

# GUIDE D'APPLICATIONS RESIDENTIELLES

SUPERVIC  
ULTRAVIC  
VICELITE

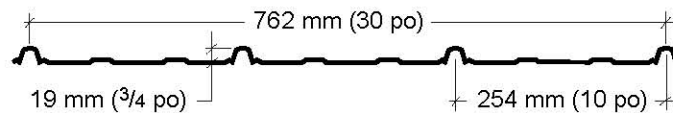
# PROFILÉS POUR TOITURES RÉSIDENTIELLES

## SUPER VIC

UN PANNEAU DE RECOUVREMENT DE 30 po À NERVURE DE  $\frac{3}{4}$  po.

La résistance supérieure de SUPER VIC permet une portée pouvant atteindre 24 po.

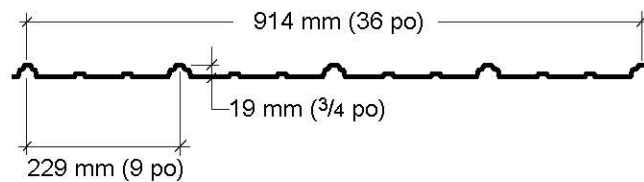
Cette tôle constitue un panneau idéal pour les toitures avec des noues, des arêtiers ou des lucarnes, car elle est réversible. Il n'y a donc pas ou peu de perte.



## ULTRA-VIC

UN PANNEAU DE RECOUVREMENT DE 36 po À NERVURE DE  $\frac{3}{4}$  po.

ULTRA-VIC est un panneau très économique à utiliser sur les toitures droites à pignons.

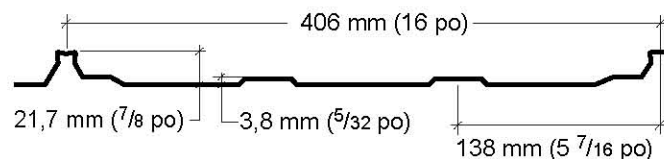


## VIC/ÉLITE

UN PANNEAU DE RECOUVREMENT DE 16 po À ATTACHES DISSIMULÉES.

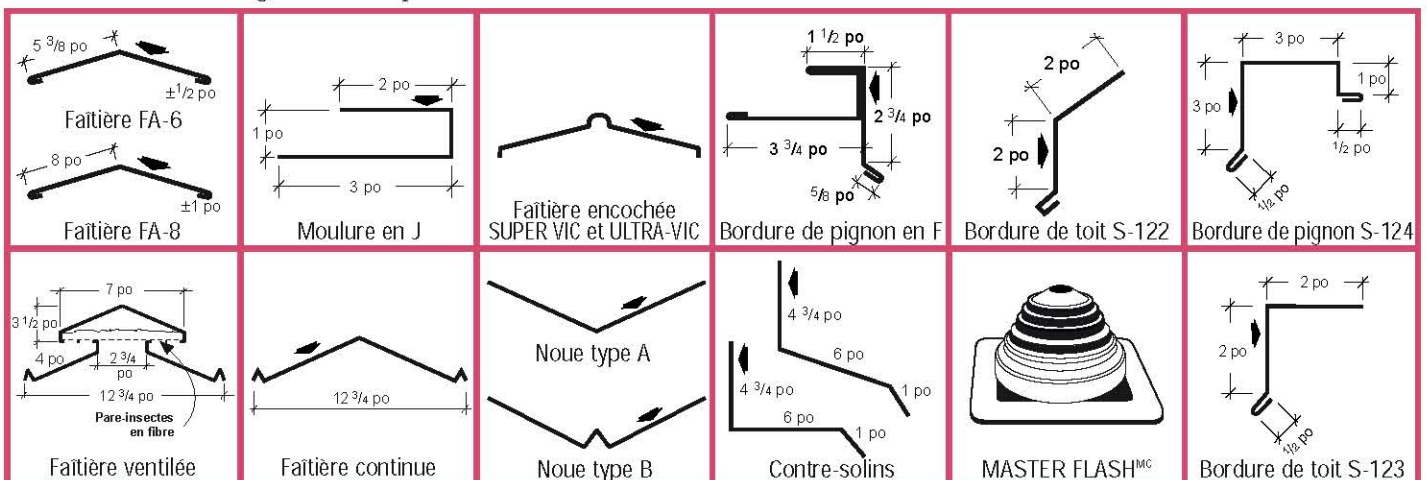
VIC/ÉLITE est un tout nouveau panneau conçu spécifiquement pour le marché résidentiel.

Son système perfectionné de peinture PVC et ses moulures sur mesure rehaussent la beauté de votre maison.



## MOULURES ET ACCESSOIRES

VICWEST offre une gamme complète de moulures et d'accessoires standard ou sur mesure.



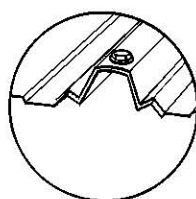
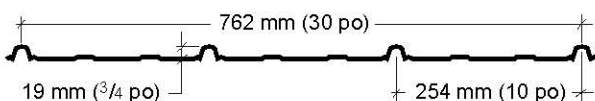
# GUIDE D'APPLICATION RÉSIDENIELLE

## des toitures

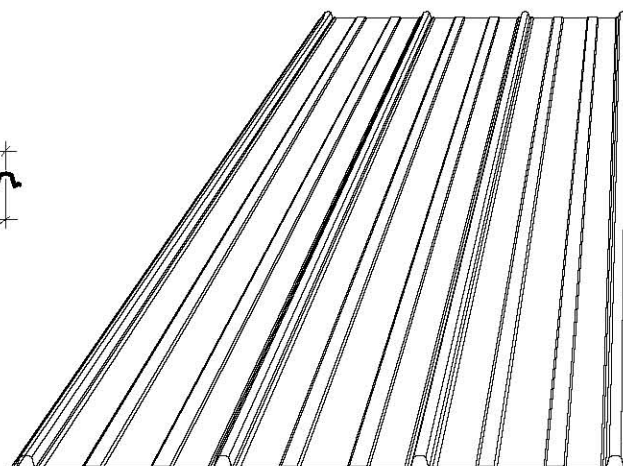
### SUPER VIC et ULTRA-VIC

Cette brochure décrit étape par étape la méthode exacte pour refaire une toiture résidentielle. Un soin particulier doit être apporté au choix des solins, des moulures et des accessoires pour assurer la qualité, la durabilité et l'étanchéité du toit. De nombreux installateurs moins expérimentés prennent des raccourcis qui compromettent éventuellement l'intégrité de la toiture. Veuillez suivre ce guide attentivement. Si vous avez des questions au sujet de la pose, communiquez avec votre distributeur autorisé **VICWEST** pour obtenir de plus amples renseignements.

