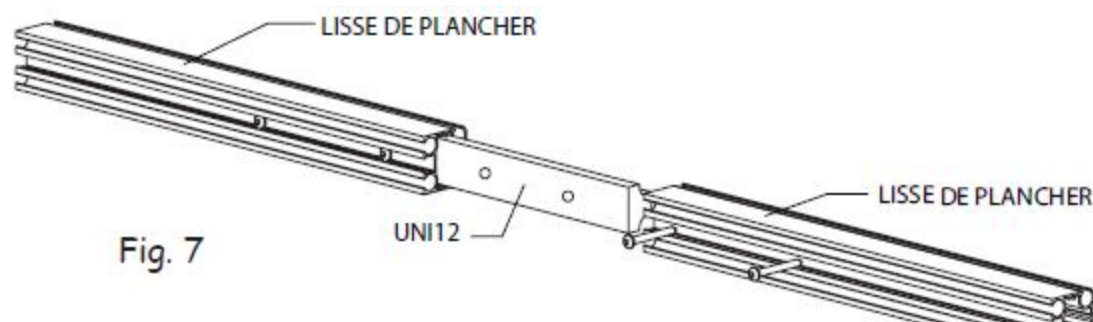
Consultez votre plan 3D et commencez l'assemblage.

ÉTAPE 1

1.1 Assemblage des lisses

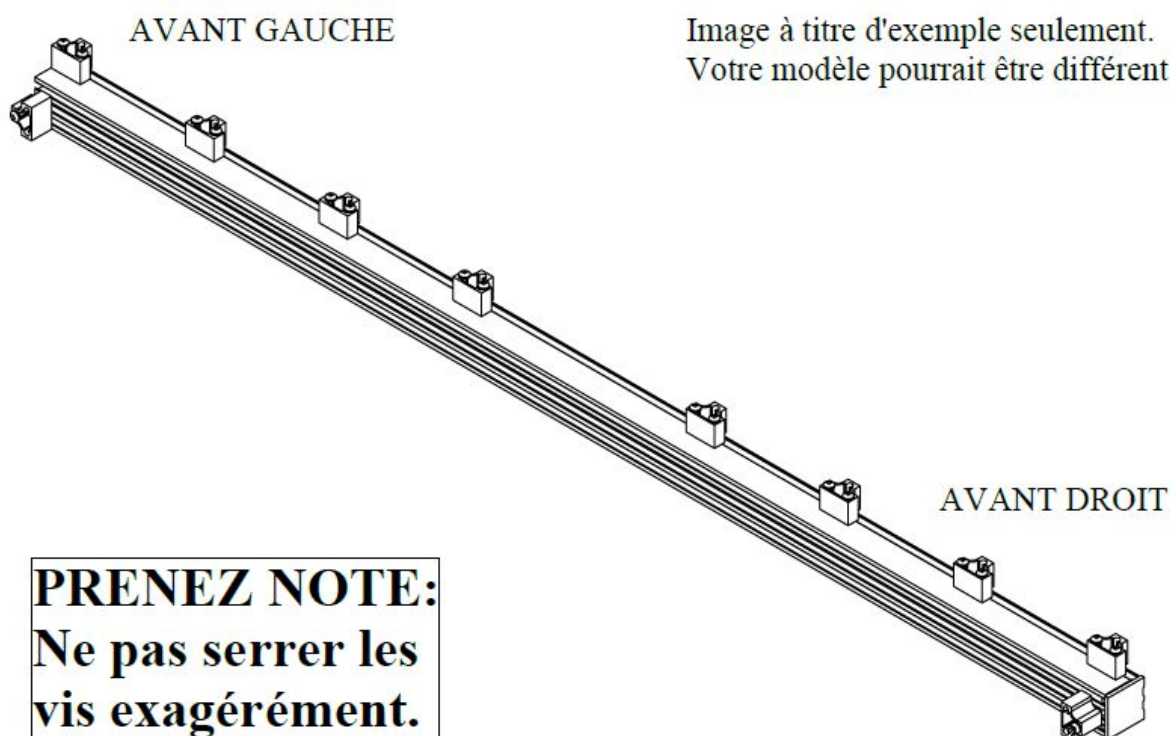
Identifiez les lisses de plancher. L'emballage contient une lisse avant et deux lisses latérales : une gauche et une droite.

ATTENTION : Pour certains modèles, il est possible que les lisses de plancher soient en deux parties.



Commencez par la lisse de plancher avant, installez les attaches (n°ATT90ALU) avec les vis n° 8 de 1-1/2 po (n° VIS8x1.5-Z) et sur les lisses de plancher latérales. Pour les distances entre les attaches, consultez votre plan 3D.

Fixer les attaches (n° ATT90ALU) avec une vis n° 8 de 1-1/2 po (n°VIS8x1.5-z) sur la face « C » à chaque extrémité de la lisse de plancher avant.

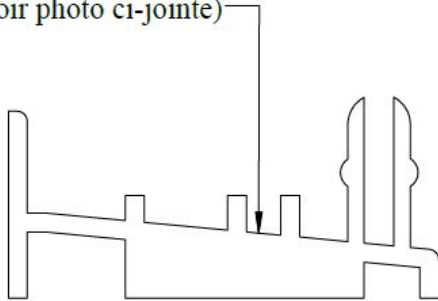


ÉTAPE 1 (suite)

1.2 Gouttières de plancher

Préparez les gouttières de plancher en appliquant du silicone dans la fente illustrée ici, tout en respectant les espaces pour les trous de drainage :

Appliquez le silicone dans
cette encoche, en
respectant les espaces.
(Voir photo ci-jointe)



GOUTTIÈRE

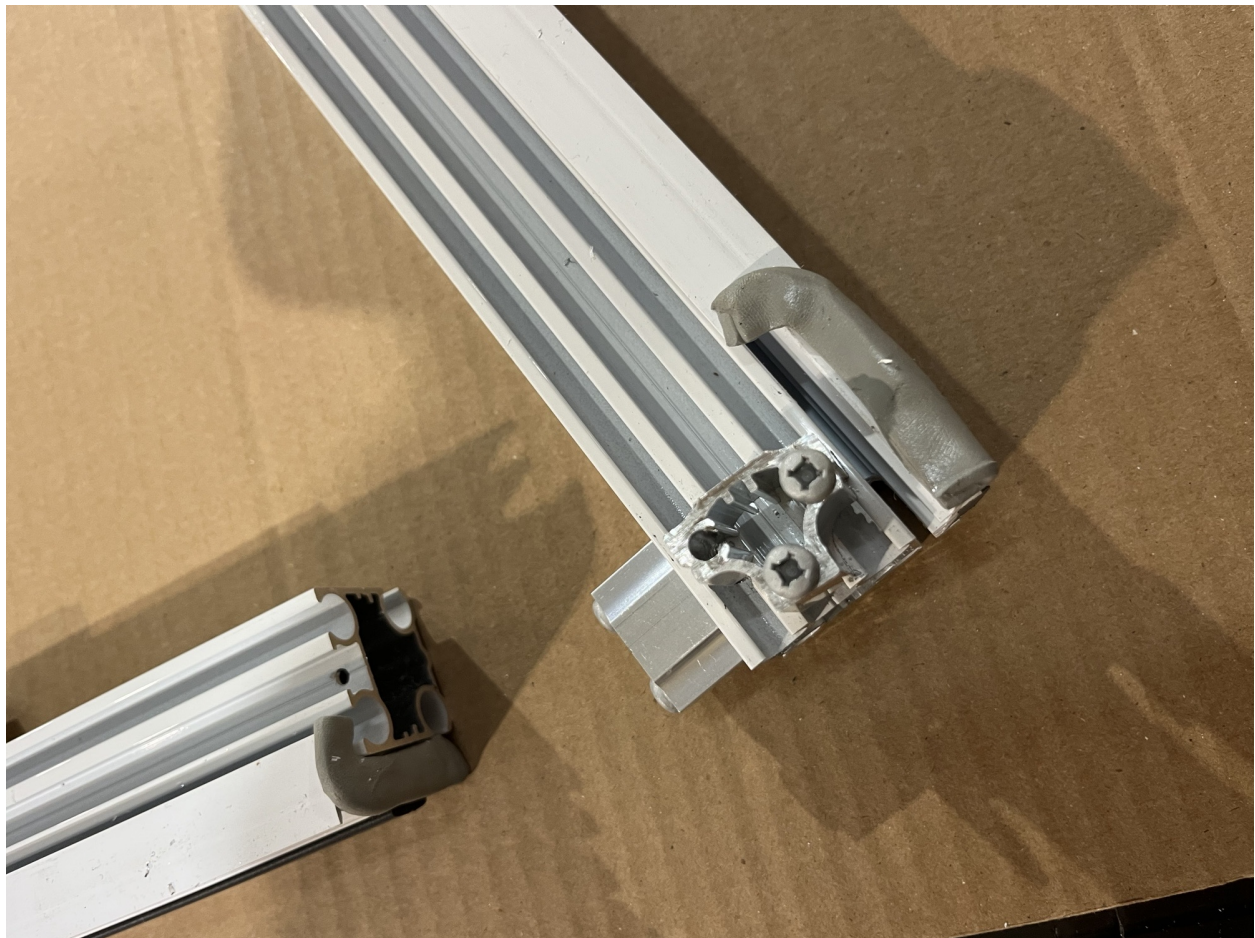


Placez les gouttières de plancher de façon que les trous de drainage soient orientés vers l'extérieur. La gouttière doit être insérée dans la rainure de la face « D » des lisses de plancher, tel qu'illustré ici.



9

ATTENTION : Avant d'assembler les lisses latérales à la lisse avant, vous devez appliquer un morceau de butyle à chaque bout des gouttières latérales fournies dans l'ensemble de quincaillerie.

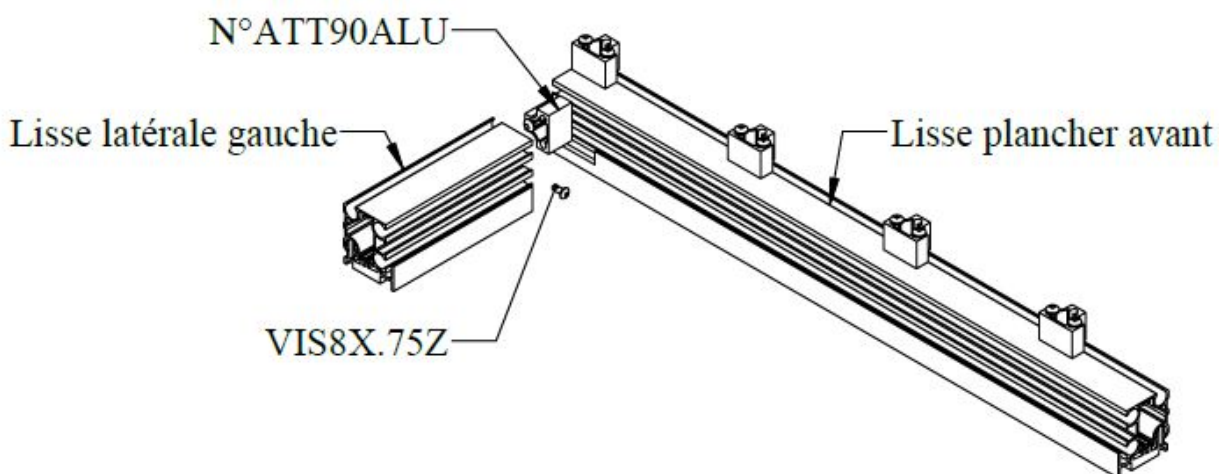




N.B. : N'oubliez pas de sceller les capuchons d'embouts et les bouts de la gouttière de plancher.

