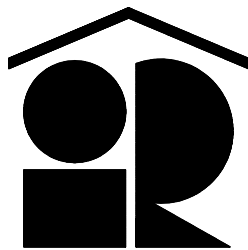
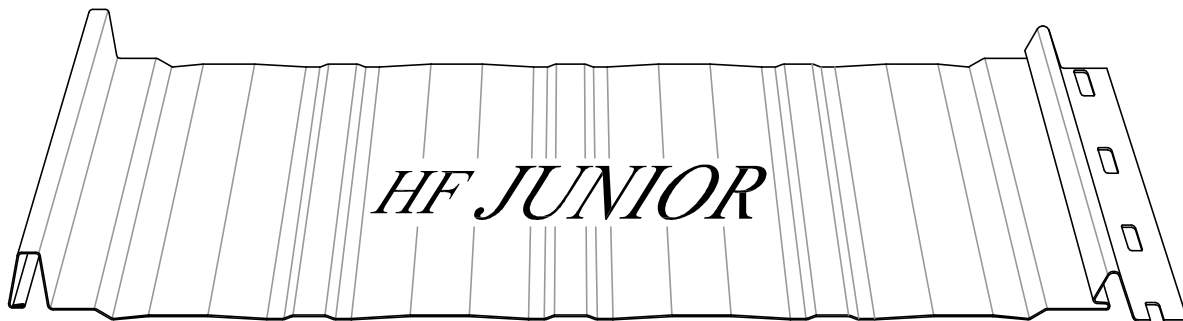


GUIDE D'INSTALLATION



idéal revêtement
Compagnie Limitée, Manufacturiers

Siège Social
1418, rue Michael
Ottawa, Ont. K1B 3R2

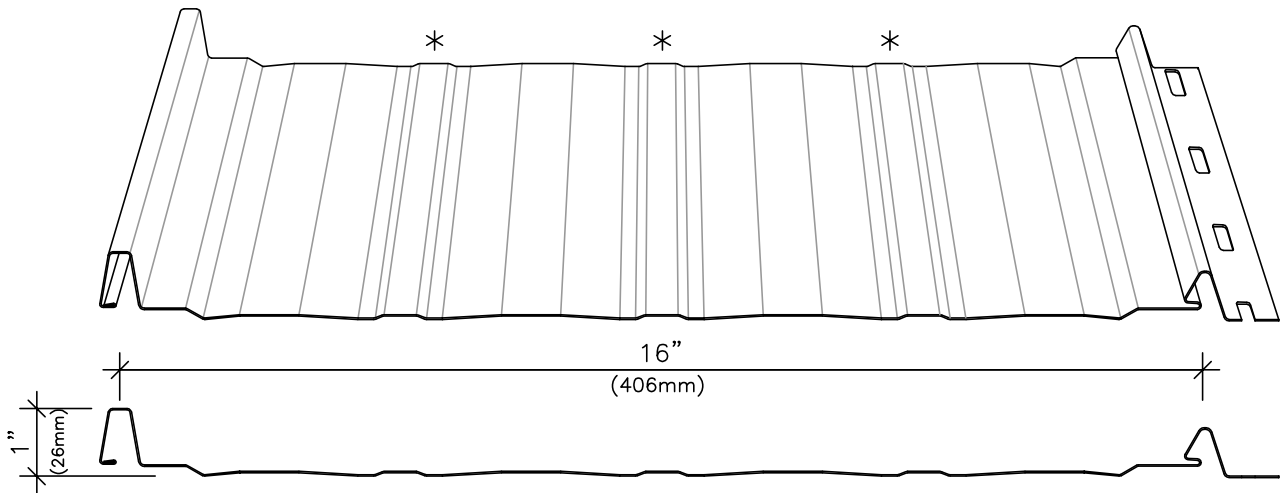
SANS FRAIS 1-800-267-0860
TÉL. 1-613-746-3206
FAX 1-613-746-0445

Bureau régional de Québec
5240, boul. Wilfrid-Hamel
Québec, Qc. G2E 2G9

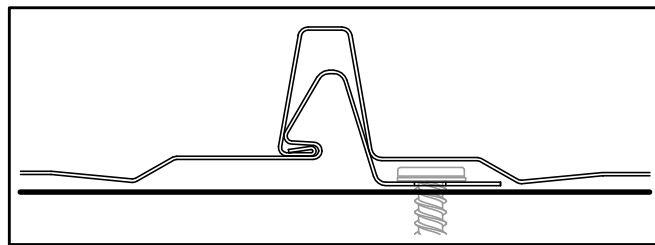
SANS FRAIS 1-888-313-0010
TÉL. 1-418-874-0010
FAX 1-418-874-0011

Table de matières

	Page
Introduction, Entreposage.....	2
Préparation.....	3
Outils et Équipements, Peinture de retouche, Avis Important.....	4
Vue d'ensemble des détails de pose.....	5
Détails du pignon.....	6
Détails de la corniche.....	7
Détails de faîte.....	8
Détails de l'arêtier.....	9
Détails mur et toit (en pente & 90°).....	10
Détails demi-faîtière.....	11
Détail de la noue.....	12
Détail de transition (d'une haute à une basse pente).....	13
Détail de transition (d'une basse à une haute pente).....	14
Détails de tuyau de ventilation & mât d'hydro.....	15
Solins et moulures.....	16
Annexe "A" – Détail de la corniche (vis non apparentes)...	17
Annexe "B" – Chevauchement du panneau (bout à bout)..	18



*Les rainures de renfort peuvent être enlevées à la demande du client.



Revêtements de toiture à attaches dissimulées

Conçus comme panneau de revêtement de toiture pour bâtiments résidentiels et commerciaux de haute gamme, le **HF JUNIOR** rappelle le style traditionnel des vieux bâtiments et leurs confèrent l'apparence des anciennes toitures à baguettes ou à tôles agrafées, sans l'inconvénient des attaches de fixation ou d'une sertisseuse pour sceller les joints. Ces panneaux de calibre 29 (.016"), devrait être installés sur un sous-toit solide, avec des vis spécialement conçues pour **Idéal Revêtement** ce qui permet aux panneaux de glisser librement lors des expansions et contractions naturelles du métal.

Fabriqués au moyen d'une profileuse ultra-moderne avec de l'acier galvanisé et pré-peint. Les panneaux sont offerts en plusieurs couleurs attrayantes.

Les panneaux **HF JUNIOR** offrent le meilleur revêtement de toit jamais fabriqué en ajoutant une valeur architecturale certaine à votre résidence ou votre bâtiment commercial de prestige.

Entreposage

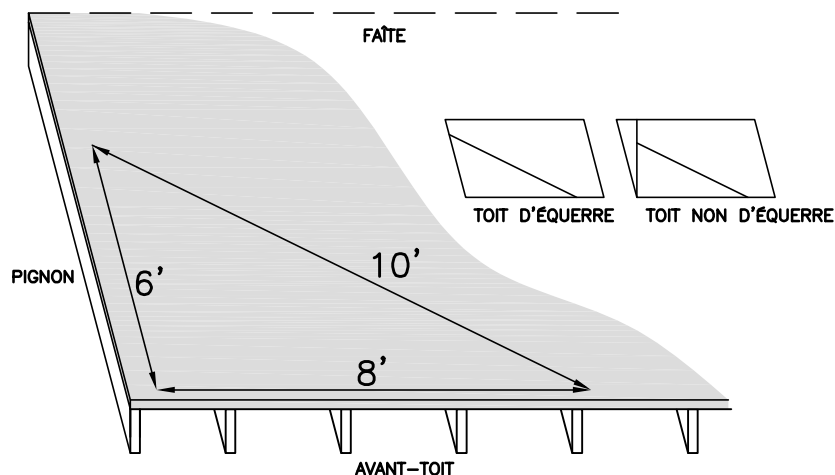
Durant l'entreposage, l'humidité, la condensation et la pluie poussée par le vent peuvent occasionner des taches sur les feuilles de tôle galvanisée et pré-peinte.

- Lors de la réception de la tôle, l'emballage de polyéthylène doit être enlevé pour éviter toute condensation.
- Le temps d'entreposage devrait être minimisé en installant les feuilles de tôle aussitôt que possible.
- Si l'entreposage de la tôle est à long terme, l'endroit idéal est à l'abri d'un toit, bien ventilé et sec.
- Lors de l'entreposage:
 1. Utilisez des toiles de bonne qualité autre qu'en plastique, pour recouvrir amplement les piles de tôles; les toiles devraient être attachées de façon à empêcher le vent de les soulever.
 2. Inclinez les piles de tôle pour permettre le drainage de l'eau.
 3. Soulevez les piles de tôle pour donner une meilleure ventilation et drainage.
 4. Entrepochez la tôle loin des matières chimiques nuisibles (ex. Sel, ciment, fumier) et loin des matières qui peuvent contaminer la surface de la tôle (ex. Huile, peinture, graisse).

Préparation

- Planifiez la pose du revêtement et organisez le chantier afin de recevoir le matériel.
- Vérifiez si le toit est d'équerre. Mettre une marque sur l'avant-toit à une distance de 8 pieds d'un coin. Mettre une deuxième marque sur le bord du pignon à une distance de 6 pieds de l'avant-toit. Si la distance entre les deux est de 10 pieds, le toit est d'équerre au coin en question. Répétez l'opération pour tous les coins de la toiture.
- Chaque panneau couvre 16" en largeur. Durant la pose, assurez-vous que la largeur totale des panneaux est un multiple de 16". Évitez d'étirer les panneaux pour les ajuster. Ceci peut créer du gondolage local sur la feuille.
- Vérifiez et **ajustez toutes déflexions** du toit avant l'installation. Attachez un fil entre le haut et le bas du toit pour assurer son aplomb.

NOTE: Les directives suivantes supposent que le toit est d'équerre. Dans le cas contraire, taillez le panneau longeant le pignon de sorte qu'il suive la déviation. Ensuite installez un solin de pignon pour minimiser l'impact visuel.



Outils et équipements

- Visseuse électrique à torsion réglable.
- Les ciseaux à métal et les cisailles à métal électrique sont idéals pour couper la tôle.
- Les scies rondes à haute vitesse ne sont pas recommandées. Si vous devez en utiliser une sur du matériel qui sera exposé; coupez seulement une feuille à la fois, le côté qui sera exposé au revers loin des autres feuilles et ne forcez pas la scie. Les feuilles de tôles devraient être essuyées pour enlever les résidus de métal sur la surface des feuilles.
- Cordeau à craie (**s'assurer que la craie peut être enlevée facilement des surfaces**).
- Gants de cuir.
- Lunettes de sécurité.
- Corde.
- Ruban à mesurer.
- Fil.
- Tablier à vis.
- Mandrins (remplacez à toutes les 3000 vis).

Peinture de retouche

- En cas d'égratignures mineurs, l'installateur doit utiliser un pinceau de précision pour couvrir seulement les égratignures avec une quantité minimum de peinture. En cas d'égratignures multiples ou de dommages importants, remplacer immédiatement les panneaux touchés.