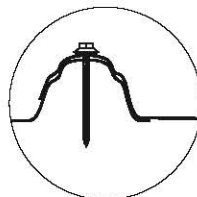
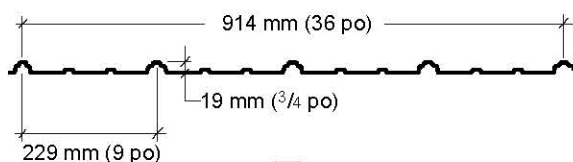
## SUPER VIC



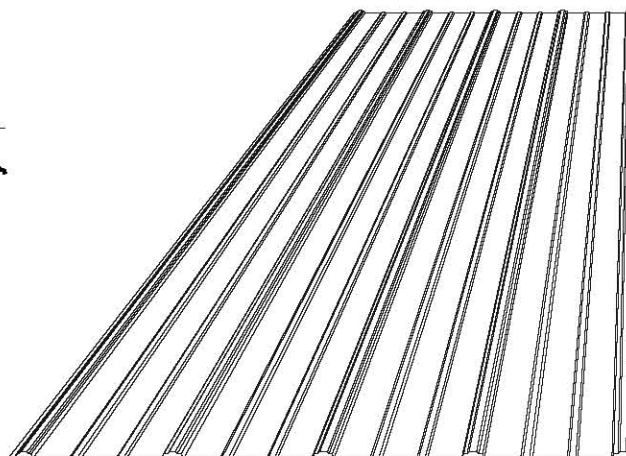
Chevauchement  
conseillé



## ULTRA-VIC



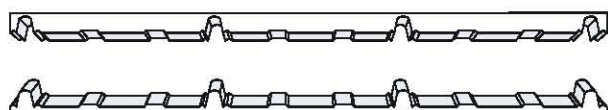
Chevauchement  
antisiphon



## IMPERMÉABILITÉ ET ÉTANCHÉITÉ

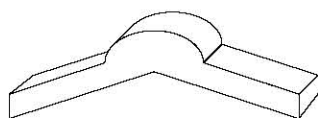
### Lisières de fermeture en caoutchouc mousse

Sur la feuille

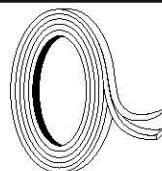


Sous la feuille

Bout de faite



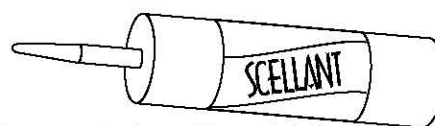
### Ruban de construction



$\frac{1}{6}$  po x  $\frac{1}{4}$  po  
(pour joints de chevauchement)

$\frac{1}{8}$  po x  $\frac{1}{2}$  po  
(pour joints d'extrémité)

### Scellant



N.B. : Utilisez un scellant conseillé pour la toiture.



# GUIDE D'APPLICATION RÉSIDENTIELLE

## des toitures

### SUPER VIC et ULTRA-VIC

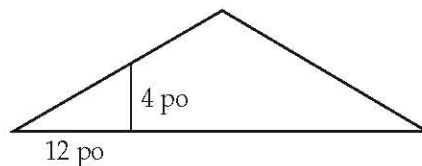
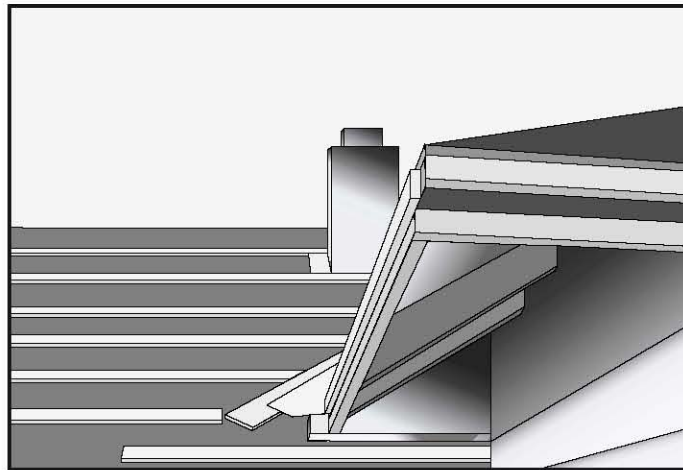
#### ÉTAPE 1

Tracez un diagramme du toit ou de la structure que vous voulez revêtir.

Pour estimer avec précision et commander les produits **VICWEST**, il faut que toutes les mesures exactes soient indiquées sur le dessin. Incluez la longueur de toutes les noues, celle des arêtiers, les dimensions des lucarnes, la longueur des faîtes et des chevrons et l'emplacement et les dimensions des cheminées, des puits de lumière et des tuyaux de ventilation et d'aération. Il est également important de connaître l'inclinaison approximative du toit, puisque les solins et les tuyaux de ventilation et d'aération doivent absolument s'adapter aux particularités du toit.

Pour déterminer l'inclinaison du toit, mesurez une largeur de 12 pouces à partir du bout du pignon et faites-y une marque. De ce point, mesurez la hauteur verticale du toit. Ces mesures vous donnent l'inclinaison du toit. Par exemple, une hauteur de 4 pouces sur 12 pouces de largeur donne une inclinaison de 4:12. (Diagramme ci-contre.)

Demandez à votre distributeur **VICWEST** d'estimer vos besoins.



#### ÉTAPE 2

Une fois les panneaux et accessoires **VICWEST** livrés, vous pouvez procéder à l'installation de la toiture. Coupez la vieille toiture à égalité du fascia. Remplacez ou réparez toutes les planches de bordure abîmées ou détériorées. Vérifiez l'intégrité structurale de la charpente du toit et réparez les parties endommagées.

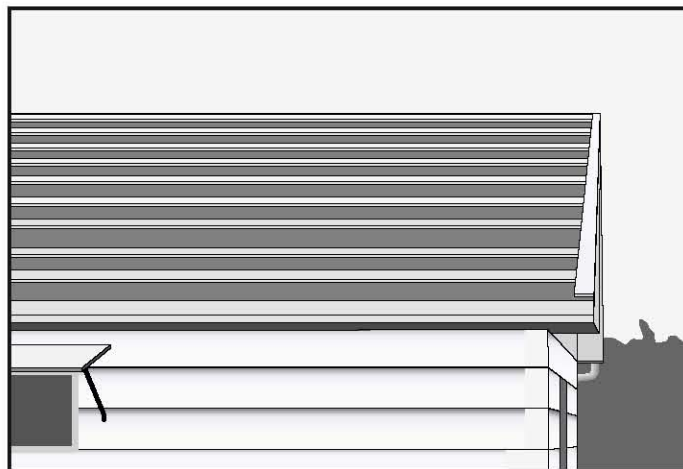


#### ÉTAPE 3

Posez des fourrures de bois à surface planée de dimensions minimum de 1 po x 4 po autour des tuyaux de ventilation et d'aération. Reportez-vous à la section des solins **MASTER FLASH<sup>MC</sup>** et **RETROFIT MASTER FLASH<sup>MC</sup>** de la page 13 pour savoir où mettre les fourrures autour des tuyaux. Posez ensuite des fourrures de bois dans le creux des noues, le long des faîtes et des arêtes et à tout autre endroit où il faudra placer un solin. Dans chaque cas, examinez le solin pour déterminer le bon endroit où poser la fourrure.

#### ÉTAPE 4

Posez des fourrures de bois à surface planée de dimensions minimum de 1 po x 4 po sur le reste du toit, espacées selon les portées appropriées. Communiquez avec un distributeur **VICWEST** autorisé pour obtenir les renseignements relatifs aux portées. Nous conseillons de visser les fourrures de bois au toit plutôt que de les clouer parce que les clous se relâchent après un certain temps. Assurez-vous que toutes les fourrures sont de niveau et posez des cales d'épaisseur au besoin.



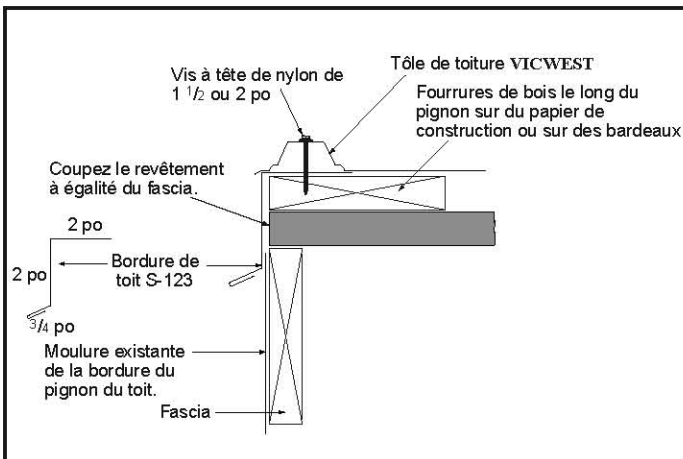
# GUIDE D'APPLICATION RÉSIDENTIELLE des toitures SUPER VIC et ULTRA-VIC

## ÉTAPE 5

Posez les solins de bordure sur l'avant-toit et les pignons. Ce sont normalement les modèles S-122 pour l'avant-toit et S-123 pour les pignons.