Alignez la face « A » avec la face « A » de l'extrusion.

Vous pouvez insérer les attaches n° ATT90ALU de la lisse avant dans les extrémités des lisses latérales.



Ne pas oublier d'insérer la vis de 3/4 de pouce.



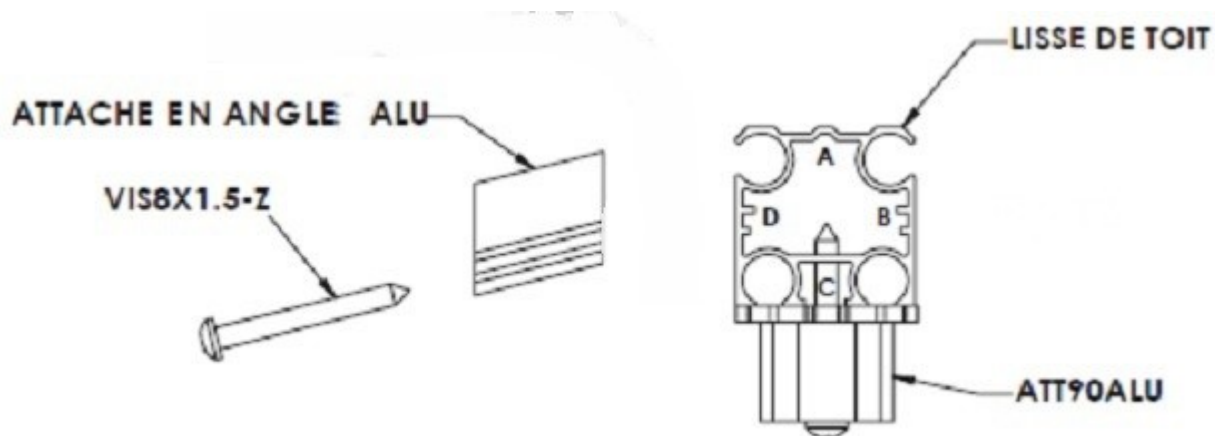
Vous devez maintenant fermer les extrémités de la lisse de plancher avant avec les capuchons d'extrémité (n° CAPPVC). Scellez les capuchons avec le silicone.



1.3 Lisse de toit

Préparez maintenant la lisse de toit. Fixez les attaches à angle sur la face «B» ou « D » de la lisse de toit.

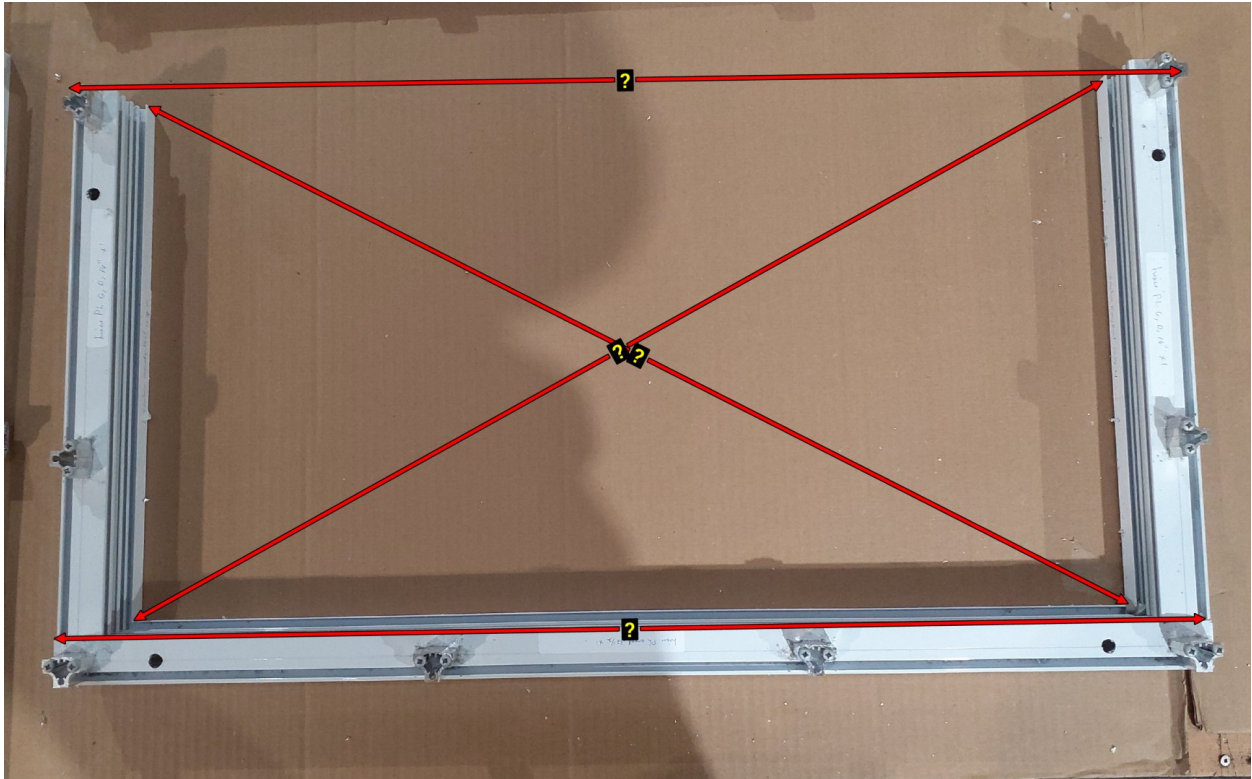
Ces attaches doivent être orientées vers le bas.



Fixez les attaches 90ALU (n ° ATT90) sur la face « C » à chaque extrémité de la lisse de toit. Les deux extrémités de la lisse de toit doivent être obstruées avec les capuchons d'embouts de structure (n° CAPPVC) et le scellant fourni.

ATTENTION : Notez que la face « A » doit toujours être orientée vers l'extérieur.

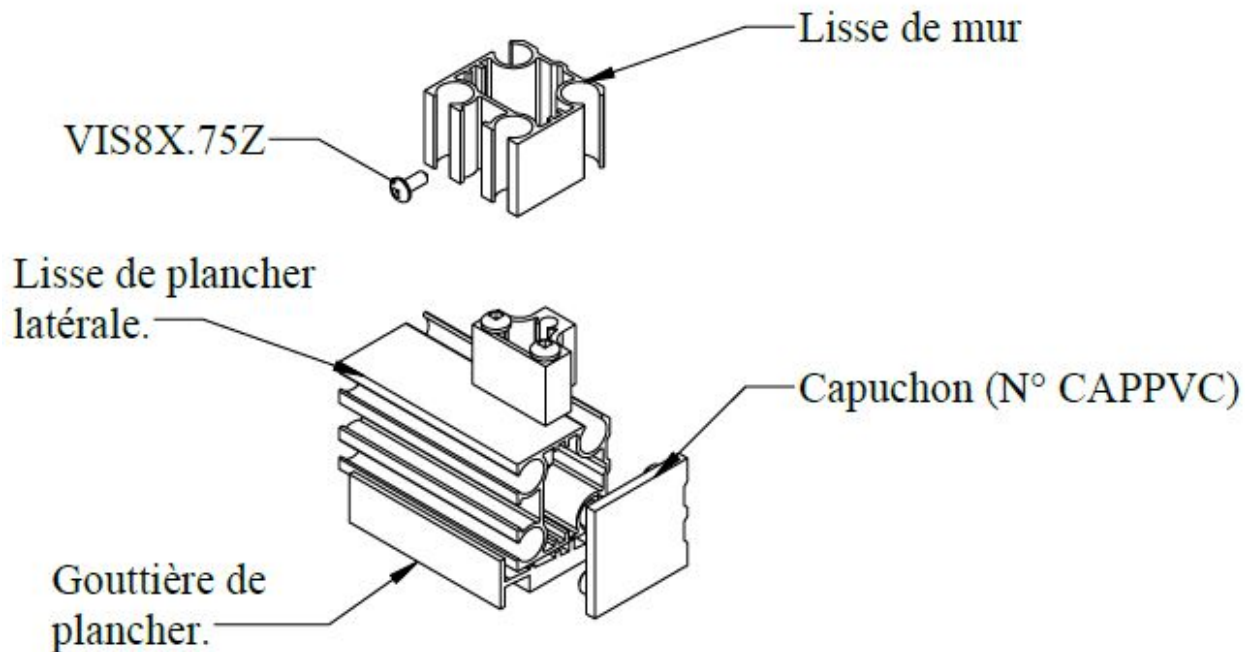
Placez les lisses de planchers à leur emplacement prévu et assurez-vous que tout soit d'équerre en prenant quelques mesures telles qu'indiquées dans la prochaine image :



Assurez-vous que les lignes droites (avant et arrière) aient la même dimension. Il en va de même pour les diagonales. Elles doivent être de mesure égales.

Après avoir préparé les lisses de planchers, vous pouvez commencer à assembler les lisses de murs et la lisse de toit.

Fixez en premier lieu les lisses de mur et lisses de toit. Insérez les lisses de mur dans les attaches des lisses de plancher.

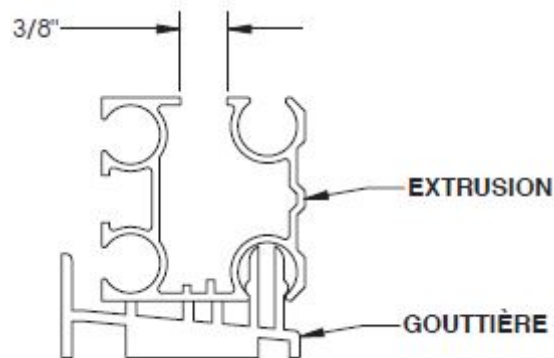


Les deux extrémités des lisses de plancher contre la maison devront être obstruées par les capuchons d'embouts (n° CAPPVC) . Il est important de bien sceller avec le scellant fourni dans l'emballage, les capuchons et les extrémités des gouttières de plancher sous les capuchons.

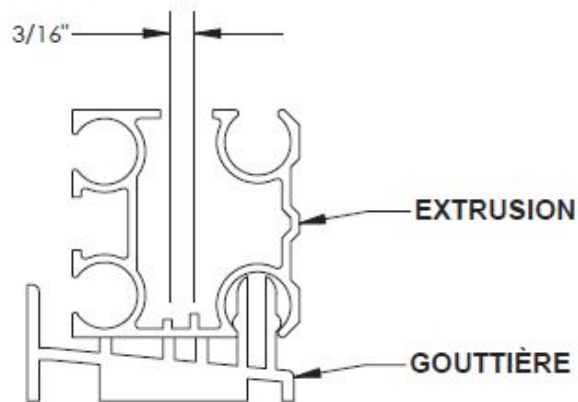
1.4 Ancrage au plancher

Il est important d'ancrer le solarium solidement. Utilisez un système d'ancrage adéquat. À titre d'exemple, remplacez les vis à bois fournies (n° VIS10 X 2.5-Z) par des vis à béton pour un plancher en béton.