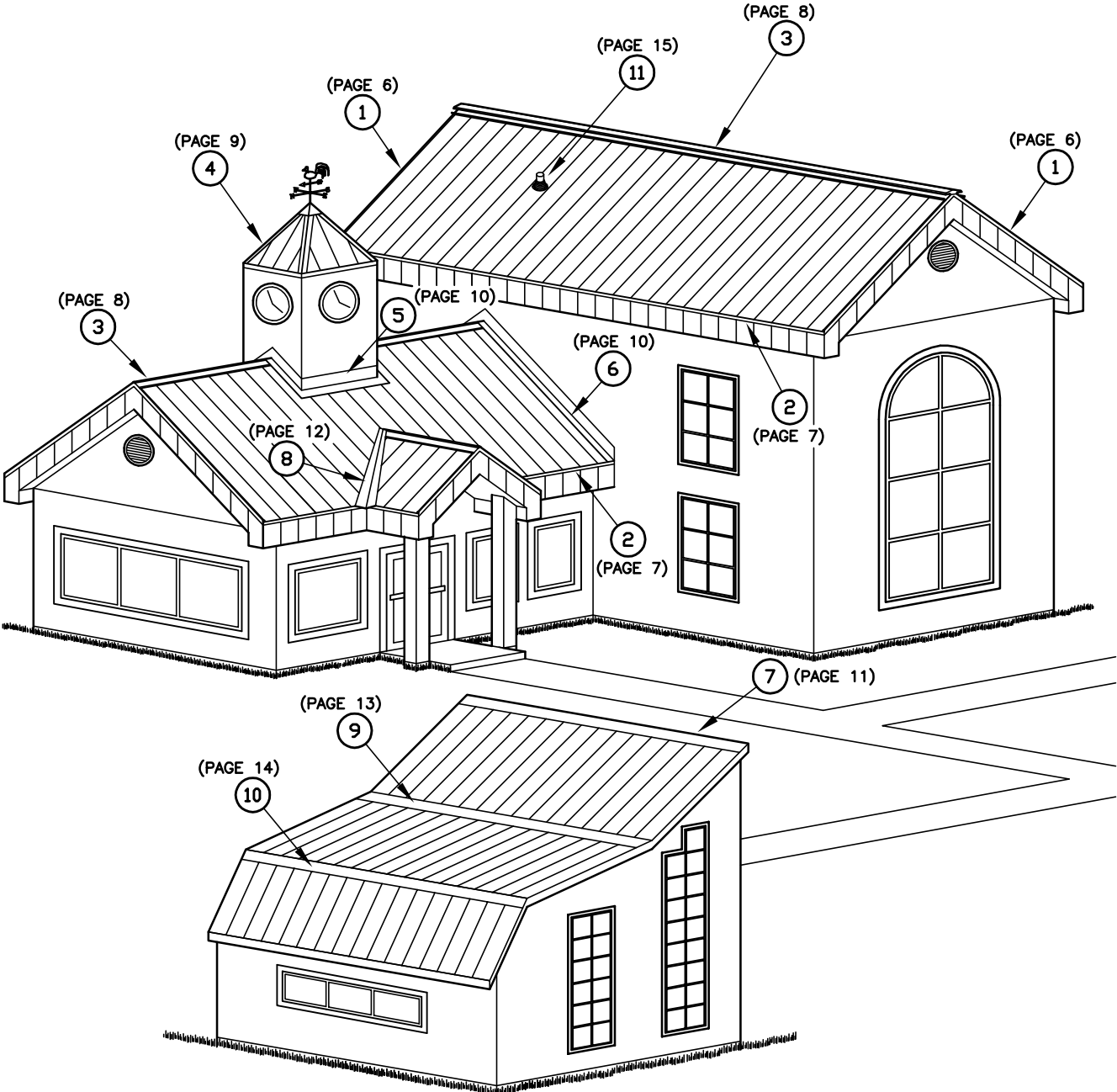


Note : Le lustre de la peinture de retouche peut avoir une légère différence par rapport à l'acier pré-peint original.

Avis important

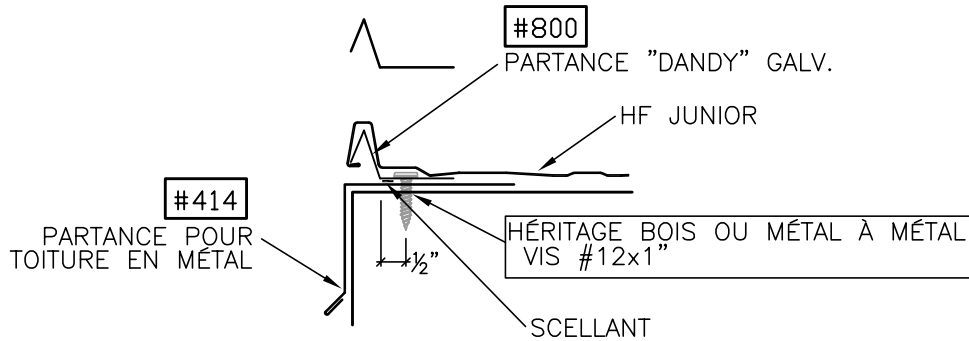
- Lorsque vous installez le panneau **HF JUNIOR**, on recommande de ne pas trop serrer les vis pour permettre aux panneaux de glisser librement lors des expansions et contractions de l'acier.
- **N'utilisez pas de bois traités avec les panneaux HF JUNIOR.**
- Lorsque vous commandez des panneaux d'acier galvanisé pré-peint, il est toujours préférable de commander tous les items de la même couleur en même temps pour éviter des différences minimales entre les fournées.
- Le matériel doit être vérifié et compté immédiatement par le client avant l'installation. Tout manque de matériel ou tout dommage dû au transport doit être rapporté au chauffeur ou à nos bureaux dans les plus brefs délais.
- **Défaut d'appliquer une des directives de cette page peut résulter au refus total de toute réclamation à Idéal Revêtement.**

VUE D'ENSEMBLE DES DÉTAILS DE POSE

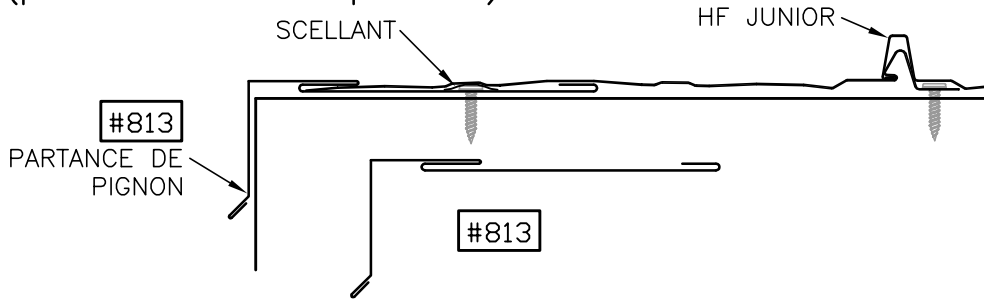


1.1 DÉTAIL DU PIGNON
(premier panneau)

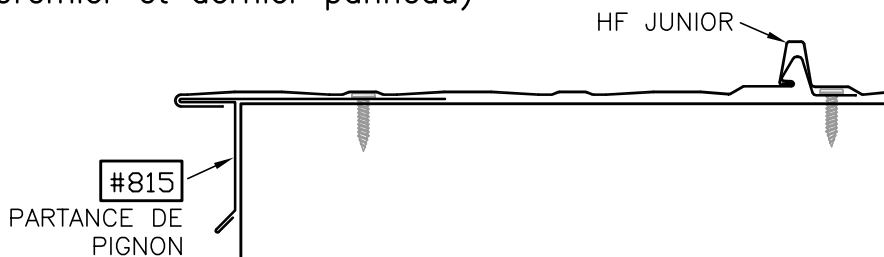
-POSEZ LA PARTANCE POUR TOITURE EN MÉTAL #414. ALIGNEZ LA PARTANCE "DANDY"
(AVEC SCELLANT) AVEC LE BORD DU TOIT ET VISSEZ EN PLACE. ENSUITE ENCLENchez
LE PREMIER PANNEAU AVEC LA PARTANCE "DANDY".



1.2 DÉTAIL DU PIGNON (VIS NON APPARENTES)
(premier et dernier panneau)

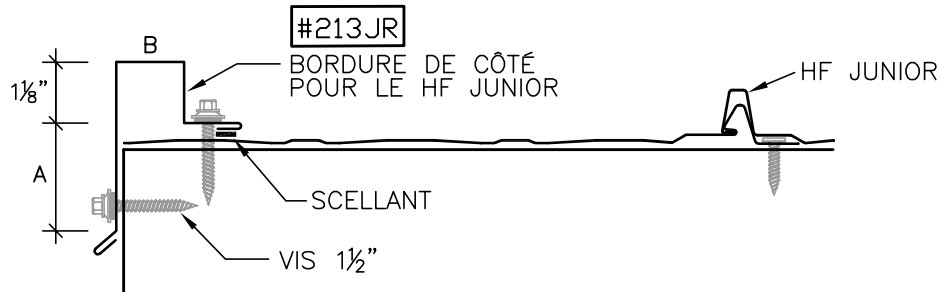


1.3 DÉTAIL DU PIGNON (VIS NON APPARENTES)
(premier et dernier panneau)



1.4 DÉTAIL DU PIGNON (VIS APPARENTES)
(premier et dernier panneau)

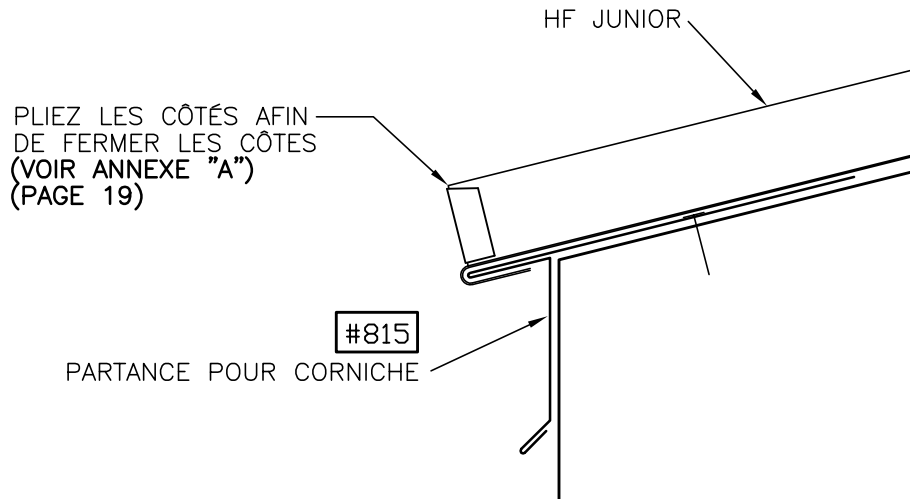
-INSTALLEZ LA BORDURE DE CÔTÉ #213JR AVEC UN SCELLANT SUR LE PANNEAU.
LES DIMENSIONS DE BORDURE DE CÔTÉ #213JR SERONT FOURNIES PAR LE POSEUR.