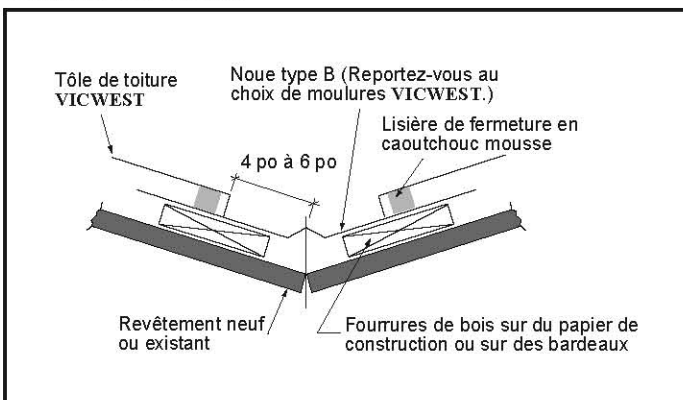
### DÉTAIL DE SOFFITE VENTILÉ

### DÉTAIL DE BORDURE DE TOIT S-123



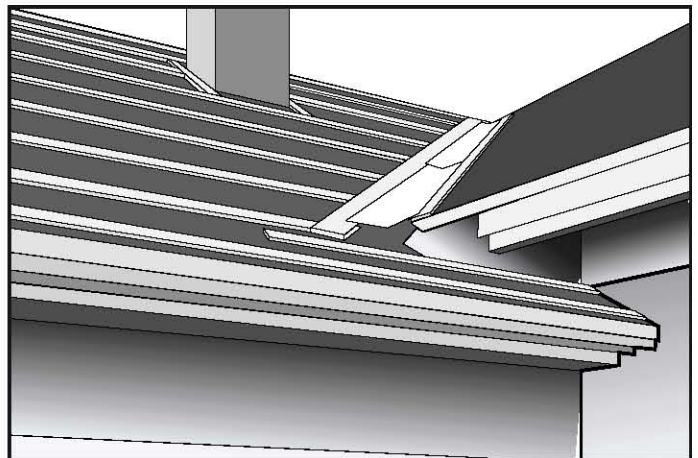
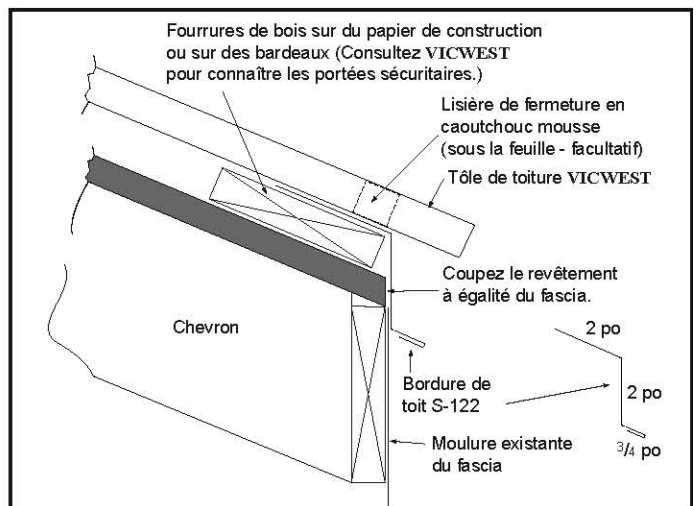
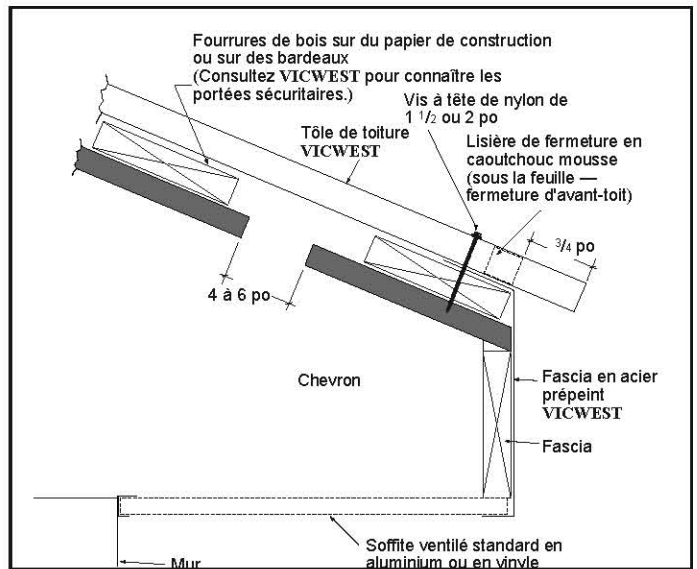
### DÉTAIL DE BORDURE DE TOIT S-122

### DÉTAIL DE NOUE



## ÉTAPE 6

Posez les noues à l'aide de petits clous galvanisés pour les maintenir en place. Des vis seront utilisées plus tard pour les fixer en permanence. Pour assurer l'étanchéité du joint, ajoutez une lisière de fermeture en caoutchouc mousse sur l'aile de la noue entre les panneaux du toit.





# GUIDE D'APPLICATION RÉSIDENTIELLE

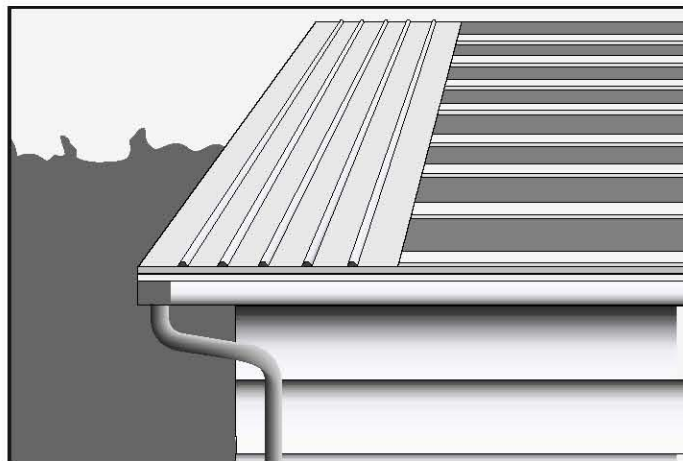
## des toitures

### SUPER VIC et ULTRA-VIC

#### ÉTAPE 7

Commencez à poser les tôles en vous assurant qu'elles sont bien d'équerre. Dans le cas d'ULTRA-VIC, référez-vous au médaillon de la page 3 pour connaître la procédure du joint de chevauchement. On conseille de percer les tôles à l'avance si possible, en mesurant le centre des fourrures de bois et en marquant les tôles en conséquence. Cette méthode contribue à l'esthétique de la toiture, puisqu'elle forme des rangées de vis bien droites. Il faut toujours couper et percer les tôles sur le revers et essuyer toute la limaille. Posez les tôles avec des vis à tête de nylon et à collerette évasée. Veillez soigneusement à comprimer la rondelle sans trop la serrer, comme l'illustre le diagramme ci-contre.

Remarque : Les joints chevauchés doivent être orientés du côté opposé aux vents dominants.



#### ÉTAPE 8

À mesure que le travail progresse, posez les solins nécessaires.