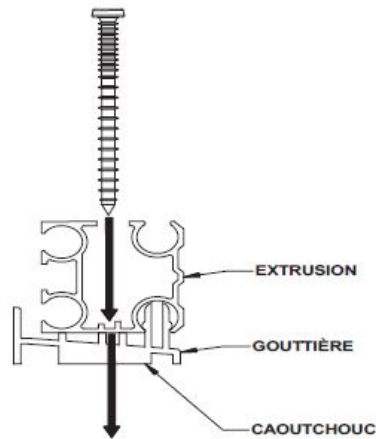
Percez seulement la couche supérieure des lisses de plancher à l'aide d'une mèche à métal de 3/8 de pouce de diamètre (voir diagramme). Percez au centre de la ligne, à environ 3 po de la lisse de mur. Continuez à percer à intervalle d'un maximum de 16 po.



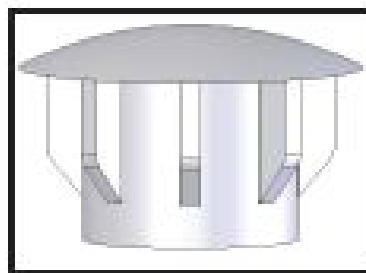
Répétez l'opération avec une mèche à métal de 3/16 de pouce de diamètre pour la deuxième paroi de l'extrusion, sans percer la gouttière de plancher.



Assurez-vous que les vis no1 0 (n° VIS10X2.5-Z) sont bien droites, car elles doivent traverser le caoutchouc sous la gouttière.

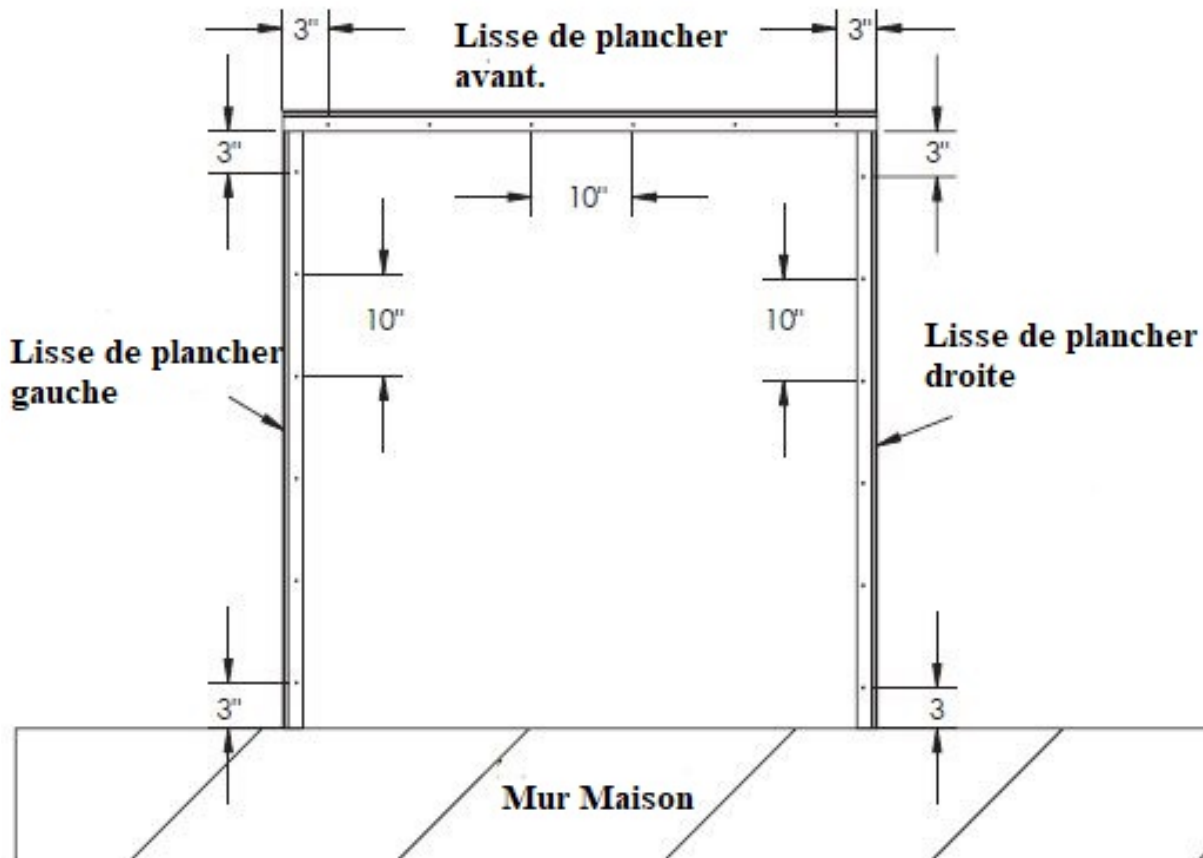


Bouchez les trous de 3/8 de pouce de diamètre que vous avez percés sur les lisses de plancher à l'aide des capuchons 3/8 (n° CAPPVC1).



CAPPVC1

Percez les lisses de mur et la lisse de toit en fonction de l'emplacement des colombages.



1.5 Ancrage au mur

Installez maintenant les lisses de mur et la lisse de toit. Assurez-vous de bien vissez les lisses sur les colombages de la maison.

Vérifiez que le tout soit de niveau avant de visser fermement les pièces en place.



ÉTAPE 2

2.1 Assemblage des murs

Vous pouvez maintenant commencer à assembler les murs droit et gauche. Commencez par installer les attaches n ° ATT90 sur les montants et linteau, aux endroits préalablement percés à l'usine.

Servez-vous des sangles ou d'une serre pour vous aider à fixer les montants et entretoises en place.



Après avoir assemblé les côtés droit et gauche, vous pouvez maintenant assembler la façade. Toujours en vous aidant de serres ou sangles pour tenir votre assemblage en place.

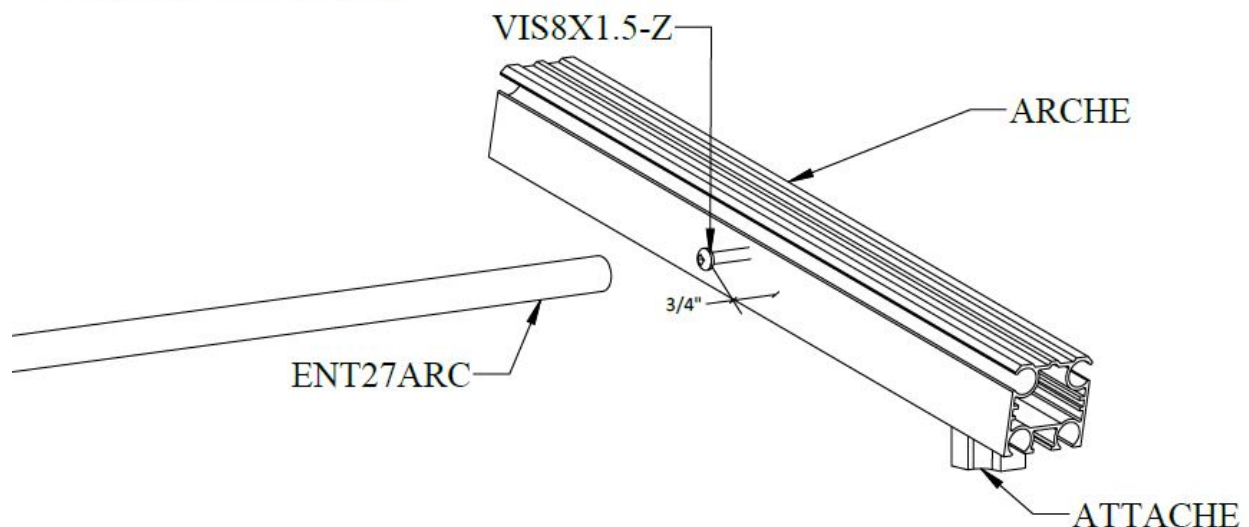


2.2 Assemblage du toit.

Préparez les arches en installant les attaches appropriées selon la position de l'arche. Toutes les arches ont une attache à installer à l'avant, l'arche de droite et celle de gauche ont aussi des attaches en angle à installer pour recevoir les divers montants des murs.

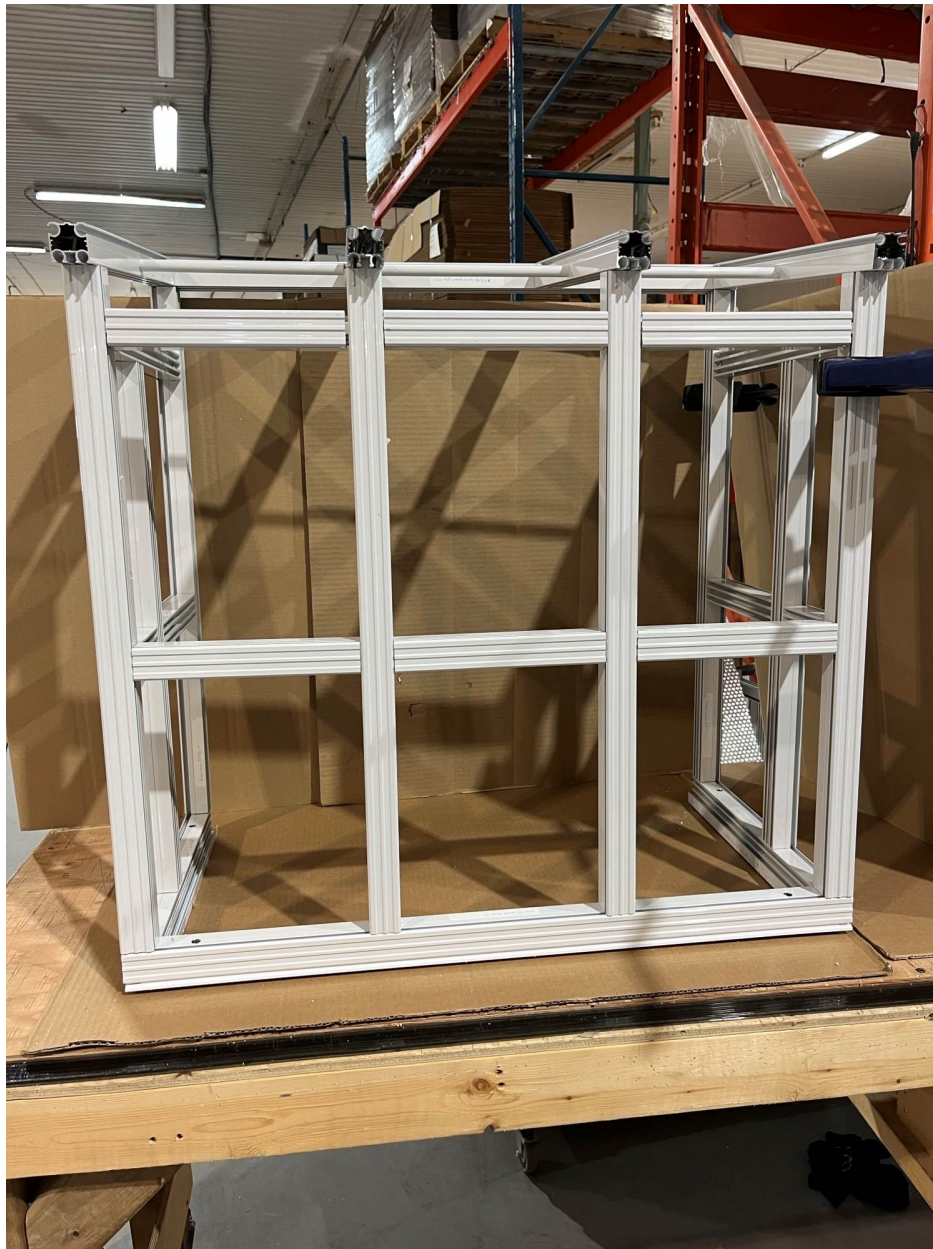
Des vis (n° VIS8X1.5-Z) doivent être installées sur les faces « **B** » et « **D** » des arches afin de recevoir les entremises d'arche; un trou est déjà percé à cette fin.