2.1 DÉTAIL DE LA CORNICHE (VIS NON APPARENTES)

-ATTACHEZ LA BORDURE PLIÉE* À LA PARTANCE.

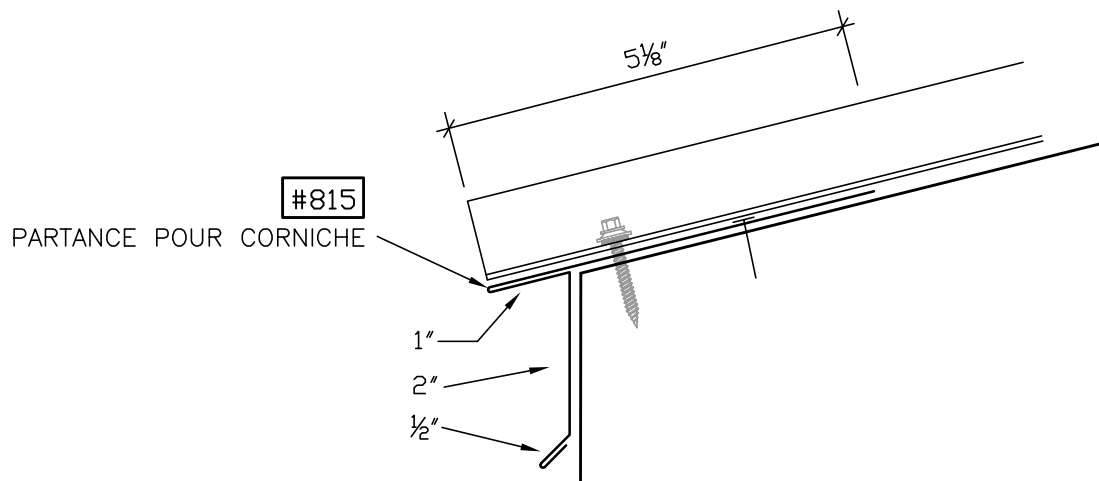
*(LES BORDURES DOIVENT ÊTRE PLIÉES SUR LE CHANTIER PAR LE POSEUR)



2.2 DÉTAIL DE LA CORNICHE (VIS APPARENTES)

-INSTALLEZ LES PANNEAUX DESSUS LA PARTANCE #815.

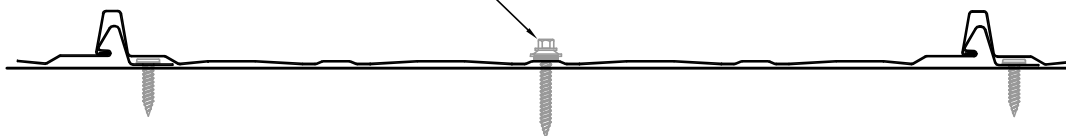
UTILISEZ UNE VIS PAR PANNEAU LE LONG DE LA CORNICHE.



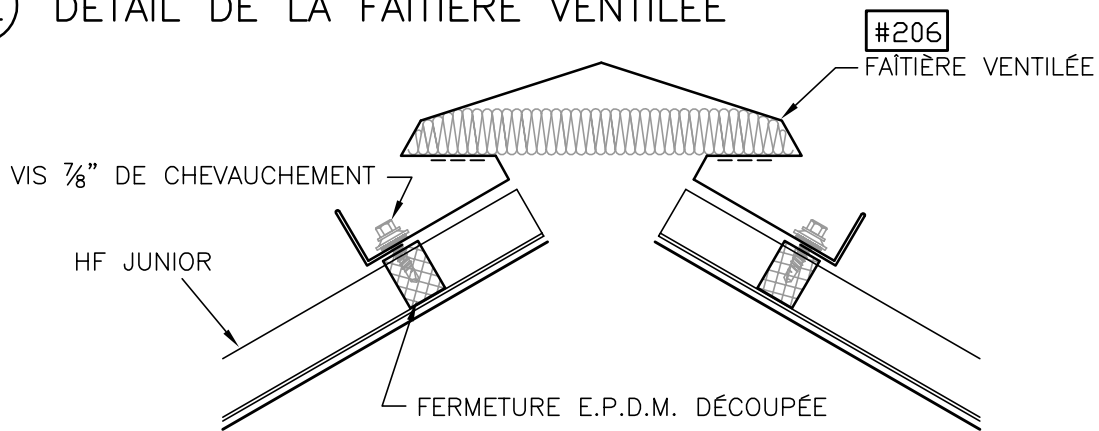
-DIRECTION DE LA POSE

-VENTS PRÉDOMINANTS

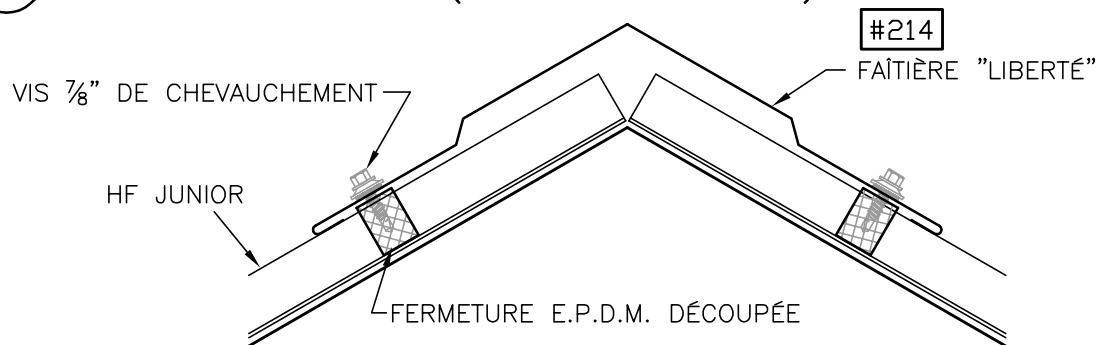
-VIS 1 1/2", TÊTE HEXAGONALE AVEC RONDELLE NÉOPRÈNE



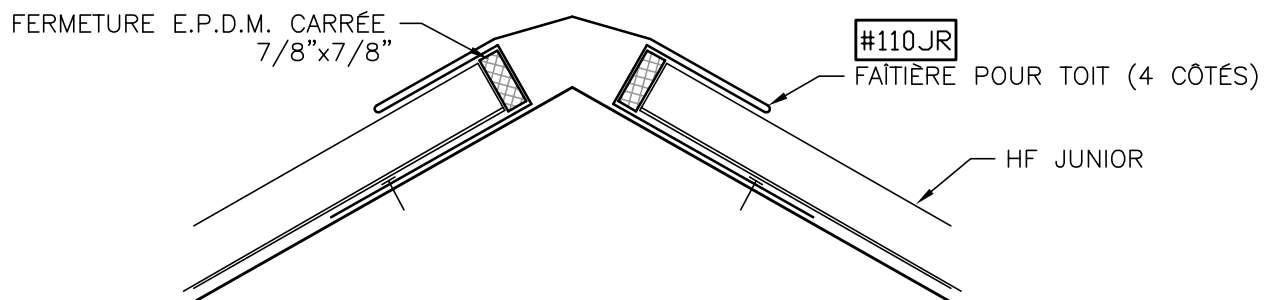
3.1 DÉTAIL DE LA FAÎTIÈRE VENTILÉE



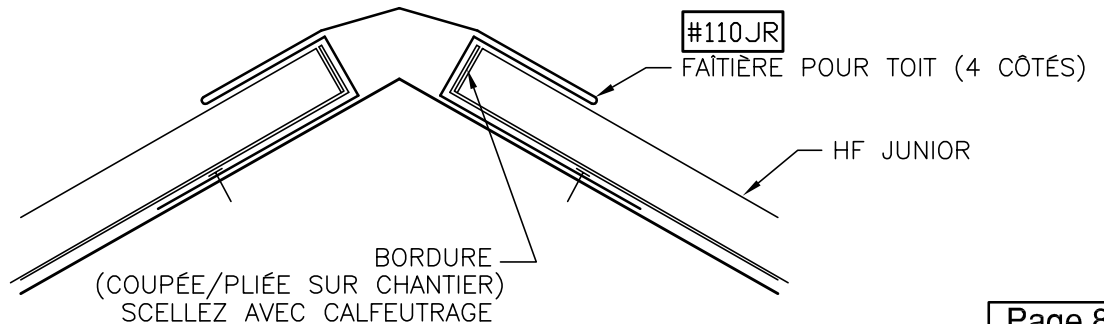
3.2 DÉTAIL DU FAÎTE (VIS APPARENTES)