#### ÉTAPE 9

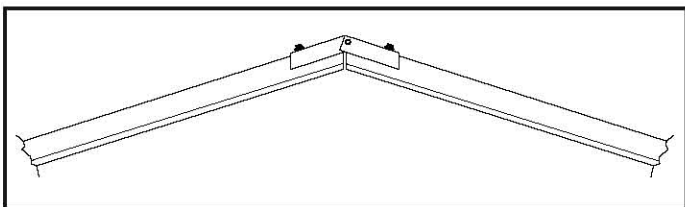
Fixez la faîtière, ventilée ou non, en utilisant des vis à tête de nylon à chaque nervure. On conseille fortement d'utiliser une lisière de fermeture en caoutchouc mousse (sur la feuille) entre la faîtière et la tôle.

#### REMARQUE

POUR TOUTE INSTALLATION DE TOITURE, IL EST ESSENTIEL DE POSER UNE FAÎTIÈRE VENTILÉE OU LA NOUVELLE FERMETURE DE MOUSSE VENTILÉE DE VICWEST. TOUTES DEUX SONT ILLUSTRÉES POUR SUPER VIC ET ULTRA-VIC À LA PAGE SUIVANTE.

LE CODE DU BÂTIMENT EXIGE UNE VENTILATION APPROPRIÉE ET VICWEST APPROUVE ENTIÈREMENT CETTE EXIGENCE, PUISQU'UNE MAUVAISE VENTILATION EST LA PRINCIPALE CAUSE DE LA CONDENSATION À L'ENTRE-TOIT.

FAÎTIÈRE - Vue du bout fini



Direction des vents dominants →

Attache de charpente : fixez le panneau à la charpente à travers la partie plate de la tôle.

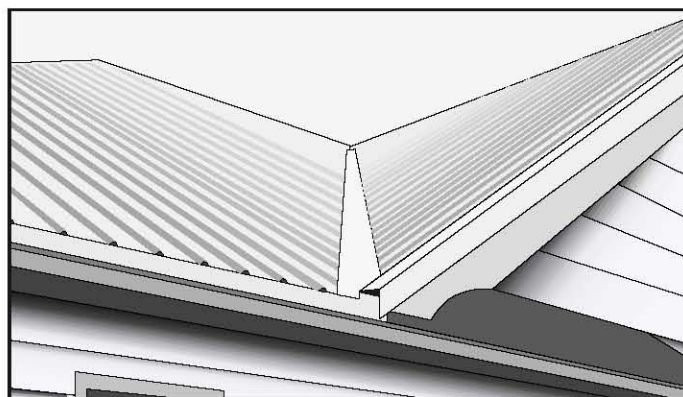
Attache de charpente : fixez le panneau à la charpente sur le dessus de la nervure.

Suivez les directives du fabricant de panneaux pour situer correctement les attaches.

Exercez une force de torsion suffisante pour caler la rondelle.

**REMARQUE : Ne serrez pas l'attache excessivement!**

COMPRESSION		
CORRECTE	INSUFFISANTE	EXCESSIVE



# GUIDE D'APPLICATION RÉSIDENTIELLE

## des toitures

### SUPER VIC et ULTRA-VIC

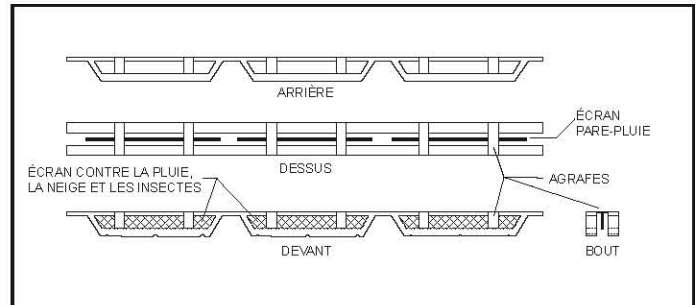
## FERMETURE DE MOUSSE VENTILÉE

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

La fermeture de mousse ventilée **VICWEST** est conçue pour aller sous la faîtière et donner une allure discrète. Elle procure une prise d'air libre de 4,5 po<sup>2</sup> par pied linéaire de fermeture ou 9 po<sup>2</sup> par pied linéaire de faîtière. La faîtière ventilée **VICWEST** comprend trois éléments : le devant présente un pare-insectes et des trous d'évacuation d'eau, la partie centrale est un déflecteur contre la pluie et l'arrière possède une bande encollée pour faciliter la pose.

### INSTALLATION

- 1) Laissez un espace de 2 po entre la tôle du toit et la ligne de faîte.
- 2) Enlevez le papier de la bande encollée.
- 3) Placez la fermeture ventilée sur le panneau en orientant les trous d'évacuation d'eau vers l'avant.



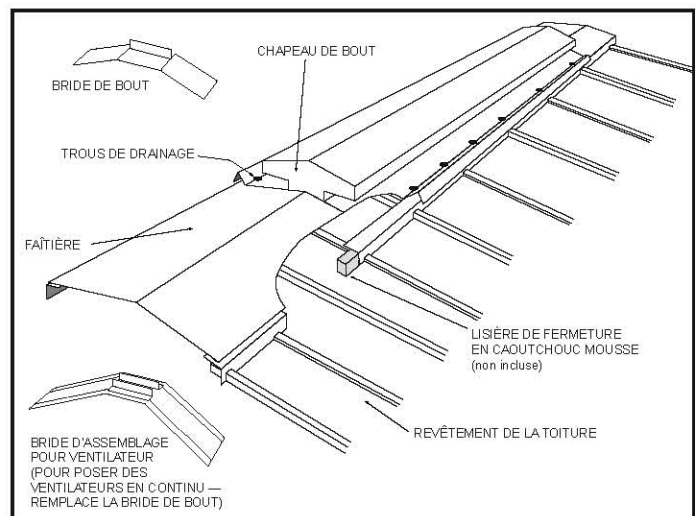
FERMETURE DE MOUSSE VENTILÉE

- 4) Posez la faîtière. (Vu la grosseur de la fermeture ventilée et la nécessité de laisser un espace de ventilation à la ligne de faîte, il faut utiliser une faîtière de plus grandes dimensions que la normale. Faîtière conseillée : modèle FA-8.)

## FAÎTIÈRE VENTILÉE (VENTILATEUR) VICWEST DE 10 pieds

### INSTRUCTIONS DE POSE

1. Posez le revêtement de toiture en laissant l'ouverture nécessaire pour recevoir le ventilateur **VICWEST** (2 ¾ po de largeur sur 120 po de longueur).
2. Posez la faîtière sur le revêtement de toiture jusqu'au bout de l'ouverture du toit.
3. La boîte de chaque ventilateur contient deux (2) brides de bout et une bride d'assemblage.
  - Les brides de bout sont utilisées pour compléter l'installation d'un ventilateur unique. Elles sont posées à l'intérieur du chapeau de bout tel qu'illustré.
  - On utilise les brides d'assemblage pour des ventilateurs posés en continu. (N'utilisez pas les brides de bout dans ce cas.) Joignez deux ventilateurs bout à bout avec la bride d'assemblage placée sous le joint. Le chapeau de bout de chaque ventilateur se loge entre les deux pattes de la bride d'assemblage.
4. Posez le ventilateur sur l'ouverture et utilisez la lisière de fermeture en caoutchouc mousse appropriée au profilé de revêtement de toiture. Veillez à ce que la fermeture de mousse n'obstrue pas les trous d'évacuation d'eau de la bride.