Laissez les vis VIS8X1.5-Z dépasser d'à peu près 3/4 de pouce



Installer les arches de toit une après l'autre en n'oubliant pas d'insérer les entremises d'arches aux endroits prédéterminés. Servez vous des serres et/ou sangles pour vous aider à soutenir votre progression dans l'assemblage de la structure.

Installer ensuite la liste de toit frontale après avoir installé les attaches n° ATT90 aux endroits prédéterminés en usine.



Terminez l'assemblage de la structure en installant la plaque d'aluminium pour boucher l'ouverture à la jonction du toit et du mur avant. Installez ensuite la gouttière avant et fermez les ouvertures des extrusions d'aluminium avec les capuchons fournis.



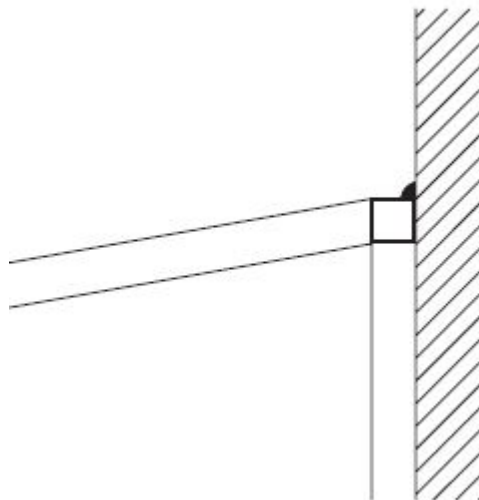
2.3 Installation des capuchons n° CAPPVC2

Après avoir installé toutes les arches, montants, entremises et autres pièces structurales, vous devrez boucher les trous de 1/8 de pouces non utilisés. Utilisez une goutte de scellant et les capuchons (n° CAPPVC2) pour sceller tous les trous.



2.4 Scellez la lisse de toit

Appliquez un joint de scellant tout le long de la jonction de la lisse de toit et du mur de la maison.



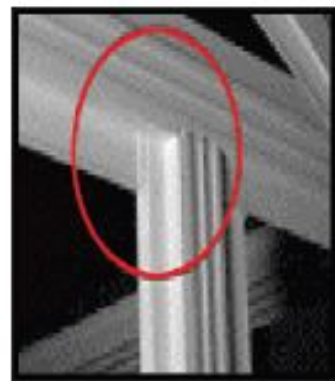
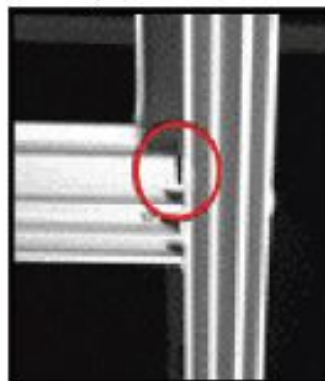
ÉTAPE 3

3.1 Installation de la fenêtre amovible

Appliquez un joint de scellant à chaque extrémité de la base qui formera l'ouverture de la fenêtre. Ne pas oublier d'obstruer les trous dans chaque coin. Ensuite, installez la moulure du bas, la moulure du haut et les deux verticales.

ATTENTION : La moulure de côté doit être extérieure à la moulure du haut et du bas.

Enlevez l'excédent de scellant entre la moulure du bas et celle de côté (ajouter au besoin).



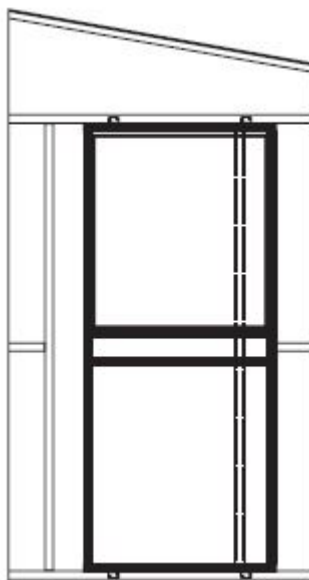
Installez la moustiquaire de l'extérieur du solarium, en la glissant vers le haut. Insérez-la ensuite dans le bas. Pour retenir la moustiquaire en place, fixez-la à partir de l'intérieur du solarium à l'aide de deux vis (n° VIS6X.375-ZBL). Installez les vis à travers la moulure de PVC et le cadre de la moustiquaire à environ 2 po du bas. La fenêtre de polymère amovible doit être insérée dans la moulure du haut en premier. Poussez-la ensuite vers le bas pour l'insérer dans la moulure inférieure.

ÉTAPE 4

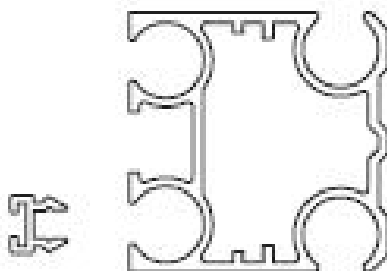
4.1 Installation de l'ensemble de la porte

Ensuite, installez le balai coupe-froid (n° BAL-40-CF) dans la languette (n° PVC-34-CF).

N.B. : Toutes les illustrations concernant la porte sont représentées de l'intérieur d'un mur gauche.

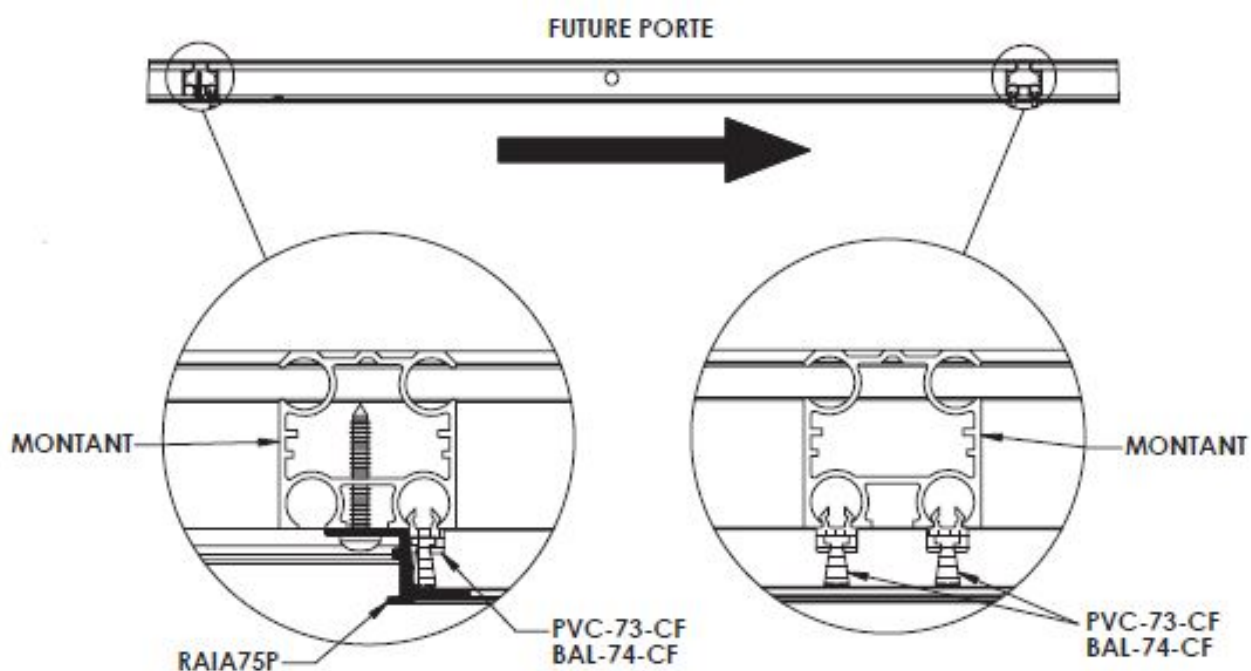


Insérez la languette coupe-froid du haut (n° PVC-34-CF) dans la première rainure du linteau.



Procédez ensuite à l'installation des coupe-froid, comme démontré dans la prochaine figure. Insérez les languettes coupe-froid PVC-73-CF et les BAL-74-CF.

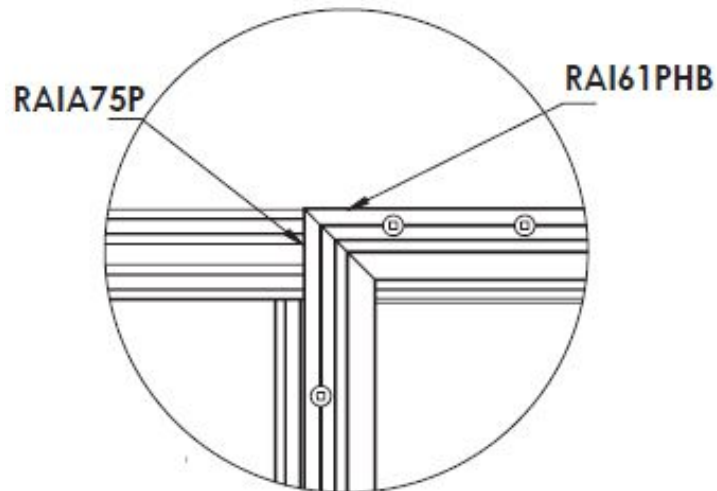
La flèche représente le sens d'ouverture de la porte.



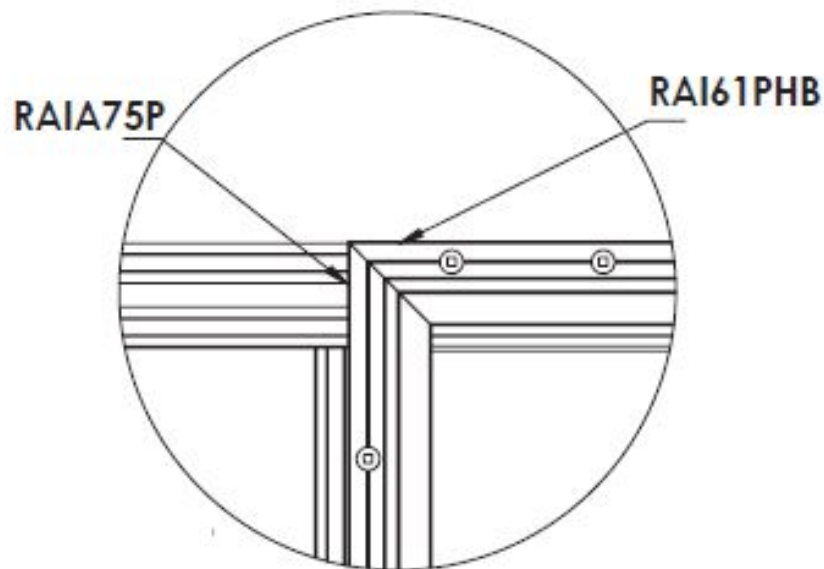
La pièce RAIA75P (rail) doit être appuyée sur la pièce PVC-73-CF.