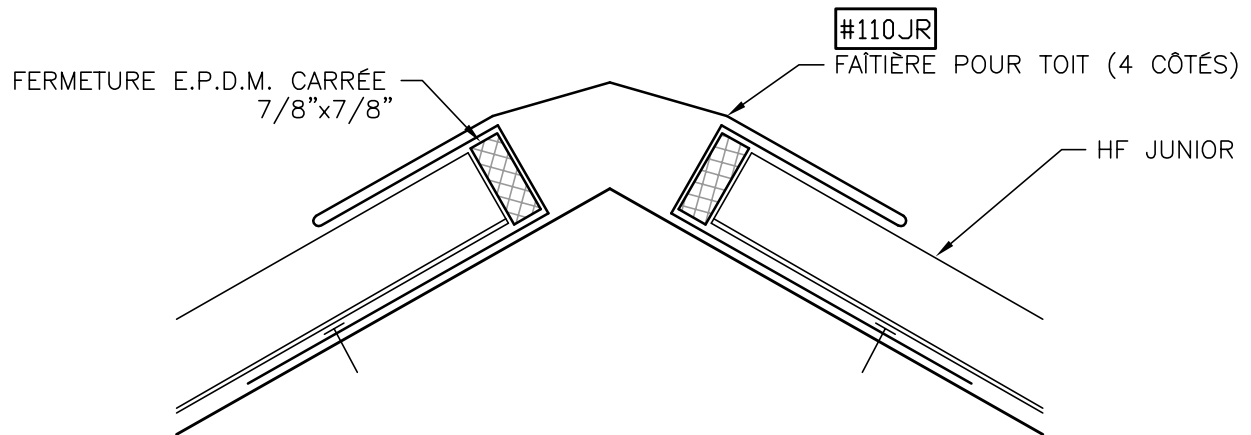
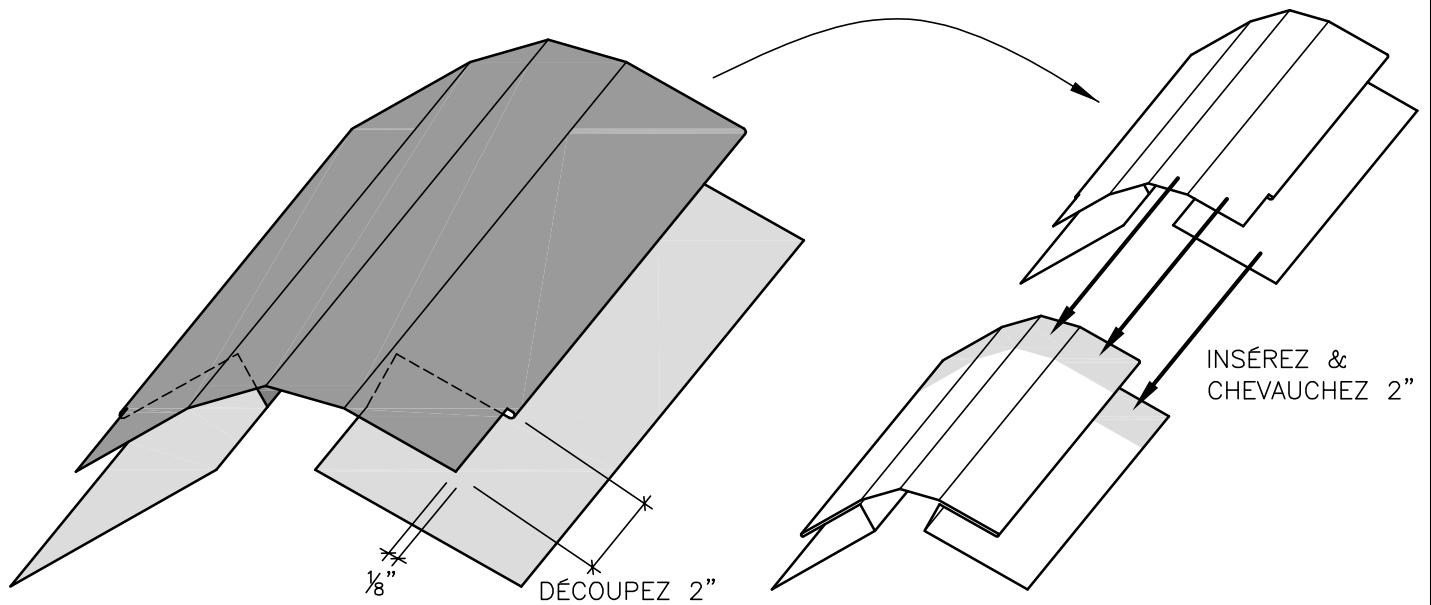
3.3 DÉTAIL DU FAÎTE (VIS NON APPARENTES)



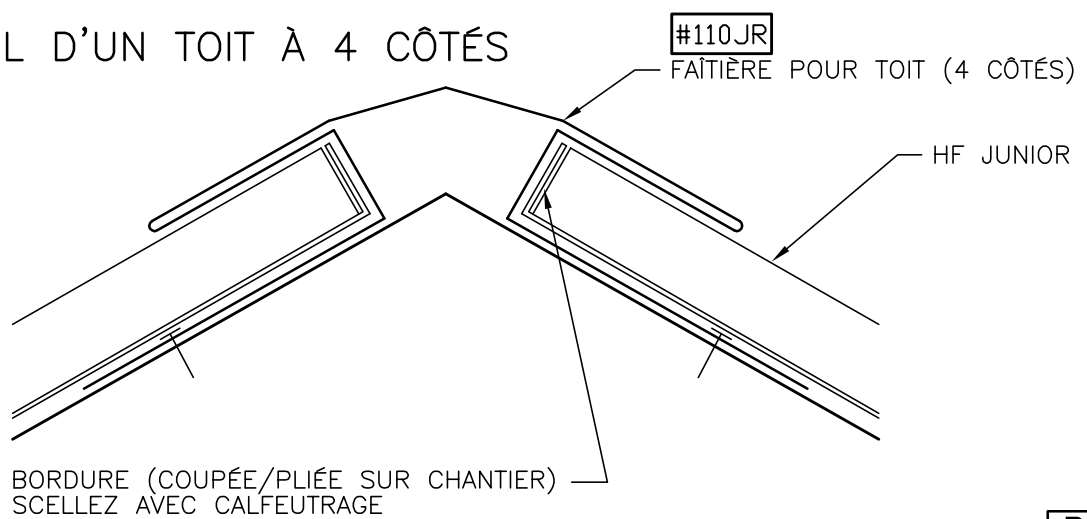
3.4 DÉTAIL DU FAÎTE (VIS NON APPARENTES)