FAÎTIÈRE VENTILÉE VICWEST DE 10 pieds  
MODÈLE 1200

5. Il faut fixer le ventilateur aux nervures du revêtement de toiture et appliquer un généreux cordon de scellant entre la faîtière et les brides de bout du ventilateur ou les brides d'assemblage.
6. **IL EST IMPORTANT DE COMMANDER LA FAÎTIÈRE VENTILÉE (VENTILATEUR) ADAPTÉE À VOTRE TOIT. VOUS DEVEZ PRÉCISER L'INCLINAISON DU TOIT POUR ASSURER LA FABRICATION D'UNE FAÎTIÈRE VENTILÉE (VENTILATEUR) APPROPRIÉE.**

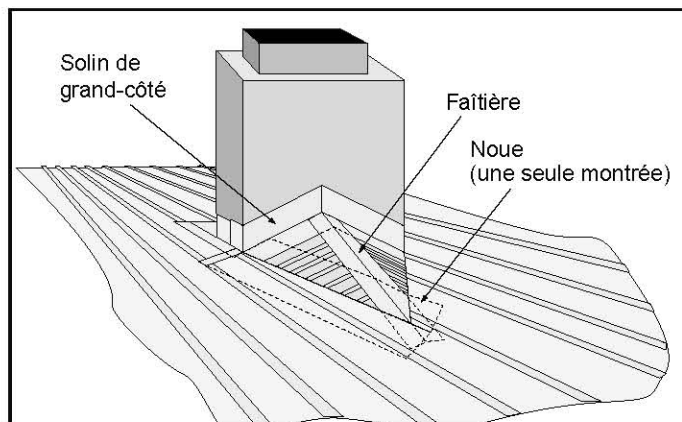
# GUIDE D'APPLICATION RÉSIDENTIELLE

## des toitures

### SUPER VIC et ULTRA-VIC

## CHEMINÉES DE BRIQUE

En présence d'une cheminée de brique sur une toiture rénovée avec des profilés d'acier **VICWEST**, nous conseillons de construire un contrefort à deux pentes sur l'arrière de la cheminée pour faire dévier la neige et l'eau de sa base.

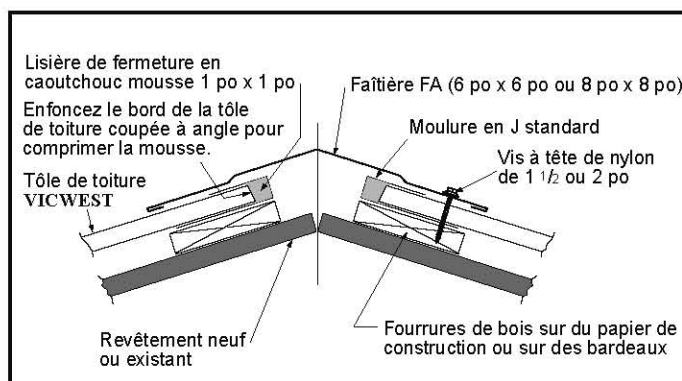


## DÉTAIL D'UNE FAÎTIÈRE

Posez des fourrures de bois sous la faîtière, tel que montré sur le dessin.

Posez une moulure galvanisée en J de chaque côté de la faîtière et introduisez la lisière de fermeture en caoutchouc mousse dans le J. Coupez le panneau d'acier à l'angle nécessaire et enfoncez-le dans la fermeture de mousse à l'intérieur de la moulure en J. Cette étape scelle le bout de la nervure de la tôle.

Appliquez un cordon de scellant sur le dessus de la moulure galvanisée en J et fixez la faîtière à l'aide de vis à tête de nylon posées sur chaque nervure tel qu'illustré sur le dessin.



## RAPPEL - POUR TOUTE APPLICATION

1. Utilisez toujours des vis, jamais de clous.
2. Utilisez un pistolet à vis approprié, non pas une perceuse munie d'une douille.
3. Utilisez les solins appropriés autour des ventilateurs et des tuyaux de ventilation et d'aération.
4. Posez les solins standard ou sur mesure en vente chez **VICWEST** sur tous les bords exposés.
5. Coupez toujours la tôle d'acier sur le revers. Veillez à débarrasser la tôle coupée de toute la limaille en l'essuyant bien.
6. Outils de coupe conseillés : scie circulaire à lame pour métal, cisailles à métal ou grignoteuse électrique pour couper autour des cheminées.

## NOUVELLE CONSTRUCTION

Sur les toitures neuves, **VICWEST** conseille de poser d'abord un revêtement de papier de construction, puis des fourrures de bois (comme pour la rénovation d'une toiture) et ensuite l'acier. Cette façon de faire garde l'acier séparé du contre-plaqué plus chaud et permet à l'air de circuler en-dessous. Ceci empêchera la condensation susceptible de faire rouiller l'acier ou pourrir la charpente.

Avant de procéder à une telle installation, consultez toujours l'inspecteur du bâtiment local. L'information incluse dans le présent document sert de guide seulement. **VICWEST** n'assume aucune responsabilité quant à la mauvaise installation ou à l'utilisation inappropriée de ses produits.

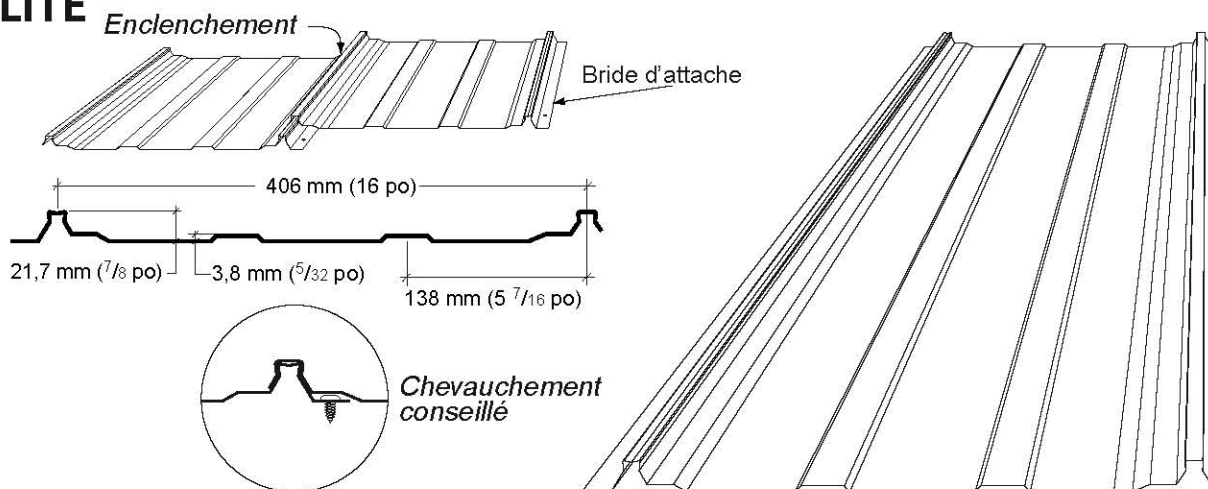


# GUIDE D'APPLICATION RÉSIDENTIELLE

## du système de toiture

### VIC/ÉLITE À ATTACHES DISSIMULÉES

#### VIC/ÉLITE



#### MÉTHODES DE CONSTRUCTION ACCEPTABLES

##### 1. NOUVELLE CONSTRUCTION

Tablier de contreplaqué recouvert de papier-feutre n° 15.  
Tôle de toiture d'acier posée à plat sur ce papier-feutre.

##### 2. RÉNOVATION DE TOITURE

Fourrures de bois à surface planée de dimensions minimum de 1 po x 4 po espacées à 16 po minimum.

#### INSTRUCTIONS

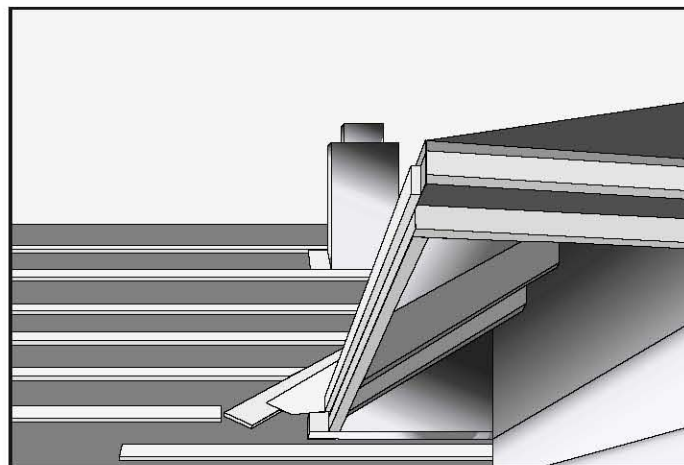
##### ÉTAPE 1

Tracez un diagramme du toit ou de la structure que vous voulez revêtir.