4.2 Rail de porte

Installez le rail latéral n° RAIA75P. Ce rail doit être fixé dans la rainure au centre du montant en s'assurant que l'extrémité du haut de celui-ci soit vis-à-vis le haut du linteau.

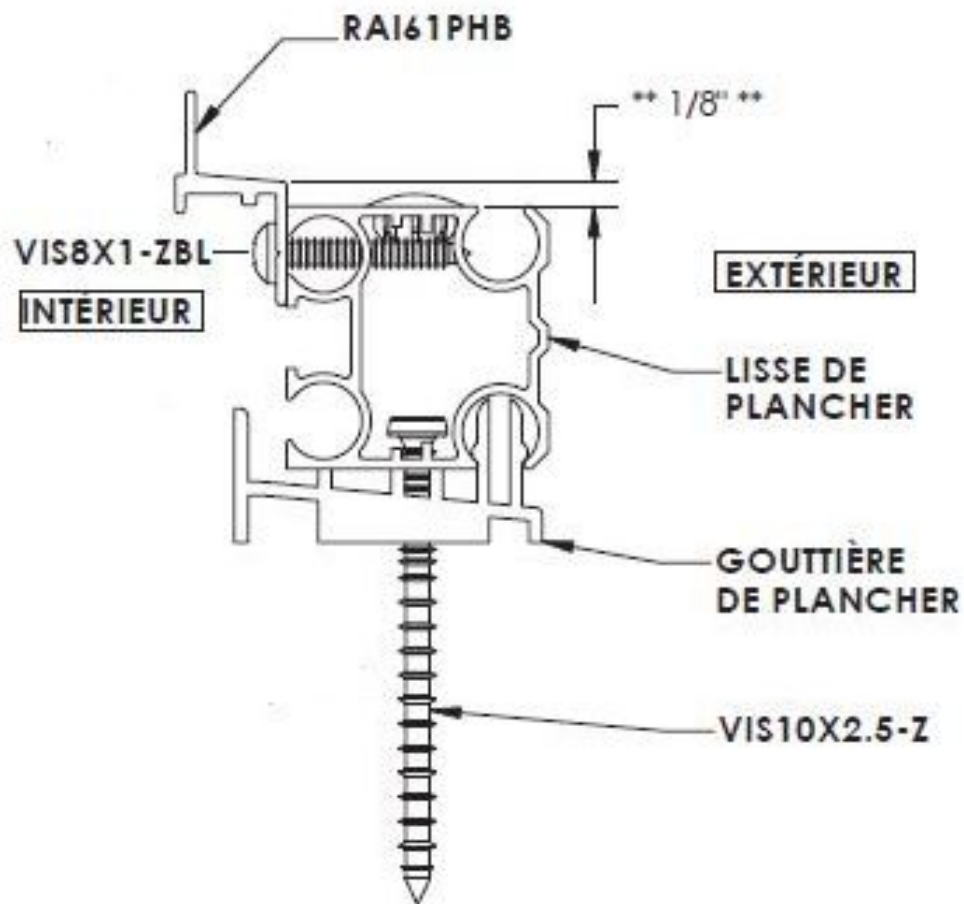


Repérez la pièce n° RAI61PHB. Le rail du haut de la porte doit être vissé de manière à ce que l'angle à son extrémité épouse parfaitement l'angle du rail latéral (n° RAIA75P).



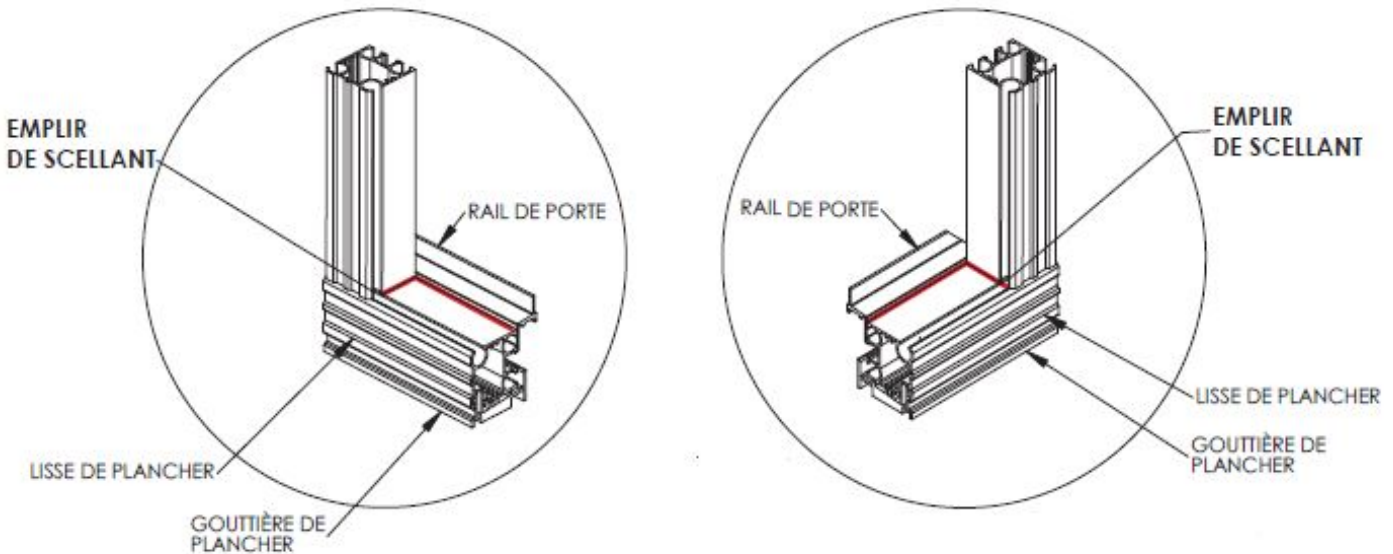
Alignez l'extrémité du rail du bas (n° RAI61PHB) de la porte avec celle de côté. Vissez ensuite le rail du bas dans la rainure la plus haute de la lisse de plancher à l'aide des vis auto perçantes de 1 po. (n° VIS8X1-ZBL)

NOTE : Le rail du bas (n° RAI61PHB) doit être légèrement plus haut **** (1/8 de po) **** que la lisse de plancher. Il doit guider la porte sans la soutenir.

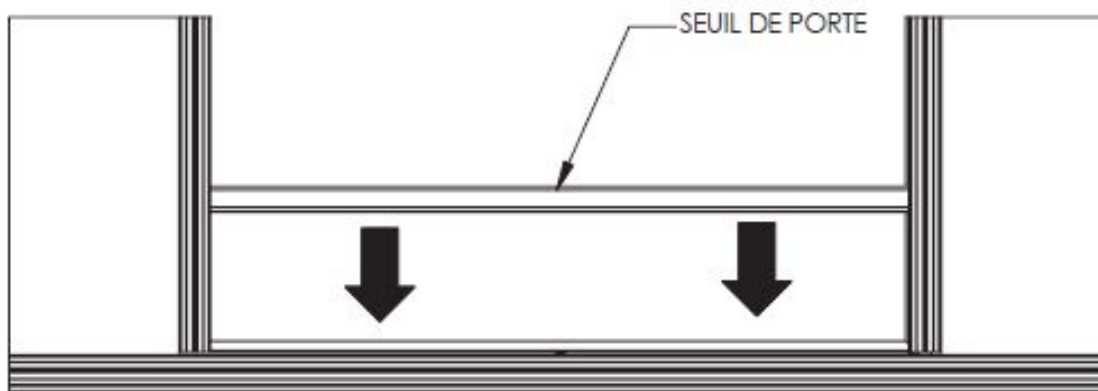


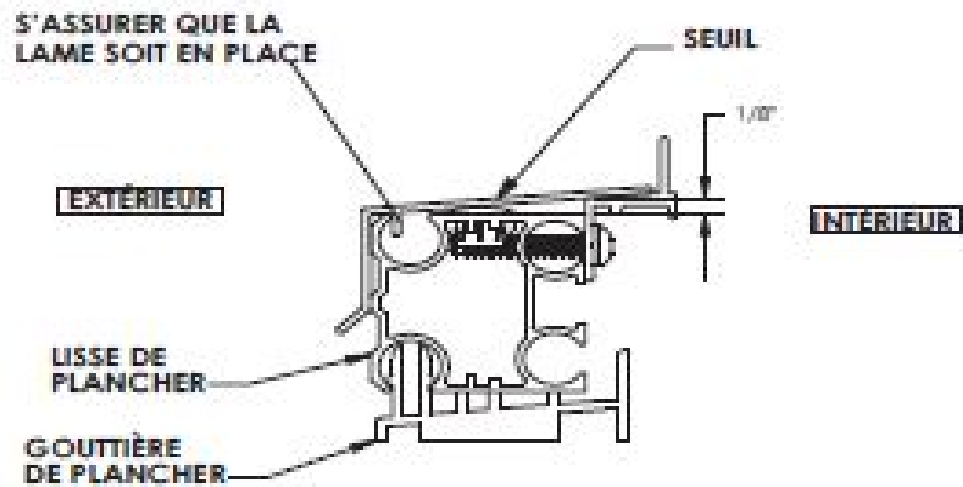
4.3 Installation du seuil de porte

1) Appliquez un joint de scellant sur le pourtour où sera installé le seuil en prenant bien soin de boucher les trous à chaque extrémité des extrusions.

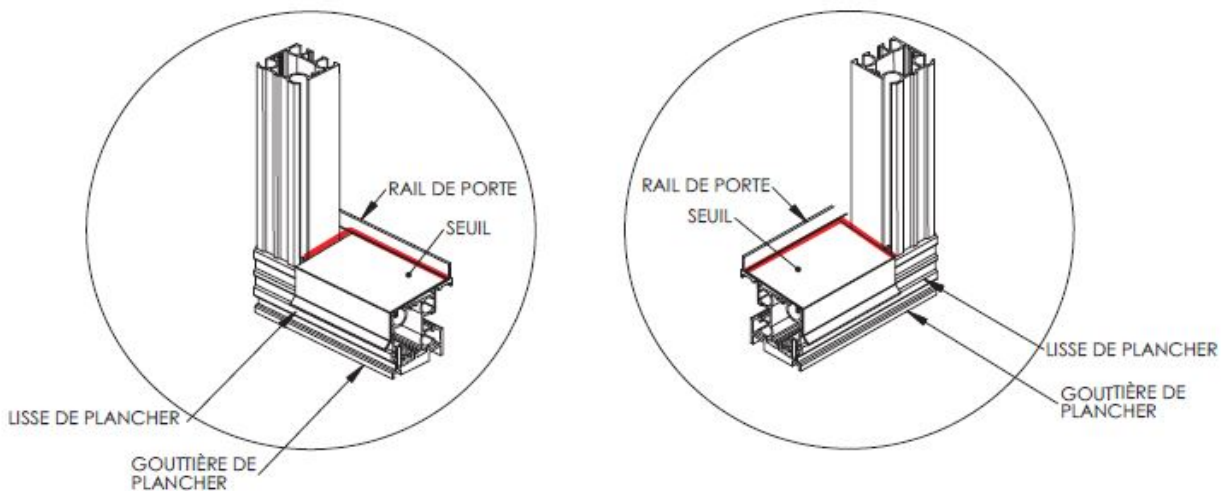


2) Alignez le seuil et frappez-le avec un marteau de caoutchouc pour le fixer.