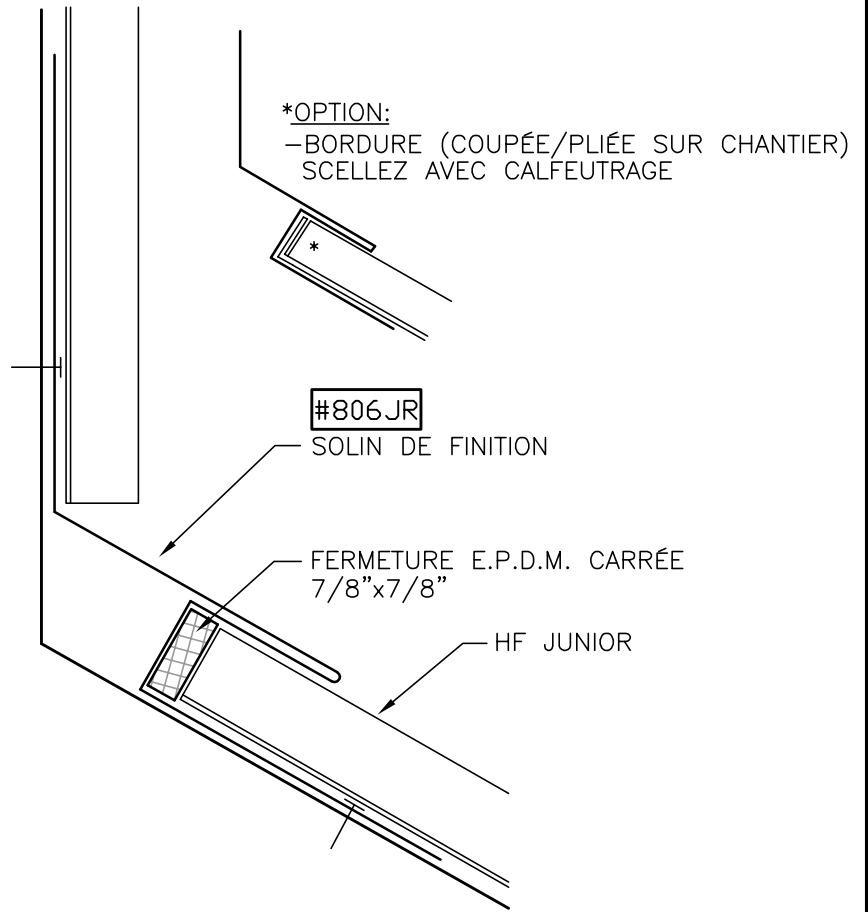
4.1 DÉTAIL D'UN TOIT À 4 CÔTÉS



4.2 DÉTAIL D'UN TOIT À 4 CÔTÉS

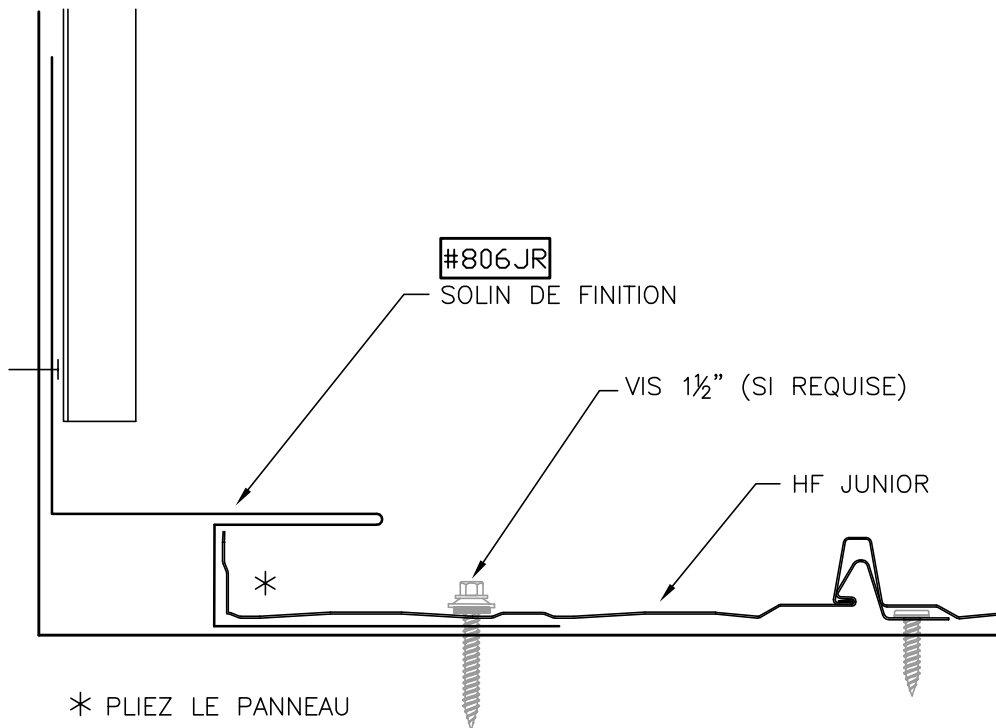


5 DÉTAIL MUR & TOIT
(EN PENTE)

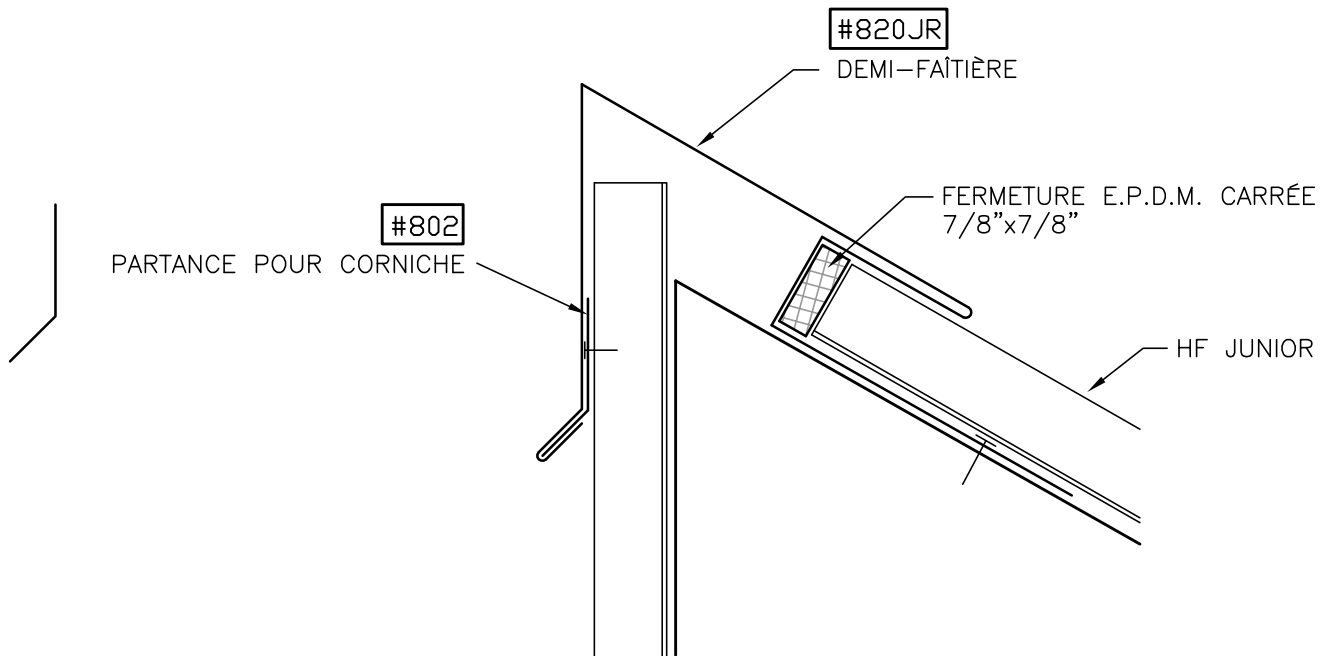


6 DÉTAIL MUR & TOIT (90°)

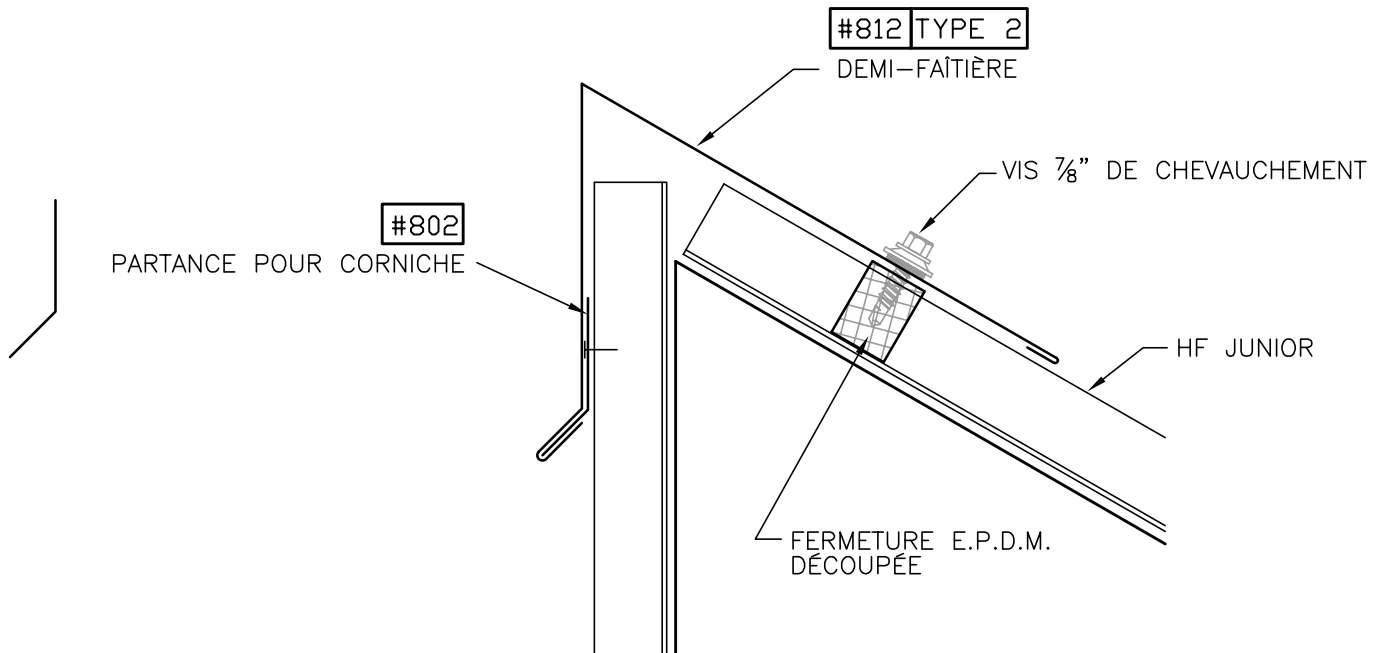
-POSEZ LE SOLIN DE FINITION. PLIEZ LE PANNEAU À 90°.
-INSÉREZ LE PANNEAU À L'INTÉRIEUR DU SOLIN DE FINITION ET VISSEZ AU TOIT.



7.1 DÉTAIL DEMI-FAÎTIÈRE
(PENTE UNIQUE)



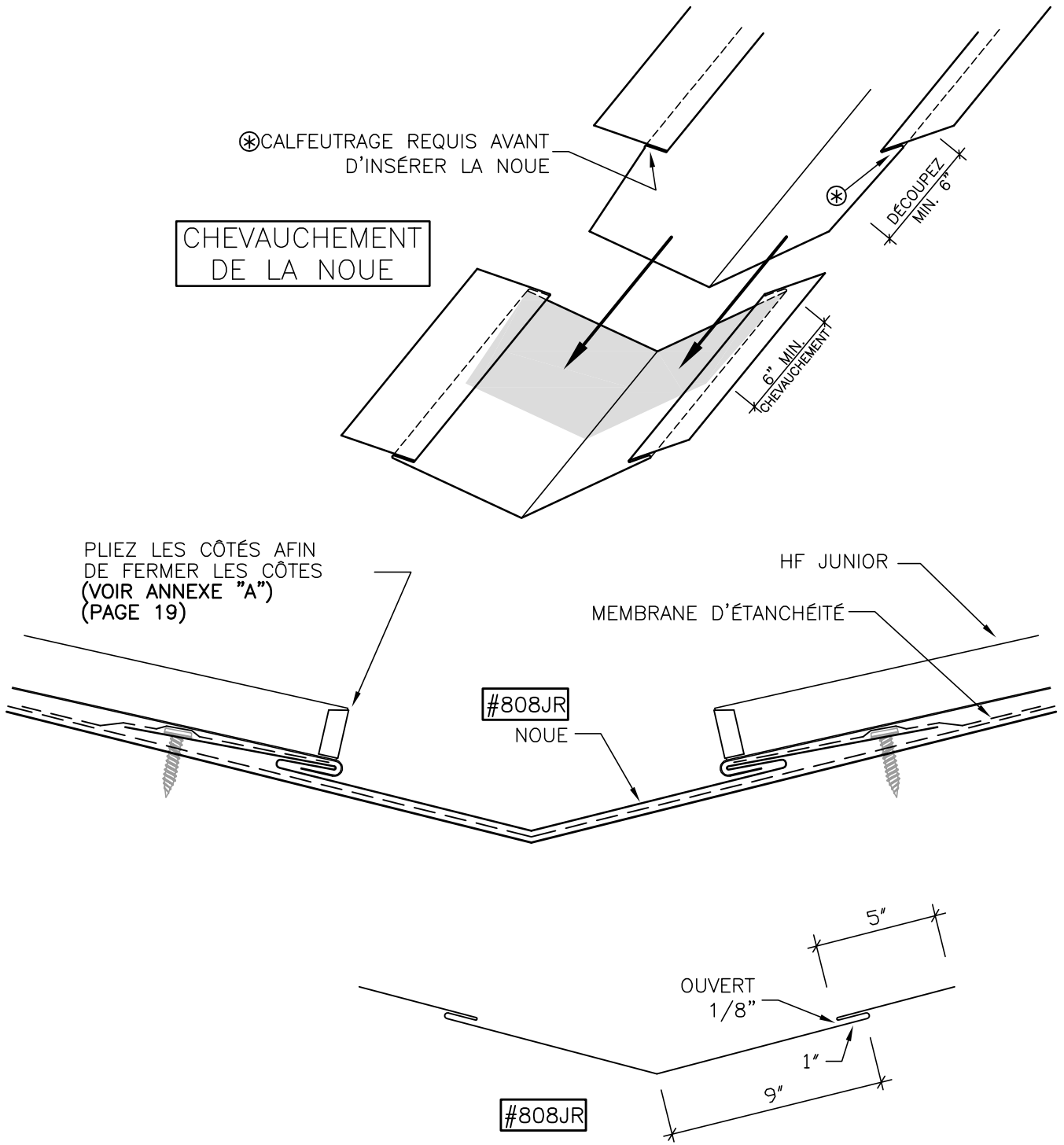
7.2 DÉTAIL DEMI-FAÎTIÈRE
(PENTE UNIQUE)



8 DÉTAIL DE LA NOUE

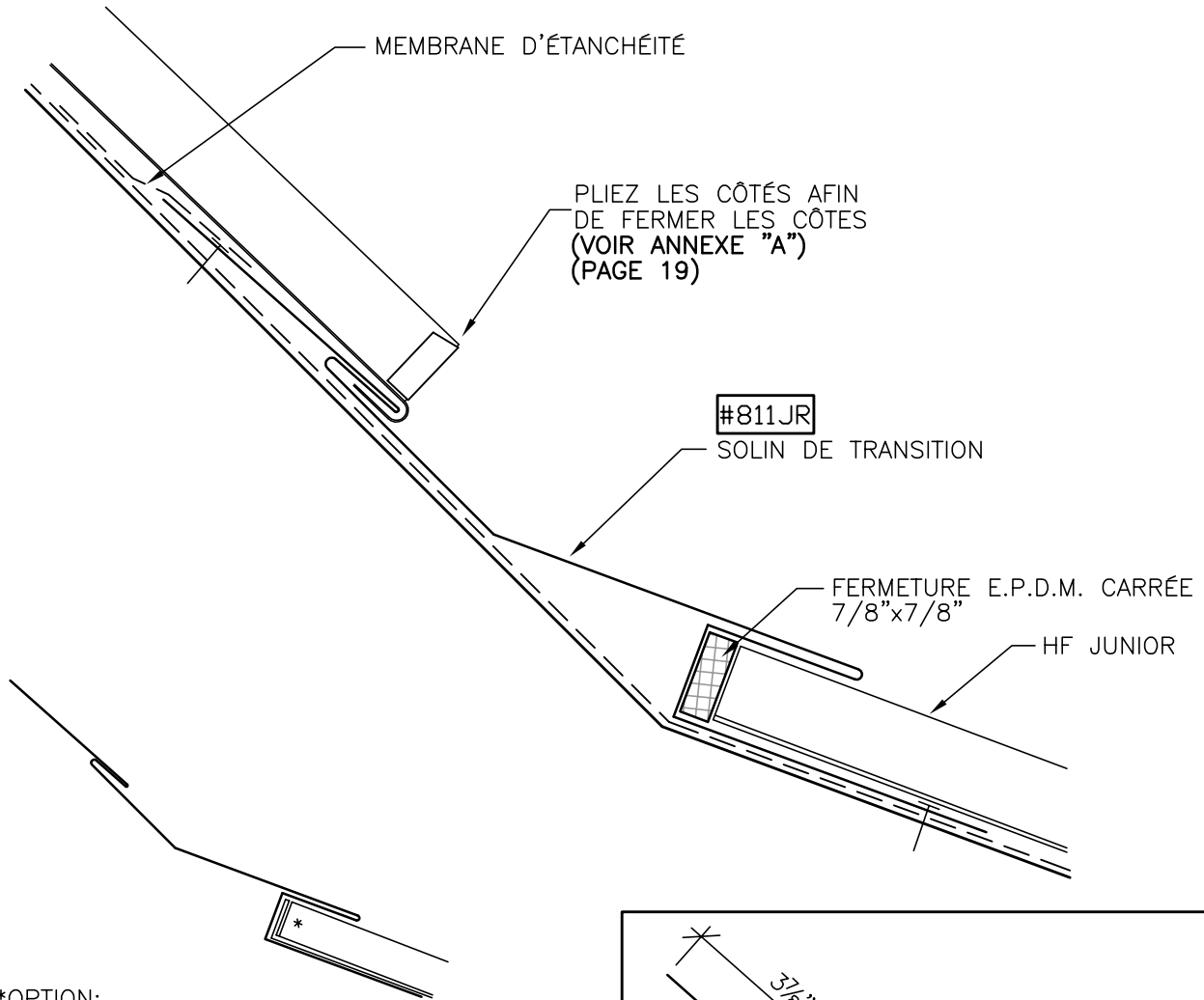
-ATTACHEZ LA BORDURE PLIÉE* À LA NOUE.