Pour estimer avec précision et commander les produits **VICWEST**, il faut que toutes les mesures exactes soient indiquées sur le dessin. Incluez la longueur de toutes les noues, celle des arêtiers, les dimensions des lucarnes, la longueur des faîtes et des chevrons et l'emplacement et les dimensions des cheminées, des puits de lumière et des tuyaux de ventilation et d'aération. Il est également important de connaître l'inclinaison approximative du toit, puisque les solins et les tuyaux de ventilation et d'aération doivent absolument s'adapter aux particularités du toit.

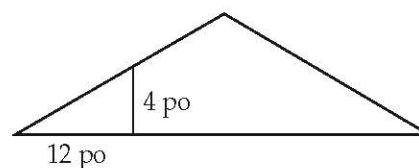
Pour déterminer l'inclinaison du toit, mesurez une largeur de 12 pouces à partir du bout du pignon et faites-y une marque. De ce point, mesurez la hauteur verticale du toit. Ces mesures vous donnent l'inclinaison du toit. Par exemple, une hauteur de 4 pouces sur 12 pouces de largeur donne une inclinaison de 4:12. (Diagramme ci-contre.)

Demandez à votre distributeur **VICWEST** d'estimer vos besoins.



##### ÉTAPE 2

Une fois les panneaux et accessoires **VICWEST** livrés, vous pouvez procéder à l'installation de la toiture. Coupez la vieille toiture à égalité du fascia. Remplacez ou réparez toutes les planches de bordure abîmées ou détériorées. Vérifiez l'intégrité structurale de la charpente du toit et réparez les parties endommagées.



# GUIDE D'APPLICATION RÉSIDENTIELLE

## du système de toiture

### VIC/ÉLITE À ATTACHES DISSIMULÉES

#### ÉTAPE 3

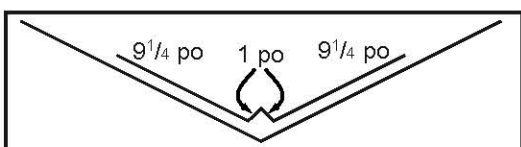
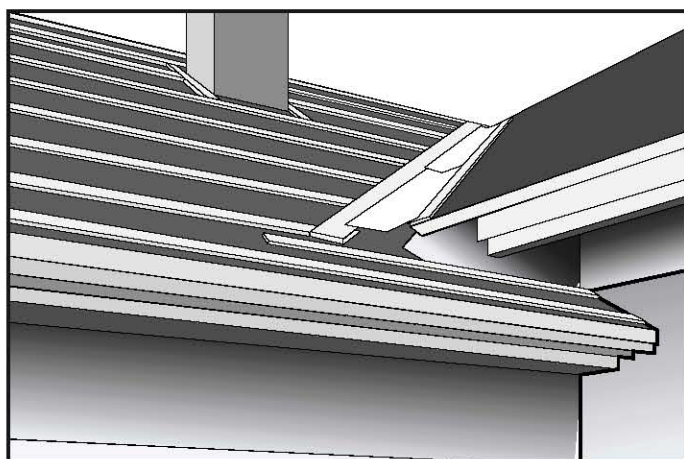
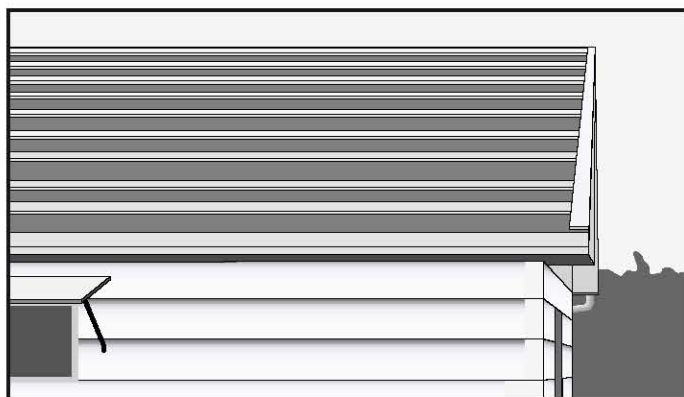
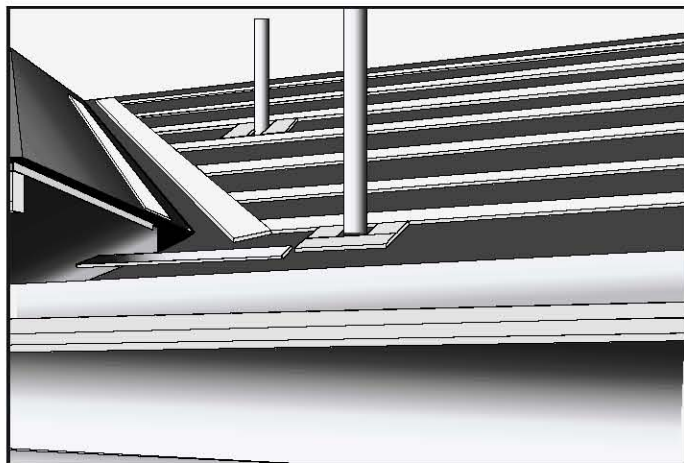
Posez des fourrures de bois à surface planée de dimensions minimum de 1 po x 4 po autour des tuyaux de ventilation et d'aération. Reportez-vous à la section des solins MASTER FLASH<sup>MC</sup> et RETROFIT MASTER FLASH<sup>MC</sup> de la page 13 pour savoir où mettre les fourrures autour des tuyaux. Posez ensuite des fourrures de bois dans le creux des noues, le long des faîtes et des arêtes et à tout autre endroit où il faudra placer un solin. Dans chaque cas, examinez le solin pour déterminer le bon endroit où poser la fourrure.

#### ÉTAPE 4

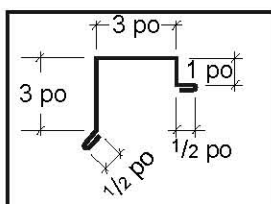
Posez des fourrures de bois à surface planée de dimensions minimum de 1 po x 4 po sur le reste du toit, espacées selon les portées appropriées. Communiquez avec un distributeur VICWEST autorisé pour obtenir les renseignements relatifs aux portées. Nous conseillons de visser les fourrures de bois au toit plutôt que de les clouer parce que les clous se relâchent après un certain temps. Assurez-vous que toutes les fourrures sont de niveau et posez des cales d'épaisseur au besoin.

#### ÉTAPE 5

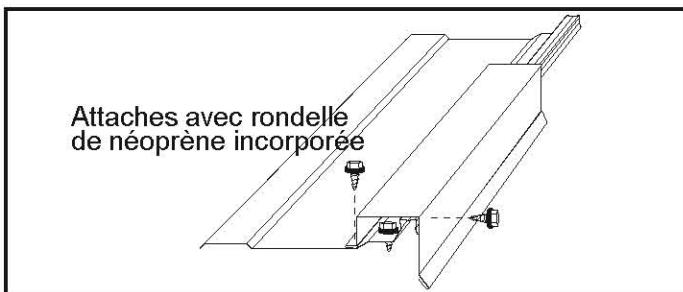
Posez les solins de bordure sur l'avant-toit et les pignons. Ce sont normalement les modèles S-122 (voir à la page 2) pour l'avant-toit et S-124 (illustré ci-dessous) pour les pignons. Ces solins sont posés sur le bout du pignon **après** l'installation de la première tôle.