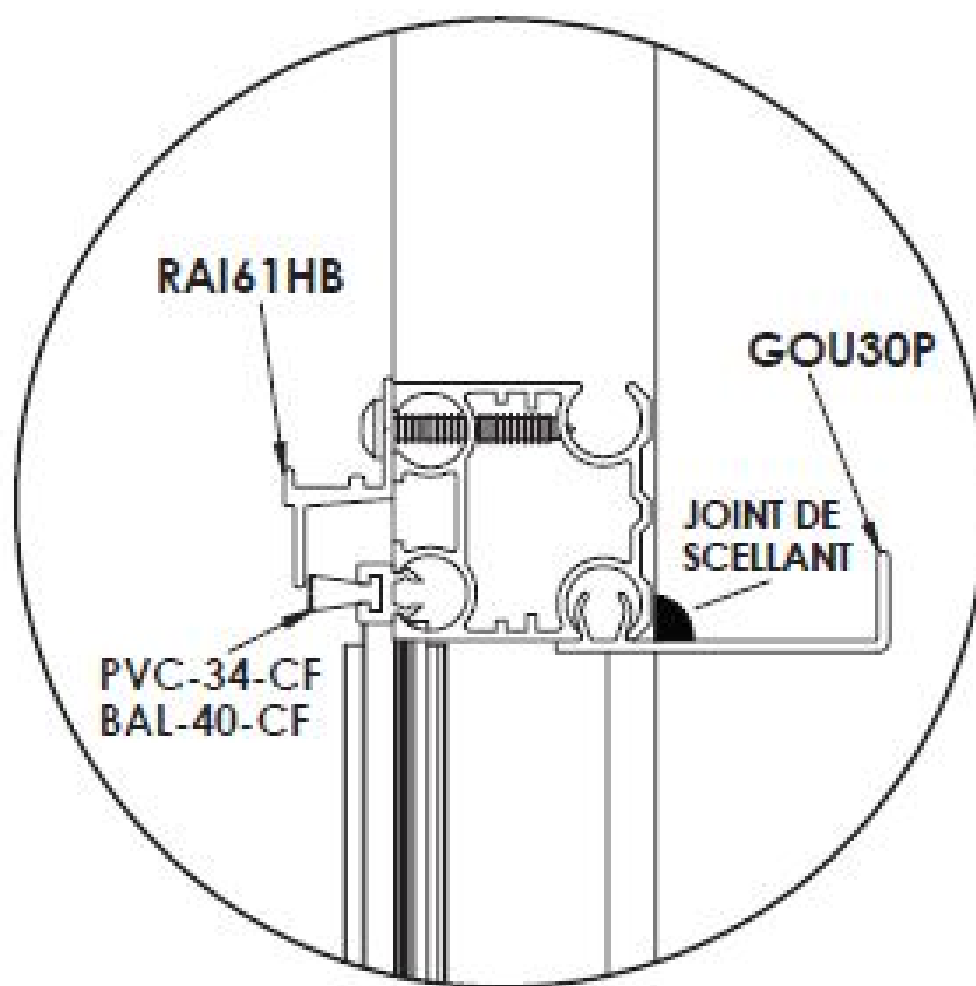


3) Enlever l'excédent de scellant avec votre doigt et refaire un joint par-dessus le seuil au besoin.



4.4 Gouttière de porte

Installez la gouttière de porte (n° GOU30P) à l'emplacement indiqué.

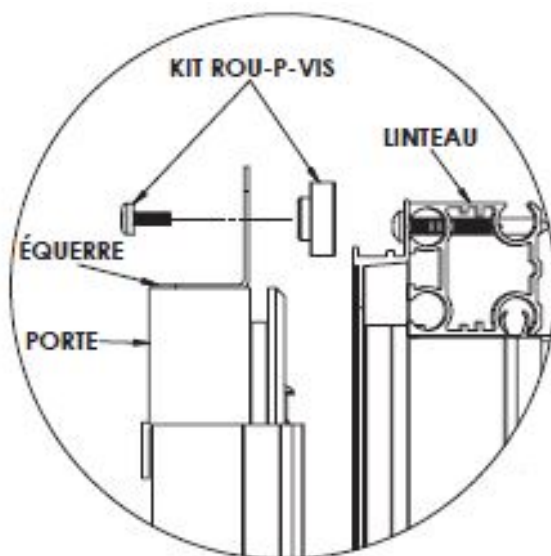


4.5 Installation de la porte coulissante

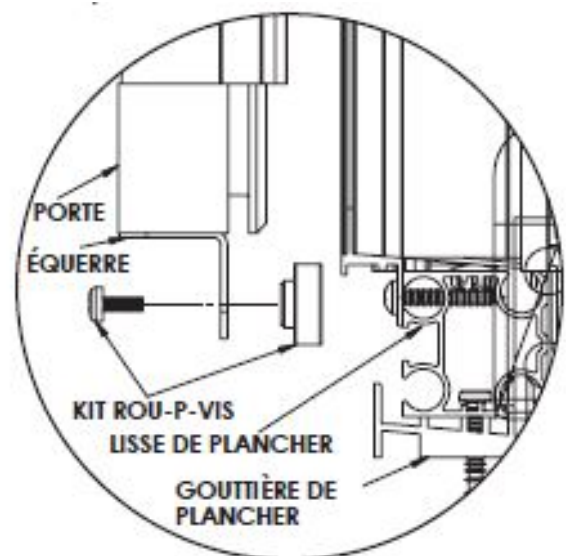
Insérez la porte dans le rail du bas, puis soulevez la porte légèrement de façon à ce que la rainure de la porte s'insère dans le rail du haut. Fixez une roulette de porteur chacune des équerres.



Scellez le coin inférieur des rails de porte.



HAUT



BAS

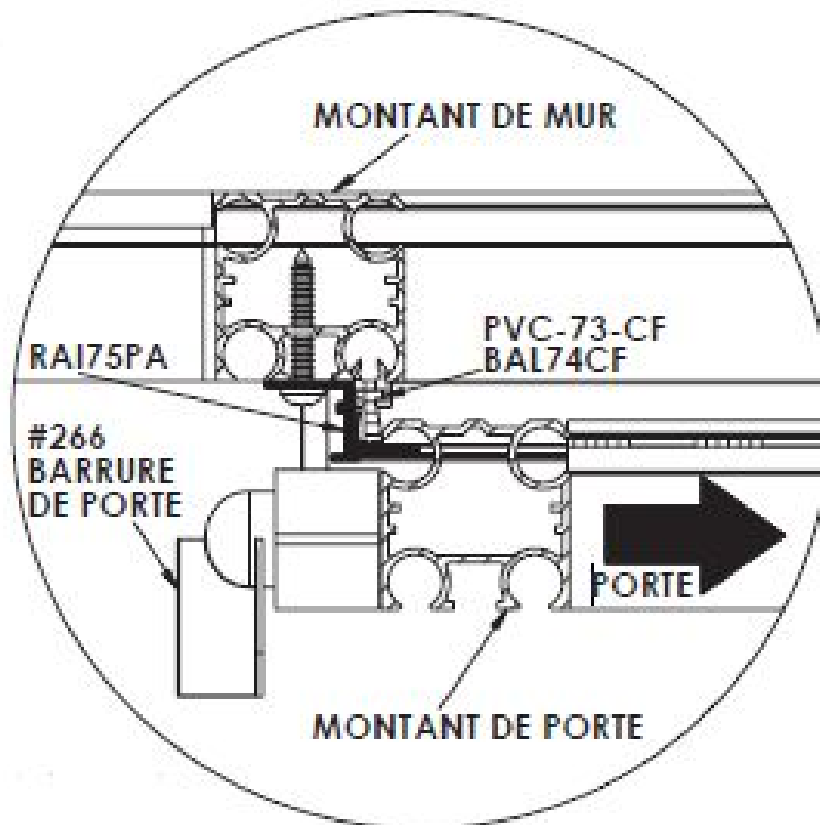
4.6 Installation de la poignée de porte (voir feuille poignée de porte)

Percez et vissez la poignée extérieure sur le montant de porte à l'extérieur du solarium à la hauteur désirée. Ajoutez du scellant entre la poignée et la porte, avant de visser. Vissez la poignée intérieure à l'endroit désiré en utilisant deux vis (n° VIS8x1-Z) autos perçantes.

4.7 Installation de la serrure de porte

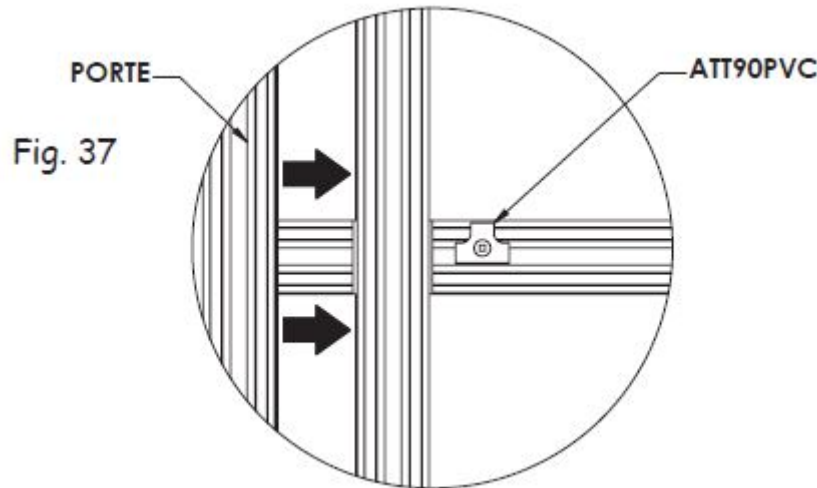
Repérez la serrure de porte (n° 266) dans le sac de quincaillerie de l'ensemble de la porte et installez-la à égalité avec le montant de porte.

** Voir instructions incluses dans l'emballage.



4.8 Installation de l'arrêt de porte

Ouvrez d'abord la porte et juste avant que la poignée ne touche le montant (à environ 1/2 po), installez l'arrêt de porte (n° ATT90 PVC) sur le montant à l'endroit exact où la porte doit s'arrêter.