*(LES BORDURES DOIVENT ÊTRE PLIÉES SUR LE CHANTIER PAR LE POSEUR)

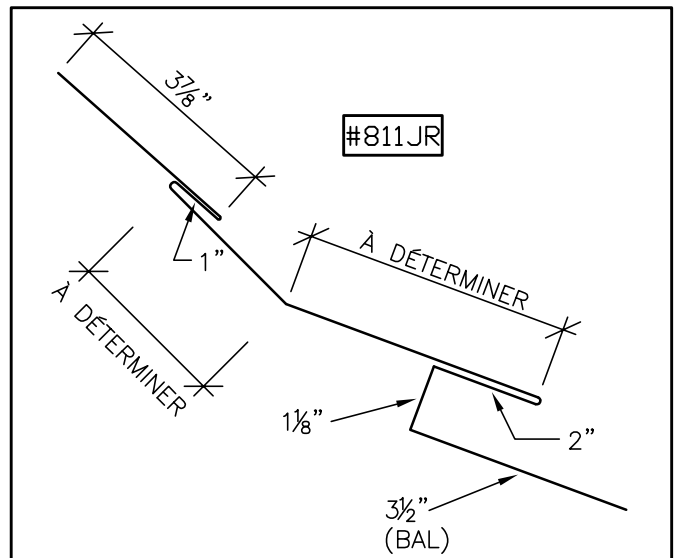


9 DÉTAIL DE TRANSITION (d'une haute à une basse pente)

-ATTACHEZ LE PANNEAU AVEC LA BORDURE PLIÉE* AU SOLIN DE TRANSITION.
 *(LES BORDURES DOIVENT ÊTRE PLIÉES SUR LE CHANTIER PAR LE POSEUR.)
 LES DIMENSIONS DU SOLIN DE TRANSITION SERONT FOURNIES PAR LE POSEUR.

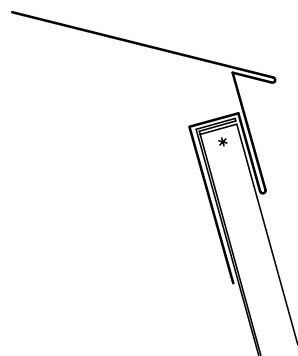
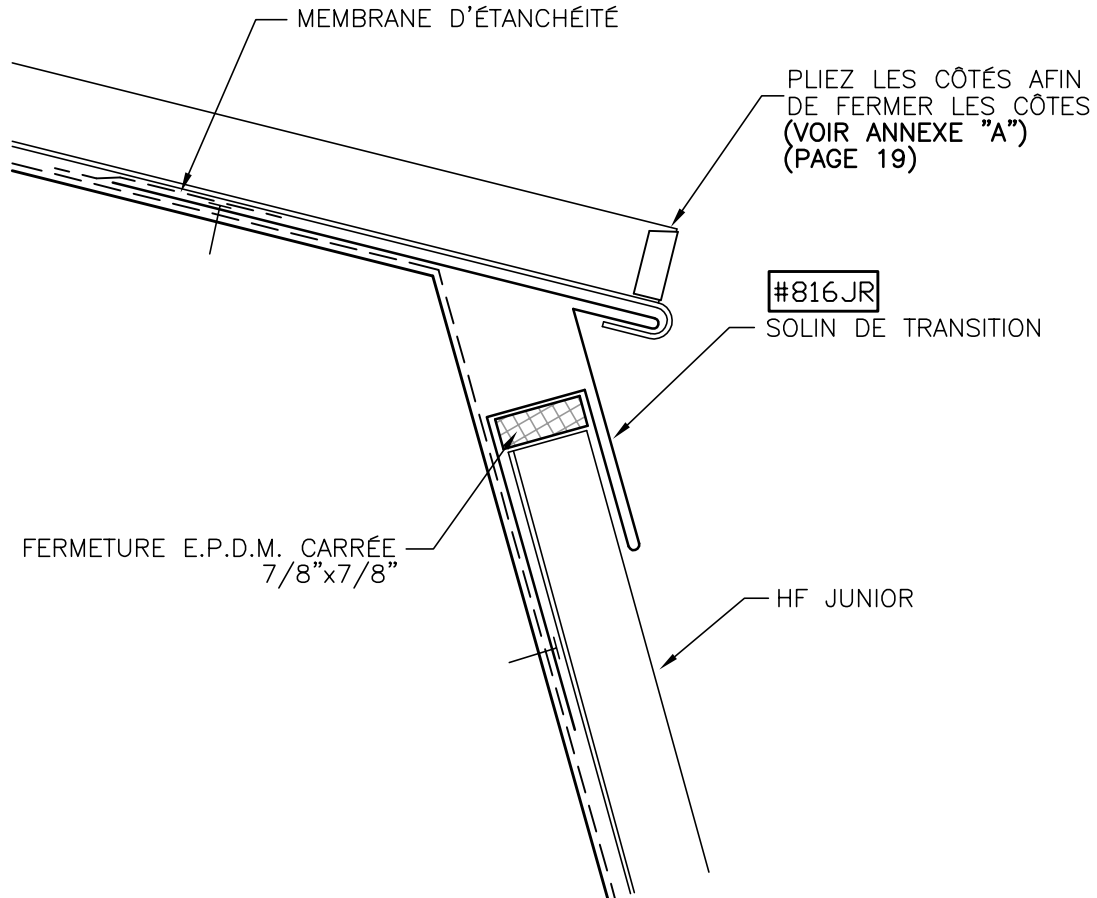


*OPTION:
 -BORDURE (COUPÉE/PLIÉE SUR CHANTIER)
 SCÉLÉZ AVEC CALFEUTRAGE



10 DÉTAIL DE TRANSITION (d'une basse à une haute pente)

-ATTACHEZ LE PANNEAU AVEC LA BORDURE PLIÉE* AU SOLIN DE TRANSITION.
*(LES BORDURES DOIVENT ÊTRE PLIÉES SUR LE CHANTIER PAR LE POSEUR.)

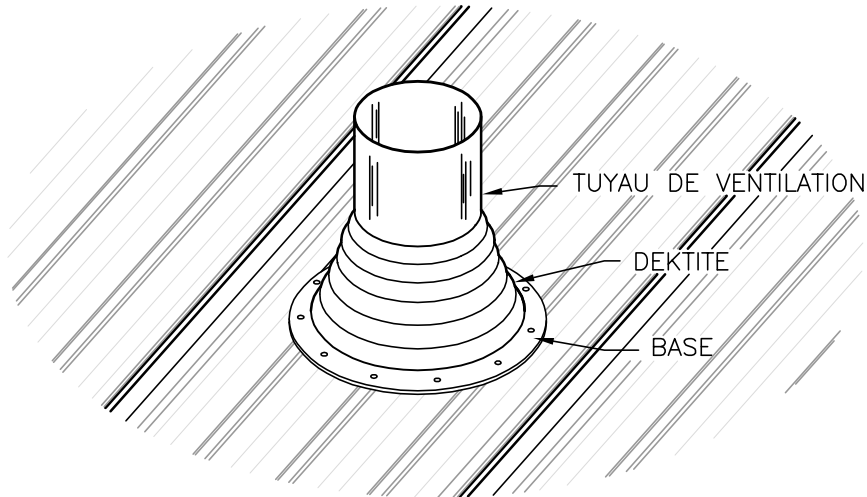


*OPTION:

-BORDURE (COUPÉE/PLIÉE SUR CHANTIER)
SCELLEZ AVEC CALFEUTRAGE

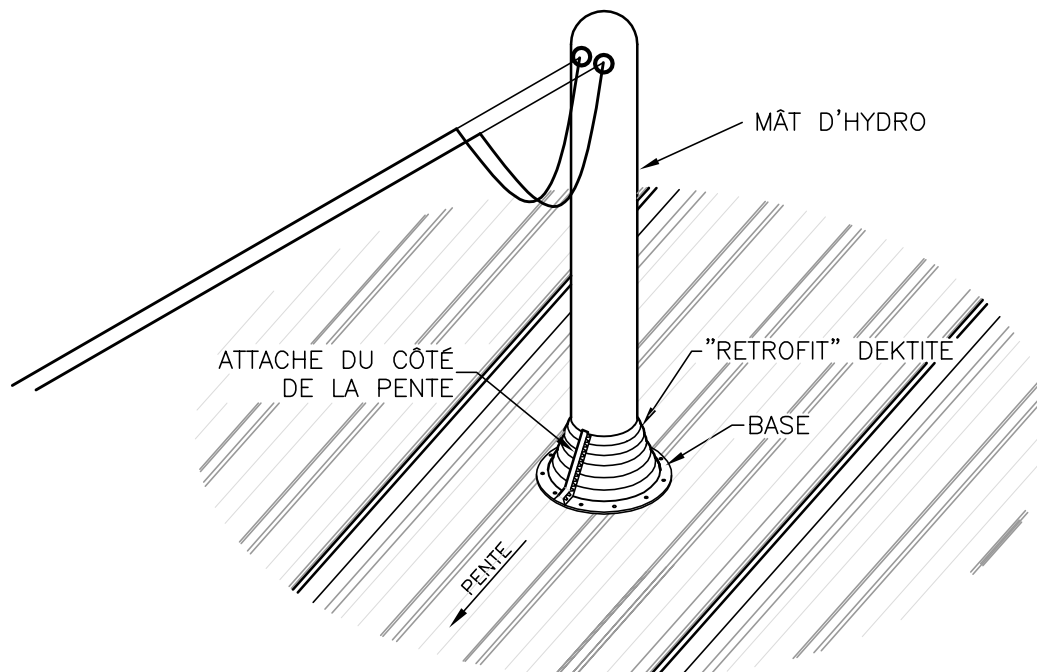
11.1 DÉTAIL DE TUYAU DE VENTILATION

—UNE FOIS QUE LA TOITURE D'ACIER EST POSÉE, COUPEZ LE "DEKTITE" AU DIAMÈTRE APPROPRIÉ ET GLISSEZ-LE AUTOUR DU TUYAU. SCELLEZ ENTRE LA BASE DU "DEKTITE" ET LA TOITURE, ENSUITE VISSEZ LA BASE.