SOLIN DE NOUE  
EN 2 PIÈCES



BORDURE DE PIGNON S-124



Attaches avec rondelle  
de néoprène incorporée

#### ÉTAPE 6

Posez les noues à l'aide de petits clous galvanisés pour les maintenir en place. Des vis seront utilisées plus tard pour les fixer en permanence. Pour assurer l'étanchéité du joint, ajoutez une lisière de fermeture en caoutchouc mousse sur l'aile de la noue entre les panneaux du toit.



# GUIDE D'APPLICATION RÉSIDENTIELLE

## du système de toiture

### VIC/ÉLITE À ATTACHES DISSIMULÉES

#### ÉTAPE 7

Commencez à poser les tôles. En procédant de gauche à droite, ou vice versa selon la direction des vents dominants, fixez la première tôle sur le bord du pignon à l'aide de vis à tête cintrée n° 12 placées à une distance de 16 po sur toute la longueur de la tôle. Sur le bord bridé du panneau, fixez la tôle de la même façon que sur le pignon.

2<sup>e</sup> tôle : En commençant par le haut ou par le bas, placez le chevauchement de la tôle par-dessus la nervure pour couvrir la bride vissée. Bloquez le panneau bien en place en frappant la nervure avec un maillet de caoutchouc. Repassez avec le maillet sur la longueur du panneau pour assurer un enclenchement parfait. Si vous posez les panneaux sur des fourrures de bois, placez un bloc de bois d'environ 20 po de longueur sur la nervure, bien centré sur les fourrures, et frappez-le avec le maillet de caoutchouc pour bloquer le panneau en place.

**ATTENTION :** Ne commencez pas par les deux bouts en même temps pour enclencher vers le milieu.

3<sup>e</sup> tôle : Posez-la de la même façon que la deuxième et faites pareil pour les suivantes.

Vérifiez régulièrement que les tôles sont bien d'équerre et rajustez-les en conséquence si elles sont désalignées.

#### ÉTAPE 8

Au bas des tôles, posez trois vis à tête de nylon de 1 po sur le plat de la tôle tel qu'illustré ci-contre. Sur le chevauchement des nervures, posez une vis à tête de nylon de 2 po sur le dessus de la nervure pour empêcher les tôles de se séparer.

#### ÉTAPE 9

À mesure que le travail progresse, posez les solins nécessaires.

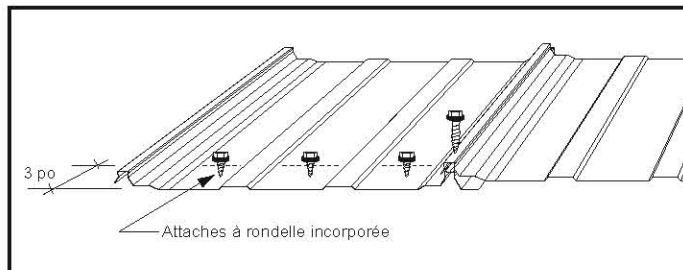
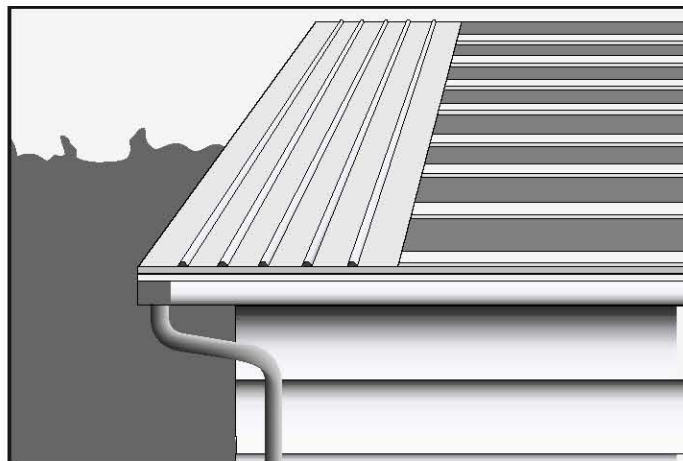
#### ÉTAPE 10

Fixez la faîtière, ventilée ou non, en utilisant des vis à tête de nylon à chaque nervure. On conseille fortement d'utiliser une lisière de fermeture en caoutchouc mousse (sur la feuille) entre la faîtière et la tôle.

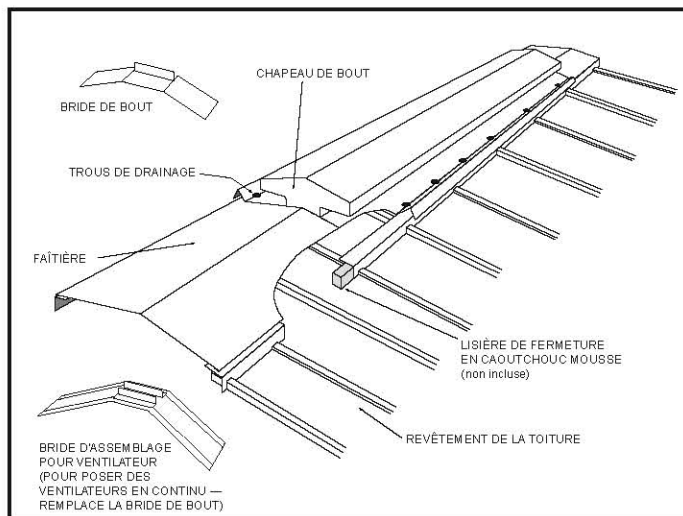
#### REMARQUE

IL EST ESSENTIEL DE POSER UNE FAÎTIÈRE VENTILÉE POUR TOUTE INSTALLATION DE TOITURE.

LE CODE DU BÂTIMENT EXIGE UNE VENTILATION APPROPRIÉE ET VICWEST APPROUVE ENTIÈREMENT CETTE EXIGENCE, PUISQU'UNE MAUVAISE VENTILATION EST LA PRINCIPALE CAUSE DE LA CONDENSATION À L'ENTRE-TOIT.



#### FAÎTIÈRE VENTILÉE VICWEST





# GUIDE D'APPLICATION RÉSIDENTIELLE

## du système de toiture

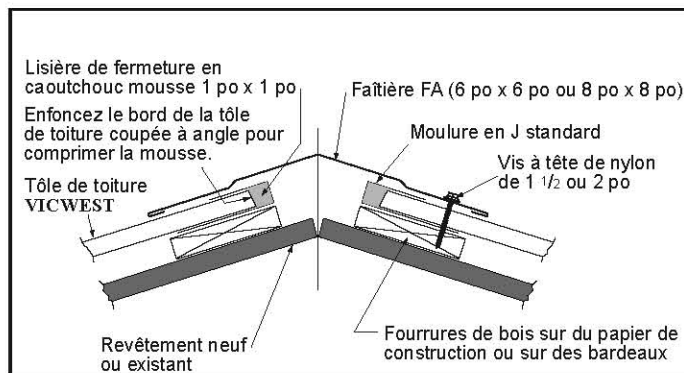
### VIC/ÉLITE À ATTACHES DISSIMULÉES

## DÉTAIL D'UNE FAÎTIÈRE

Posez des fourrures de bois sous la faîtière, tel que montré sur le dessin.

Posez une moulure galvanisée en J de chaque côté de l'arêtier et introduisez la lisière de fermeture en caoutchouc mousse dans le J. Coupez le panneau d'acier à l'angle nécessaire et enfoncez-le dans la fermeture de mousse à l'intérieur de la moulure en J. Cette étape scelle le bout de la nervure de la tôle.

Appliquez un cordon de scellant sur le dessus de la moulure galvanisée en J et fixez la faîtière à l'aide de vis à tête de nylon posées sur chaque nervure tel qu'illustré sur le dessin.