ÉTAPE 5

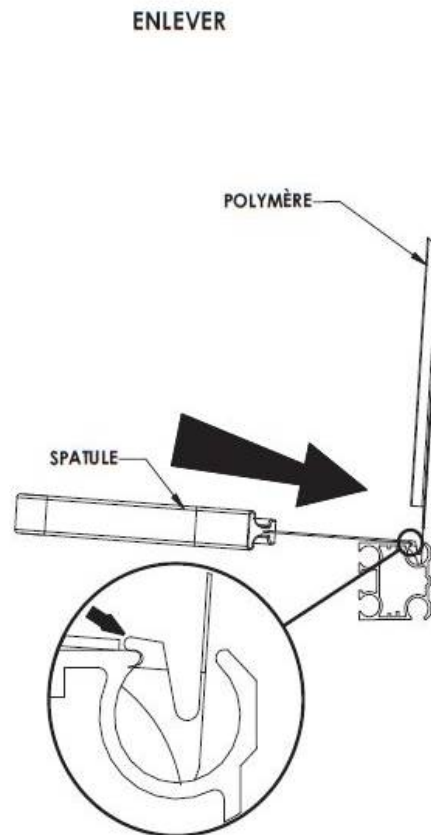
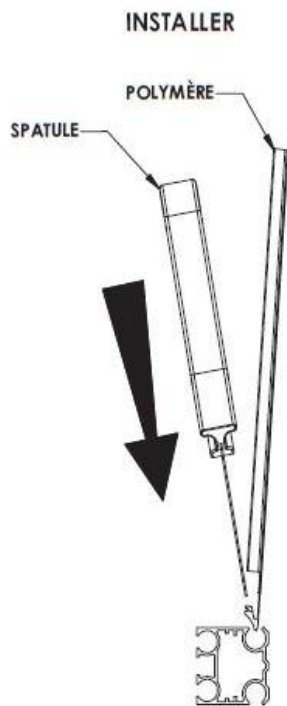
5.1 Installation des polymères

N.B. : « LA CHALEUR EST VOTRE AMIE. »

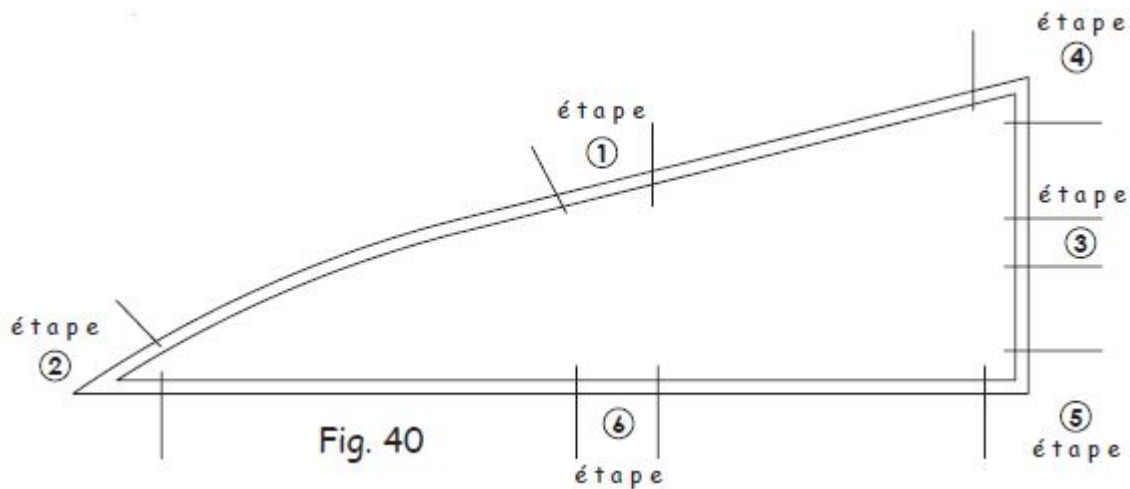
Déballez les panneaux de polymère un à la fois. Manipulez-les avec soin. Vous pouvez les installer dans l'ordre où ils ont été emballés. Cela permettra de ne pas les manipuler inutilement.

ATTENTION : Ne pas chauffer les panneaux de polymère par temps pluvieux, car cela pourrait marquer les panneaux de polymère.

À l'aide de la spatule fournie, insérez les panneaux de polymère en poussant l'ourlet dans le fond de la rainure (étape 1) et ramenez la spatule vers vous (étape 2).



Pour faciliter la pose, insérez l'ourlet de PVC dans le centre de la partie supérieure de l'arche (étape 1). Ensuite, à l'aide de la spatule, insérez approximativement de 4 à 6 po du coin inférieur (étape 2). Ensuite, glissez la pointe avec la main vers l'arche en appliquant une pression suffisante pour permettre à l'ourlet de pénétrer dans l'extrusion. Par la suite, reportez-vous à la prochaine figure pour le reste des étapes.

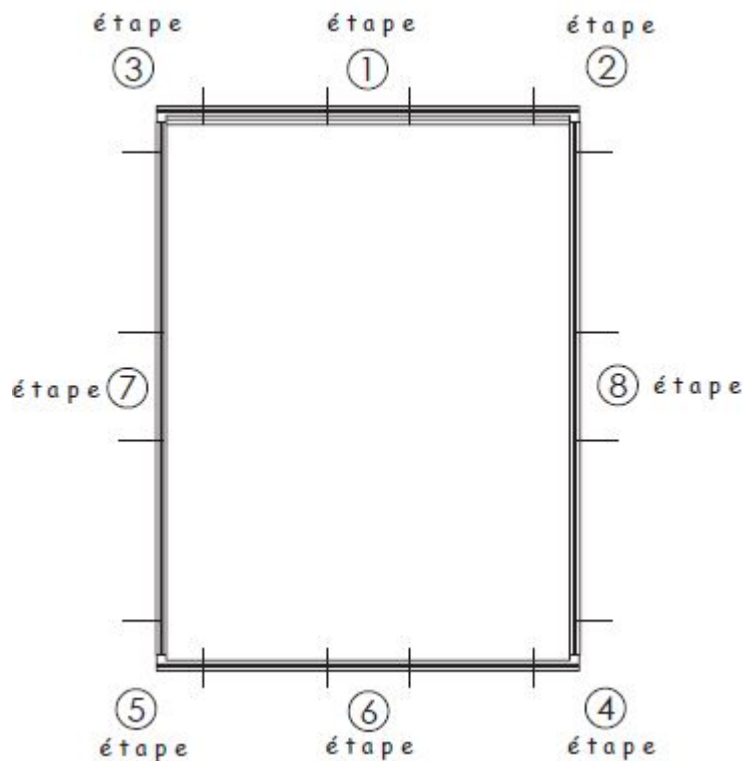


Les panneaux de polymère ont été taillés sur mesure, en tenant compte du fait qu'ils prennent de l'expansion lors de l'installation. Il est donc possible qu'ils semblent trop petits à première vue. Au besoin, avec un séchoir à cheveux, chauffez uniformément la surface des panneaux de polymère.

ATTENTION : N'utilisez pas de pistolet à chaleur ou de fusil à décaper, car la chaleur trop intense pourrait endommager les panneaux.

Pour l'installation des polymères rectangulaires, observez les étapes d'installation de la prochaine figure.

L'étape n° 1 de la figure est utilisée uniquement pour éviter que le polymère ne s'abîme pendant leur pose. Insérez approximativement 1-1/2 pouce... Poursuivre avec l'étape 2, 3...



ATTENTION : Assurez-vous que l'ourlet de PVC soit bien inséré à l'intérieur de la rainure.



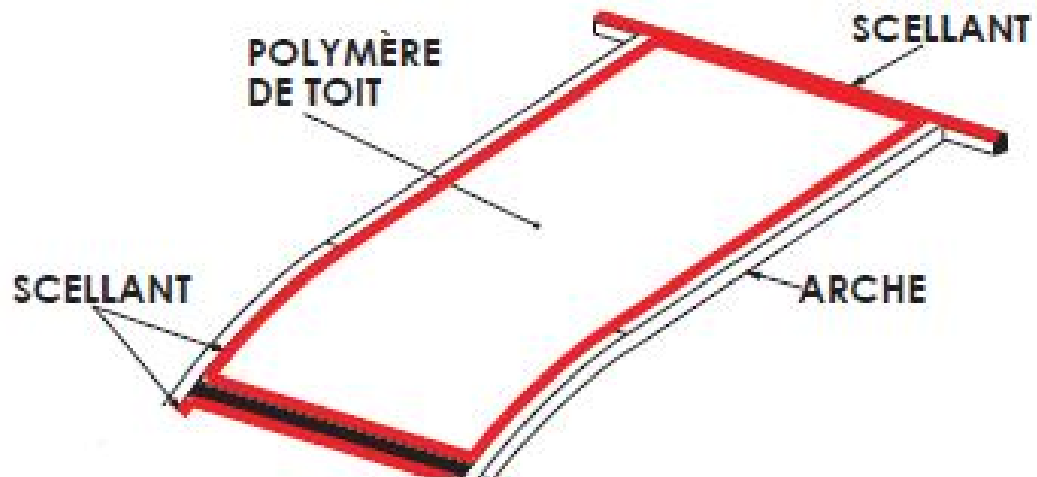
Ourlet convenable



Ourlet non convenable

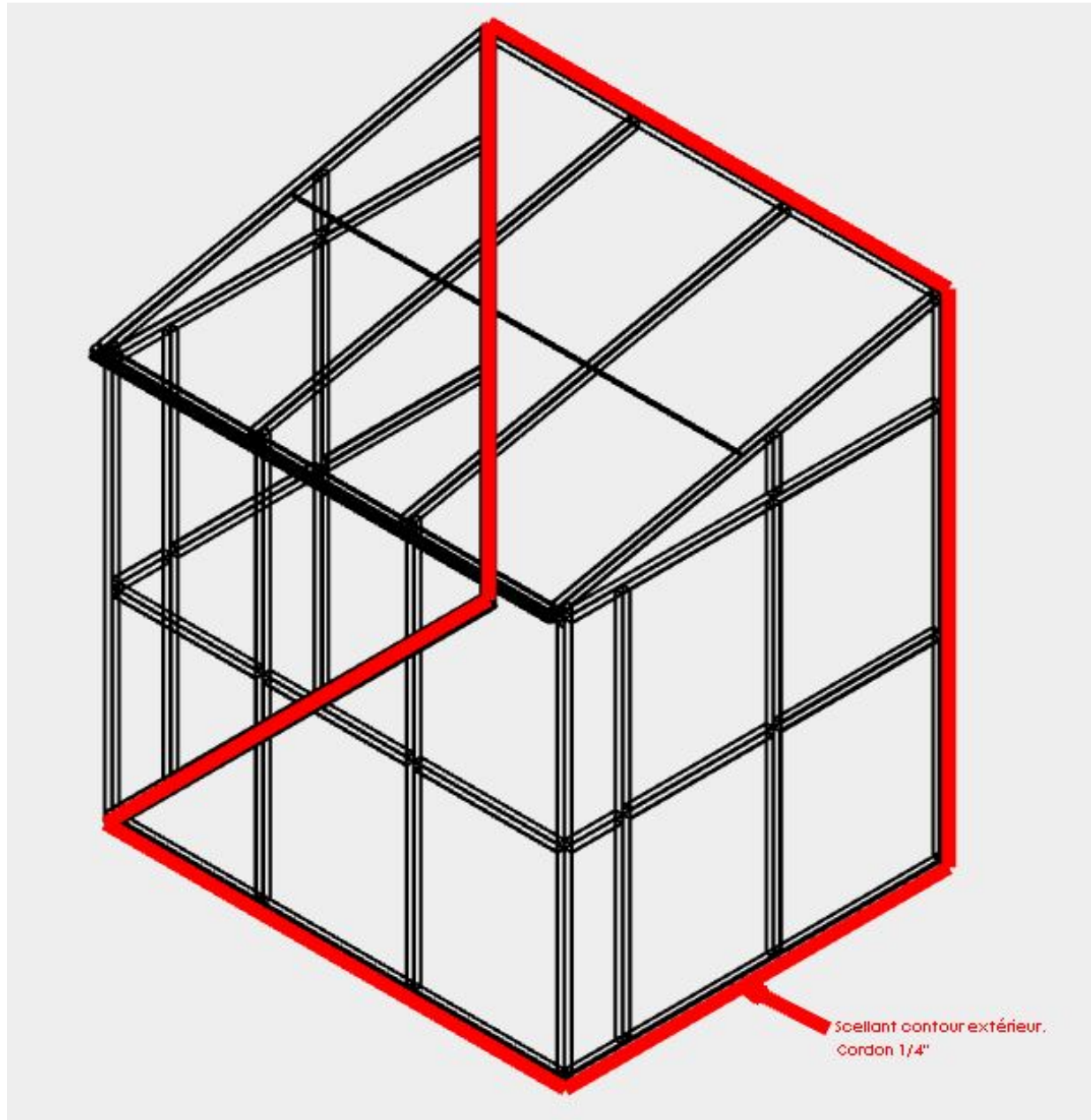
5.3 Scellant (n° SCALB)