11.2 DÉTAIL D'UN MÂT D'HYDRO

—UNE FOIS QUE LA TOITURE D'ACIER EST POSÉE, COUPEZ LE "DEKTITE" AU DIAMÈTRE APPROPRIÉ ET L'INSTALLEZ AUTOUR DU TUYAU. SCELLEZ ENTRE LA BASE DU "DEKTITE" ET LA TOITURE, ENSUITE VISSEZ LA BASE.



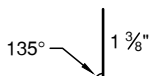
SOLINS ET MOULURES POUR PANNEAU "HF JUNIOR"

#800



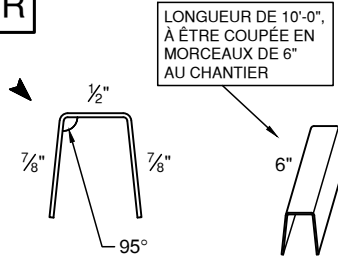
PARTANCE "DANDY"
(LARGEUR DE 4", CAL.24, GALVANISÉ)

#802



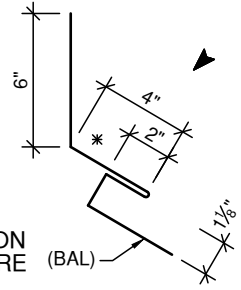
RÉGLETTE
(LARGEUR DE 4", CAL.26, GALVANISÉ)
(RÉDUIRE A 2")

#803JR



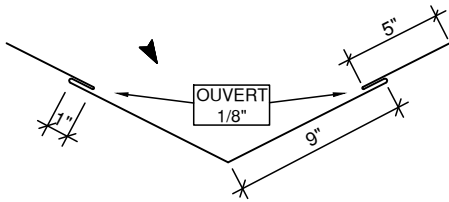
"CAP"
(POUR CHEVAUCHEMENT DU
HF JUNIOR BOUT À BOUT)
(LARGEUR DE 4") (RÉDUIRE À 2-1/4")

#806JR



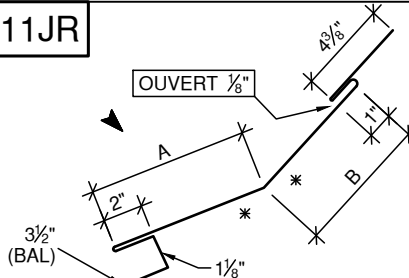
SOLIN DE FINITION
AVEC OUVERTURE
EN "J"
(LARGEUR DE 18") * PRÉCISEZ LA PENTE

#808JR



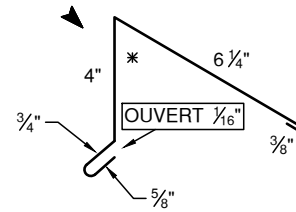
NOUE AVEC OUVERTURES DE 1/8"
(LARGEUR DE 30")

#811JR



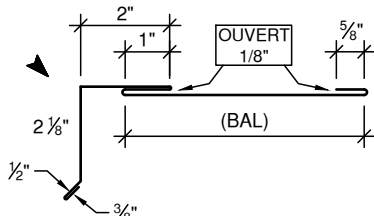
SOLIN DE TRANSITION
(d'une haute à une basse pente)
(A+B+12"=LARGEUR) * PRÉCISEZ LES PENTES

#812 TYPE 2



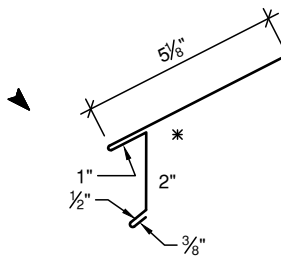
DEMI-FAÏTIÈRE
(LARGEUR DE 12") * PRÉCISEZ LA PENTE

#813



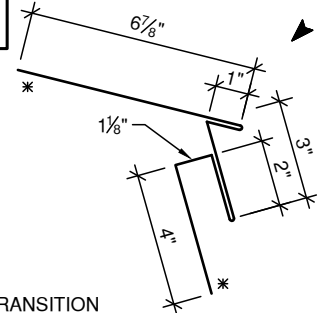
PARTANCE DE PIGNON
(LARGEUR DE 12")

#815



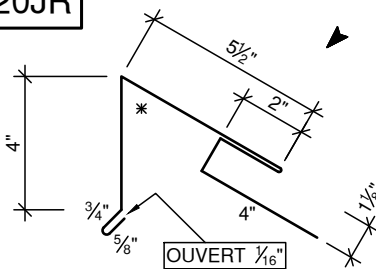
PARTANCE POUR CORNICHE
(LARGEUR DE 9") * PRÉCISEZ LA PENTE
(PENTE MAX.12/12)

#816JR



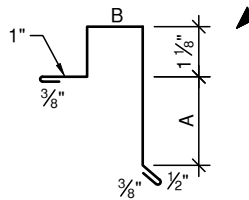
SOLIN DE TRANSITION
(d'une basse à une haute pente)
(LARGEUR DE 18") * PRÉCISEZ LES PENTES

#820JR



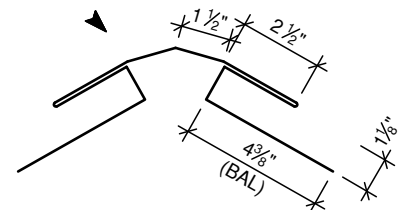
DEMI-FAÏTIÈRE
(LARGEUR DE 18") * PRÉCISEZ LA PENTE

#213JR



BORDURE DE CÔTÉ POUR LE
HF JUNIOR
(A+B+4 1/2" = LARGEUR)

#110JR



FAÏTIÈRE POUR TOIT POUR LE
HF JUNIOR
(4 CÔTÉS) (LARGEUR DE 24")

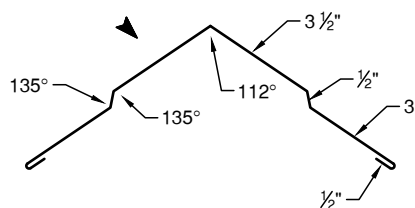
#206



FAÏTE VENTILÉ

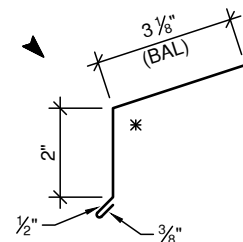
BOUT POUR
FAÏTIÈRE VENTILÉE
(COMMANDÉ SÉPARÉMENT)

#214



FAÏTIÈRE "LIBERTÉ"
(LARGEUR DE 15")