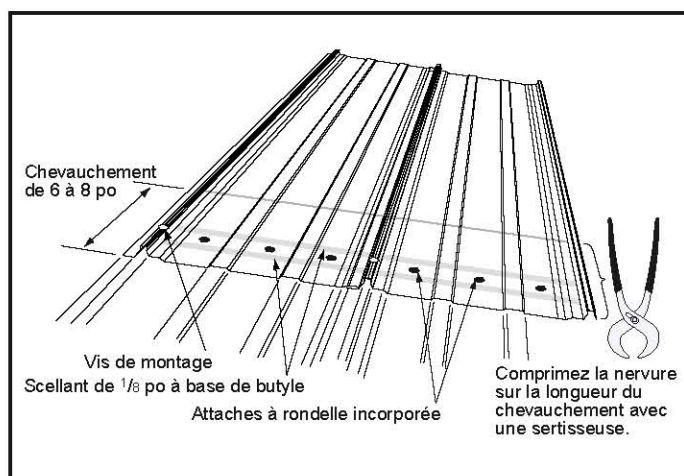


DÉTAIL D'UNE FAÎTIÈRE

## JOINT D'EXTRÉMITÉ VIC/ÉLITE (si nécessaire)

Note : Les feuilles se chevaucheront sur une longueur de 6 à 8 po.

- 1) Commencez par installer la première rangée de panneaux en partant du bas de la toiture.
- 2) Utilisez une sertisseuse pour comprimer les nervures sur la longueur du chevauchement.
- 3) Appliquez deux cordons de scellant à base de butyle de  $\frac{1}{8}$  po sur la largeur du joint. Situez le premier cordon à 2 po de l'extrémité supérieure du panneau et le deuxième 2 po plus bas.
- 4) Posez la deuxième rangée de panneaux de toiture à un angle de 15° en chevauchant la première rangée de 6 à 8 po. Cet angle facilite l'enclenchement. Une zone anti-siphon est donc créée au moment du chevauchement.
- 5) Posez une attache (à rondelle incorporée) sur chaque partie plate du panneau entre les deux cordons de scellant à base de butyle. Posez aussi une vis de montage sur le dessus de chaque nervure.



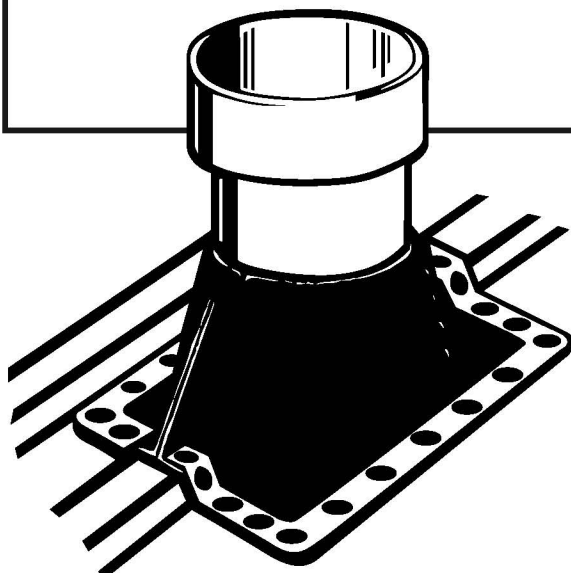
DÉTAIL DU JOINT D'EXTRÉMITÉ

## RAPPEL - POUR TOUTE APPLICATION

1. Utilisez toujours des vis, jamais de clous.
2. Utilisez les solins et les fermetures appropriés.
3. Prévoyez toujours une ventilation adéquate pour assurer le bon rendement de la toiture.
4. Coupez toujours la tôle d'acier sur le revers. Veillez à débarrasser la tôle coupée de toute la limaille en l'essuyant bien.  
Outils de coupe conseillés : grignoteuse électrique, cisailles ou cisailles de ferblantier.

**REMARQUE :** L'utilisation d'une scie circulaire dotée d'une lame pour métal est DÉCONSEILLÉE pour découper ce type de panneau, puisque la chaleur de la lame pourrait faire cloquer la peinture PVC utilisée sur ce produit.

# Solin RETROFIT *MASTER FLASH*<sup>MC</sup>

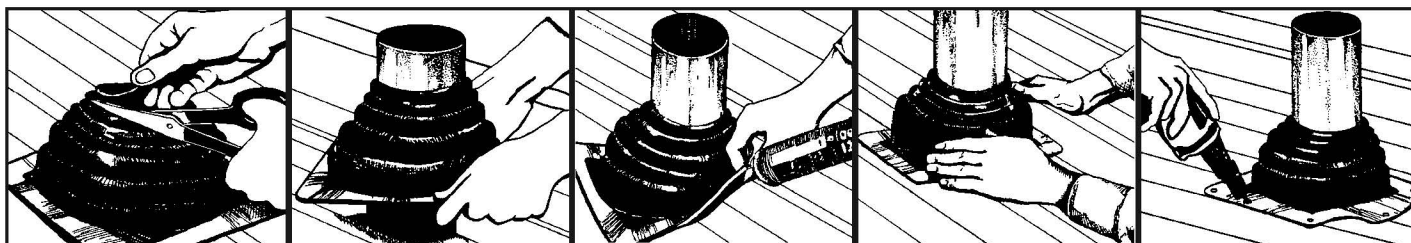


À utiliser sur les mâts de service électrique et les tuyaux de ventilation et d'aération.

- 1) Coupez le solin aux bonnes dimensions.
- 2) Appliquez un cordon de silicone autour de sa base métallique et le long des nervures.
- 3) Fixez-le ensuite en place avec des attaches appropriées.

DIMENSIONS DE TUYAU	SCÉLLANT	CODE	DÉTAILS DU SOLIN		
1/2 à 4 po	EPDM	101 RF		A - DIAMÈTRE DE L'OUVERTURE SUPÉRIEURE	1/2 po
	SILICONE	102 RF		B - COUPEZ POUR ADAPTER AU TUYAU	1/2 à 4 po
4 à 9 1/4 po	EPDM	201 RF		C - DIMENSIONS DE LA BASE	8 3/16 po
	SILICONE	202 RF		A - DIAMÈTRE DE L'OUVERTURE SUPÉRIEURE	4 po
9 1/4 à 16 1/4 po	EPDM SILICONE	301 RF		B - COUPEZ POUR ADAPTER AU TUYAU	4 à 9 1/4 po
		302 RF		C - DIMENSIONS DE LA BASE	14 1/4 po
		A - DIAMÈTRE DE L'OUVERTURE SUPÉRIEURE		9 1/4 po	
				B - COUPEZ POUR ADAPTER AU TUYAU	9 1/4 à 16 1/4 po
				C - DIMENSIONS DE LA BASE	21 1/2 po

## SOLIN *MASTER FLASH*<sup>MC</sup> — INSTALLATION



### 1. DÉCOUPEZ

Coupez une ouverture 20 % plus petite que le diamètre du tuyau.

### 2. ENFILEZ

Faites glisser le solin sur le tuyau.

### 3. SCÉLLEZ

Appliquez du scellant à base d'uréthane ou à la silicone entre le solin *MASTER FLASH*<sup>MC</sup> et la toiture.

### 4. FAÇONNEZ

Façonnez la base d'aluminium en suivant les irrégularités. Avec un tournevis à pointe plate, poussez le métal dans les coins étroits.

### 5. FIXEZ

Assurez l'étanchéité en fixant des attaches ordinaires à l'épreuve des intempéries.

### TABLEAU DE CHOIX

Numéro du solin <i>MASTER FLASH</i> <sup>MC</sup>	Diamètre du tuyau en po	Dimension de la base en po	Diamètre de l'ouverture en po
1	1/4 - 2	4 1/2	Fermée
2	1 1/4 - 3	6	7/8
3	1/4 - 4	8	Fermée
4	3 - 6	10	2 1/2
5	4 - 7	11	3 1/2
6	5 - 9	12	4
7	6 - 11	14	5
8	7 - 13	17	6