Une fois le premier panneau de polymère de toit installé, vous devez appliquer le joint de silicone à l'extérieur avant d'installer les autres panneaux. Appliquez un petit joint de scellant de 1/8 de pouce de diamètre tout le tour du panneau de polymère de toit.



Essuyez le scellant avec votre index en appliquant une légère pression pour uniformiser le joint sur l'ourlet et l'extrusion. Faites de même pour tous les panneaux de polymère de toit.

Vous devez appliquer un joint de scellant de 1/4 de pouce de diamètre à l'extérieur du solarium, entre la gouttière de plancher et le sol et au mur.



ANNEXE 1

A.1 Pose des supports de la fenêtre amovible

Alignez la pièce n° AFA2H, comme démontré à la figure suivante.

Appuyez fermement sur la pièce pour qu'elle tienne en place.



Prenez la pièce n° AFA2B. Faites de même pour le montant au bas de votre porte ou de votre cadrage (fig. suivante).

Appuyez fermement sur la pièce pour qu'elle tienne en place.

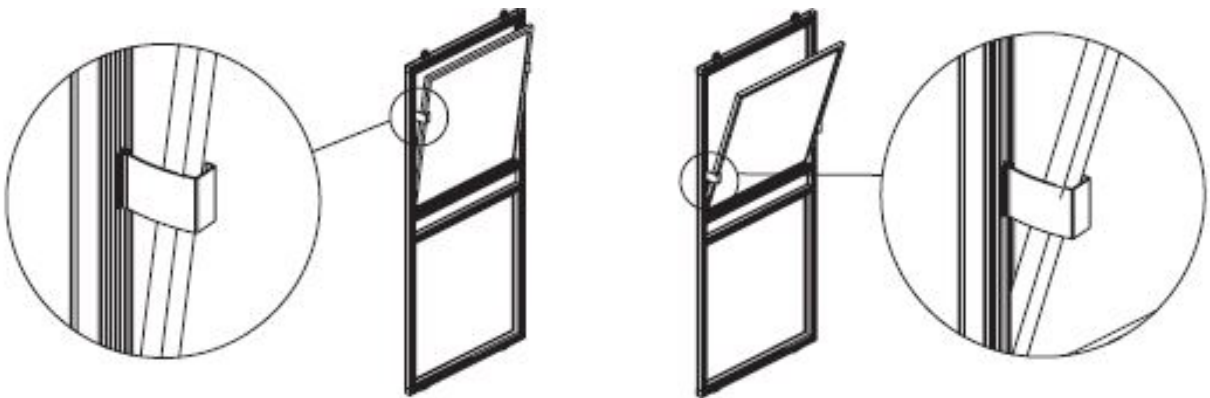


Maintenant, vous pouvez utiliser ces supports pour retenir votre fenêtre amovible. (fig. 48-3).



A.1.2 Pose des supports d'aération pour fenêtres amovibles (SOLARCLIP).

Le « solarclip » permet de garder votre fenêtre amovible entrouverte pour une meilleure aération.



ANNEXE 2

A.2 Support hivernal

Les arches sont munies de trous servant à l'installation de supports hivernaux. Insérez la vis dans l'embout et vissez le tout dans l'arche.

ATTENTION : Chaque arche doit avoir au moins un support hivernal.

ATTENTION : Ne pas modifier l'emplacement prédéterminé des supports hivernaux.

Il est important de bien nettoyer la neige sur votre solarium et de bien dégager les trous d'évacuation de la base.

Vous avez maintenant terminé l'installation de votre Solarium International.



ANNEXE 3

A.3 Entretien des polymères.

Pour nettoyer votre solarium, nous vous recommandons d'utiliser la gamme de produits nettoyeurs SOLARNET®. Ces produits ont été testés et développés pour conserver les propriétés de vos panneaux de polymère.

AVIS

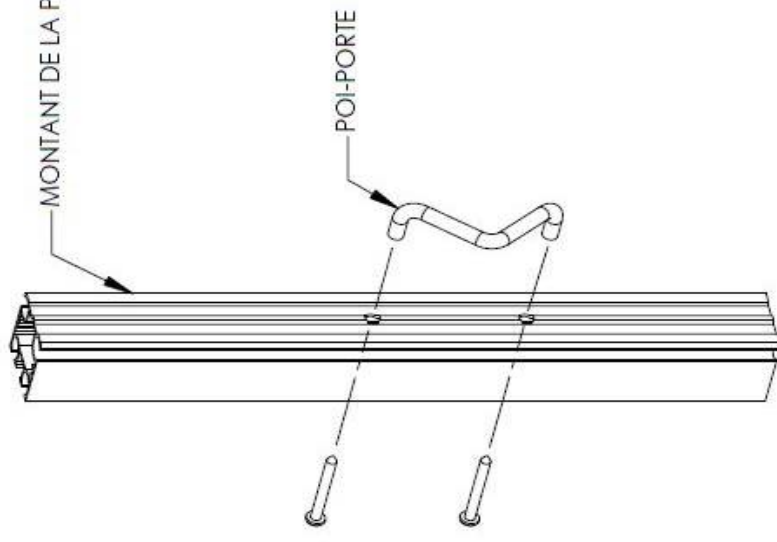
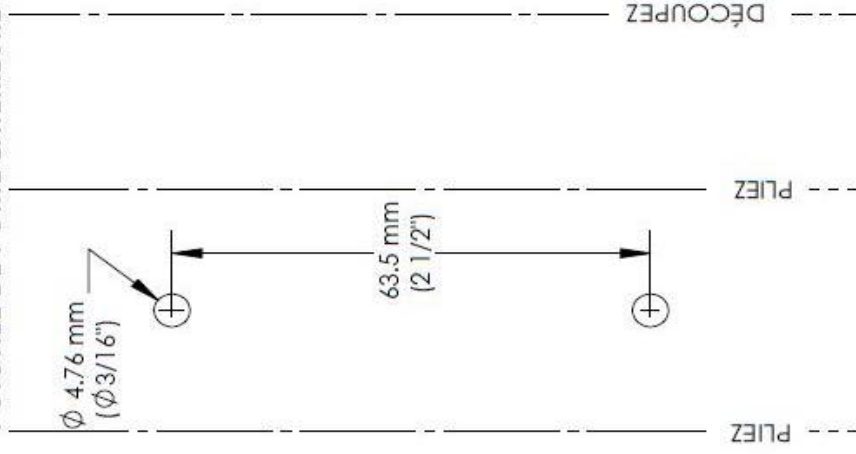
A.1 L'ensemble moustiquaire –

UNE QUESTION DE SÉCURITÉ

Il est fortement déconseillé d'installer une moustiquaire dans une section du bas si votre balcon est situé à plus de 24 po du sol, et ce, afin de protéger ses occupants contre le risque de chute ou de toute autre blessure, dans le cas d'un bris de la moustiquaire occasionné par un coup, impact ou tout autre accident.

POIGNÉE EXTÉRIEURE

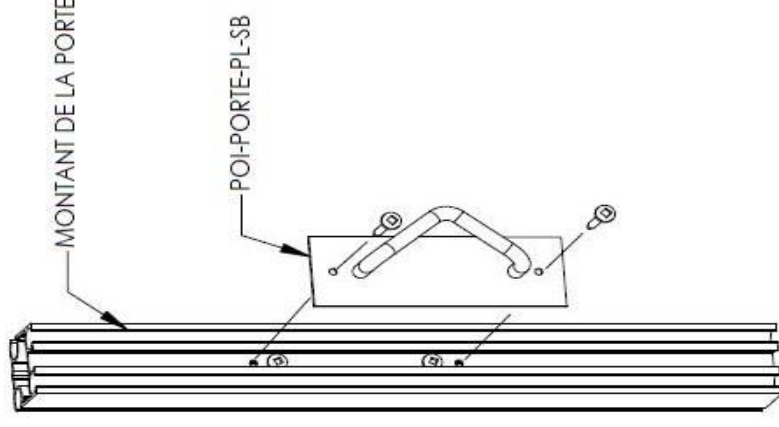
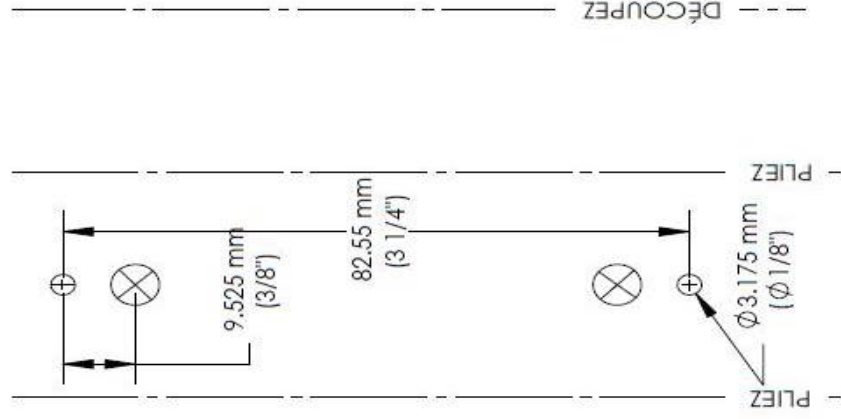
GABARIT POUR PERCEMENT POIGNÉE DE PORTE EXTÉRIEURE



VUE EXTÉRIEURE

POIGNÉE INTÉRIEURE

GABARIT POUR PERCEMENT POIGNÉE DE PORTE INTÉRIEURE



VUE INTÉRIEURE