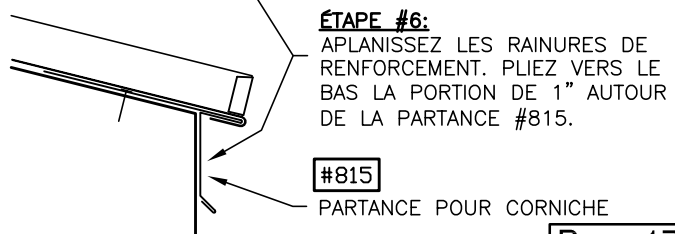
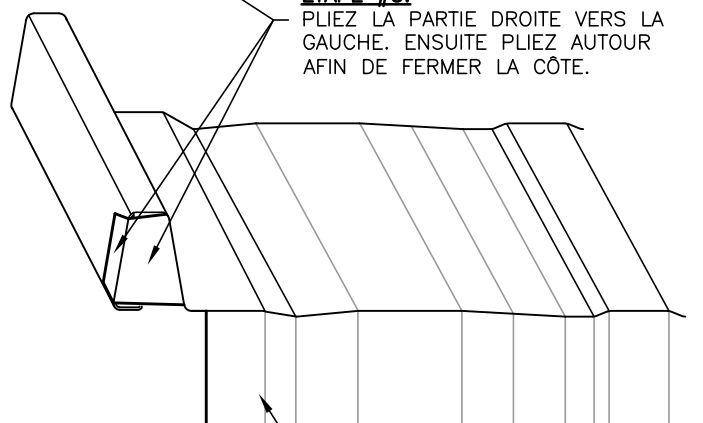
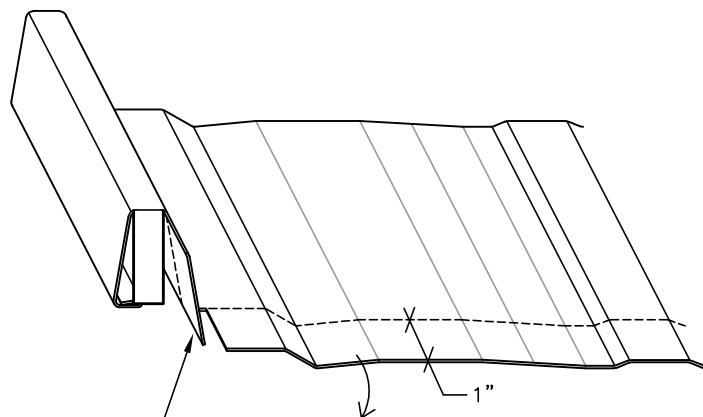
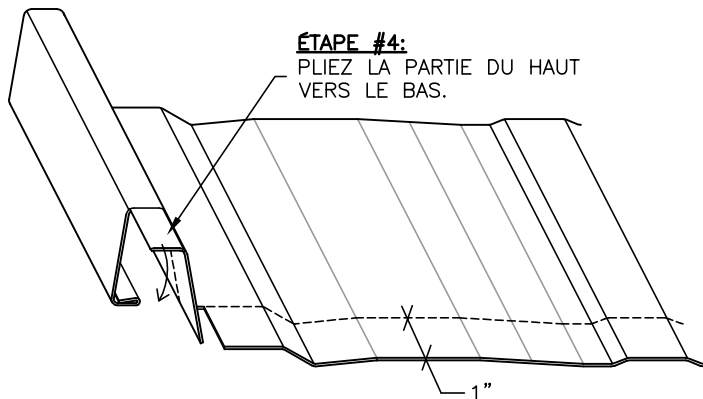
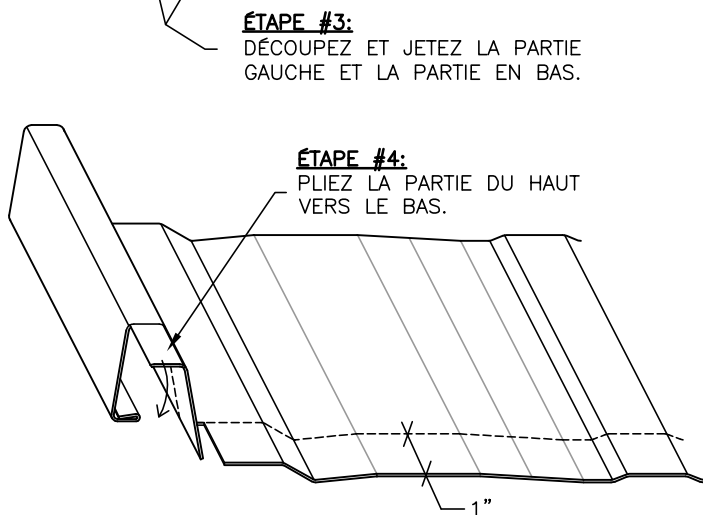
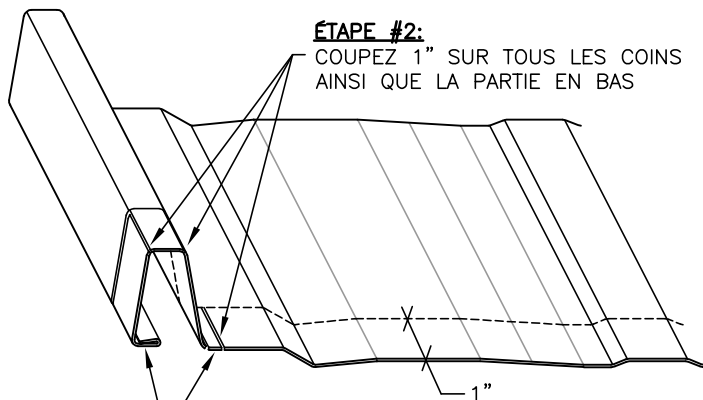
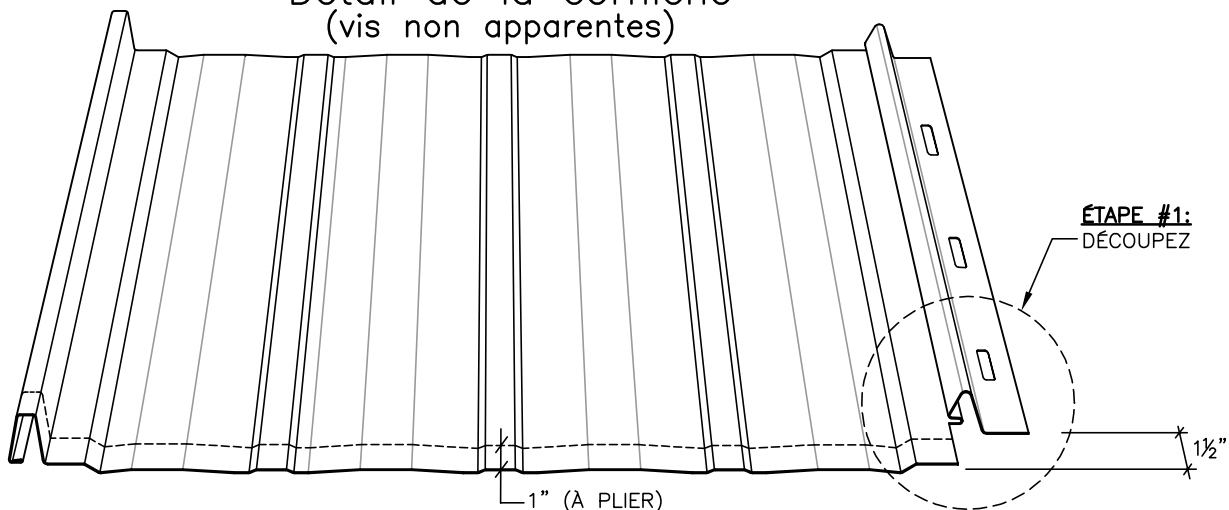
#414



PARTANCE POUR TOITURE EN MÉTAL
(LARGEUR DE 6")
* PRÉCISEZ LA PENTE

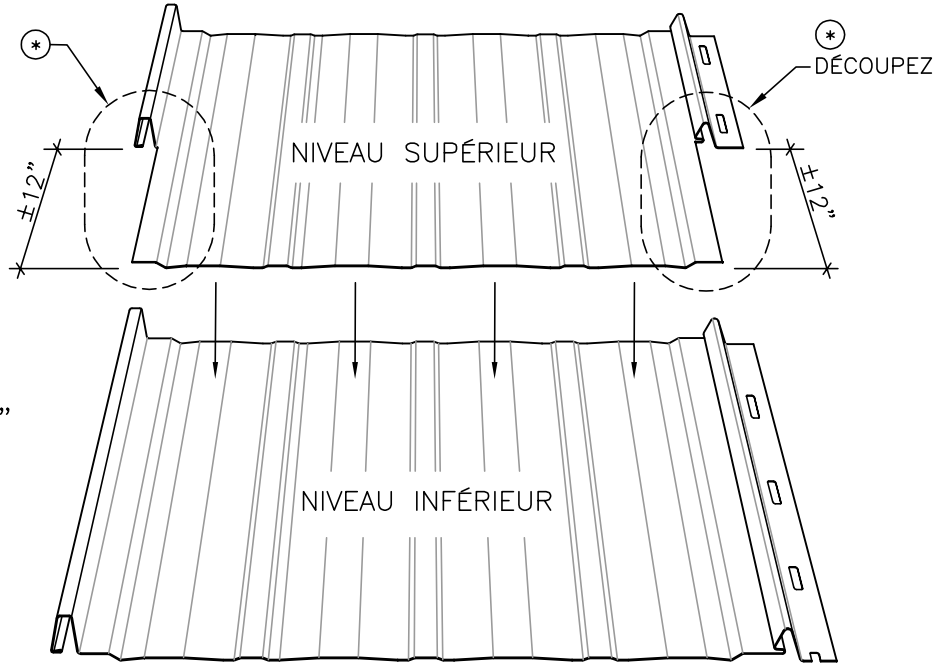
Annexe "A"

Détail de la corniche (vis non apparentes)

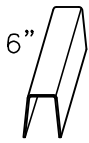


Annexe "B"

CHEVAUCHEMENT DU PANNEAU HF JUNIOR, BOUT A BOUT

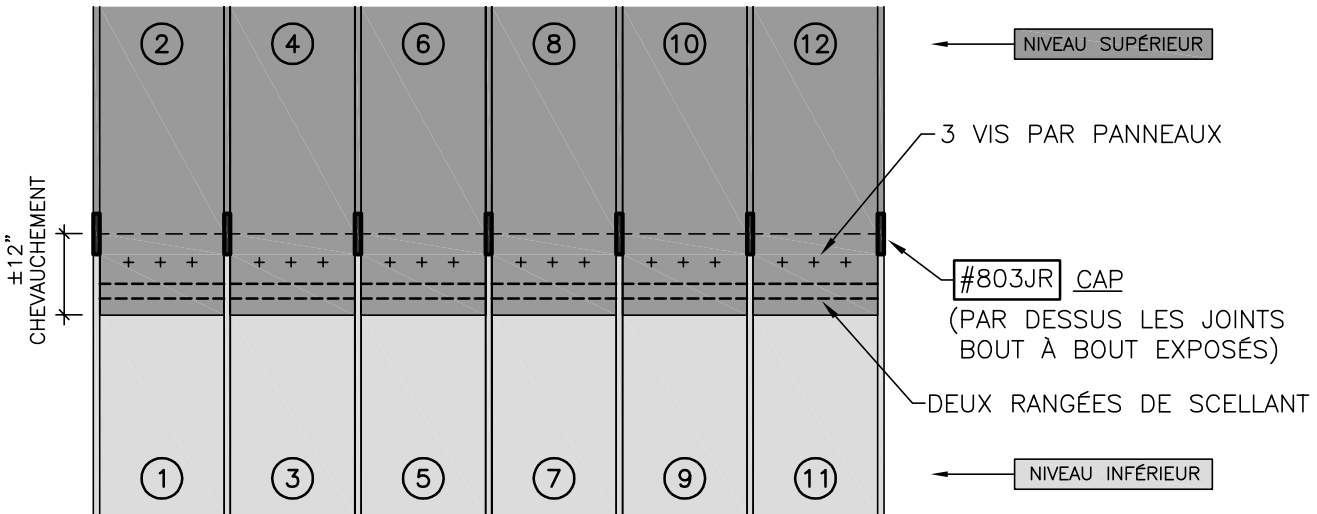


#803JR CAP

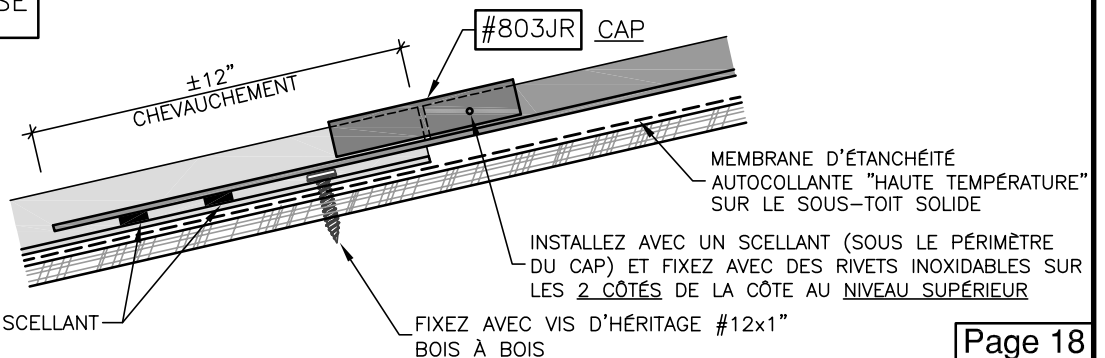


UN CAP POUR LES JOINTS (INSTALLER PAR DESSUS LES JOINTS DÉCOUPÉS AVEC UN SCELLANT ET FIXEZ AVEC DES RIVETS INOXIDABLES SUR LES 2 CÔTÉS DE LA CÔTE AU NIVEAU SUPÉRIEUR)

JOINTS ALIGNÉS



DIRECTION DE LA POSE →



Annexe "B" (suite)
CHEVAUCHEMENT DU PANNEAU HF JUNIOR, BOUT A BOUT

JOINTS DÉCALÉS

