



(EMFA-B-C)

METAL ROOF FLASHING

Installation Instructions

1. Align the centerline of the flashing with the centerline of the chimney (Drawing 1).
2. Trace a line on the metal roof corresponding to the interior of the flashing cone (Drawing 1).
3. Remove the flashing and cut a hole in the metal roof deck and roof sheeting following the line (Drawing 2). Make sure to provide 2" clearance between the chimney and combustibles material. **Note: a rectangular opening would also be adequate.**
4. Cut a slot in the metal roofing at the top (peak) side of the hole and parallel with the peak. The slot should be approximately 1/8" wide (centered over the hole): See (Table 1) for adequate length.
5. Slide the top of the flashing into the slot and let the bottom of the flashing rest on the roof (Drawing 3).
6. Trace the profile of the roof ridges on to the vertical portion of the flashing base and then notch the flashing to correspond with the roof (Drawing 4).
7. Seal the side flanges of the flashing with an external grade sealant (Drawing 4).
8. Fasten the flashing to the roof with a minimum of 6 x # 8 wood screws, sealed with metal/rubber washers or silicone (Drawing 4).
9. Install the storm collar, according to ICC Excel installation manual. Caulking roll (ECR) or silicone can be used to seal the collar to the chimney.



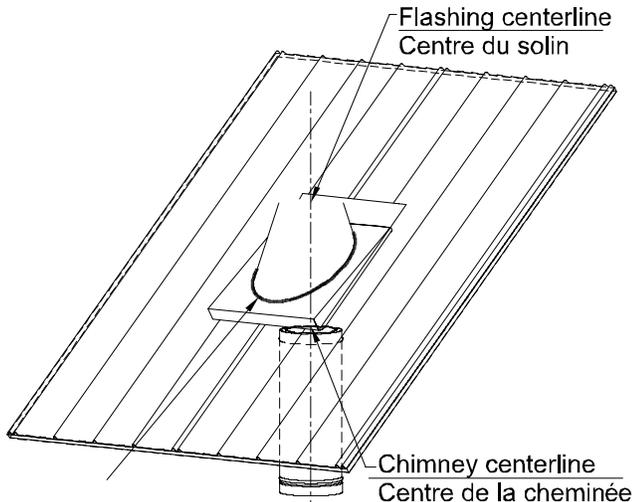
(EMFA-B-C)

Solin ajustable pour toit de métal

Instructions d'installation

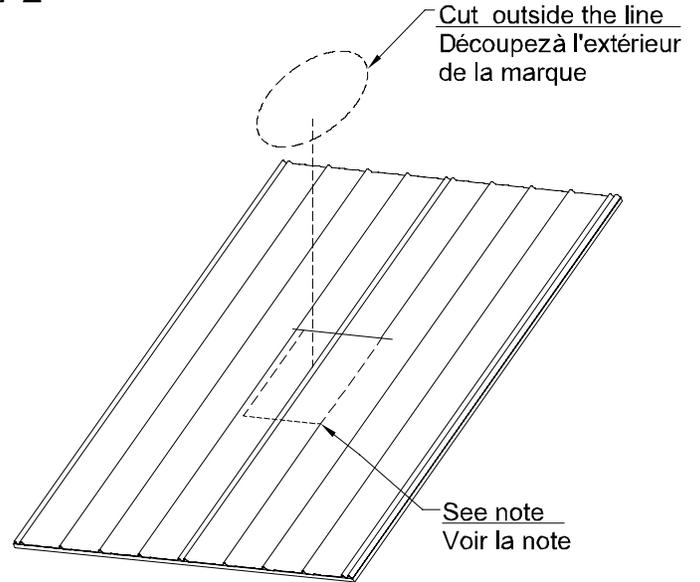
1. Positionnez le solin pour que le centre de son ouverture corresponde avec le centre de la cheminée (Dessin 1).
2. À l'aide d'un marqueur, tracez le contour intérieur de la base du solin sur le toit (Dessin 1).
3. Retirez le solin et faites une ouverture dans la tôle ainsi que dans le toit en suivant la marque (Dessin 2). Assurez vous d'avoir 2" de dégagement entre la cheminée et tous les matériaux combustibles. **Note : une ouverture rectangulaire est également adéquate.**
4. Faites une fente dans la partie supérieure du trou déjà découpé, parallèlement à la crête du toit. La fente devrait être d'une largeur de 1/8", (centrée dans la partie supérieure du trou). Voir (Tableau 1) pour la longueur appropriée.
5. Glissez le haut du solin dans la fente et laissez le bas du solin pendre sur le toit (Dessin 3).
6. Tracez le profile des rainures du toit sur la partie verticale de la base du solin et entaillez le solin pour qu'il corresponde au toit (Dessin 4).
7. Scellez le coté du solin avec un scellant de catégorie extérieure (Dessin 4).
8. Attachez le solin au toit avec un minimum de 6 vis à bois # 8, scellées avec des rondelles de métal/caoutchouc ou du silicone (Dessin 4).
9. Installez le collet de solin selon la procédure décrite dans le manuel d'installation de cheminée Excel ICC. Une roulette de calfeutrage (ECR) ou du silicone peut être utilisé pour sceller le collet de solin à la cheminée.

1



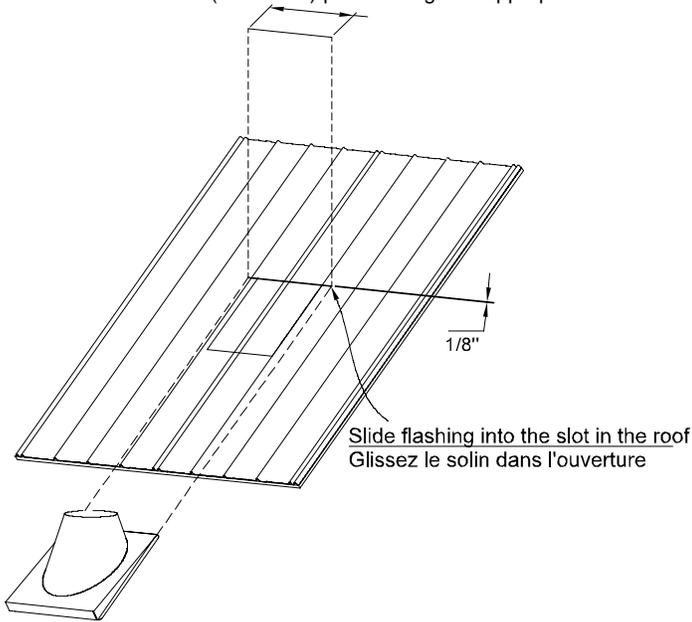
Outline of the flashing cone (interior)
Contour intérieur de la base du cône du solin

2



3

See (Table 1) for adequate length. /
Voir (Tableau 1) pour la longueur appropriée.



4

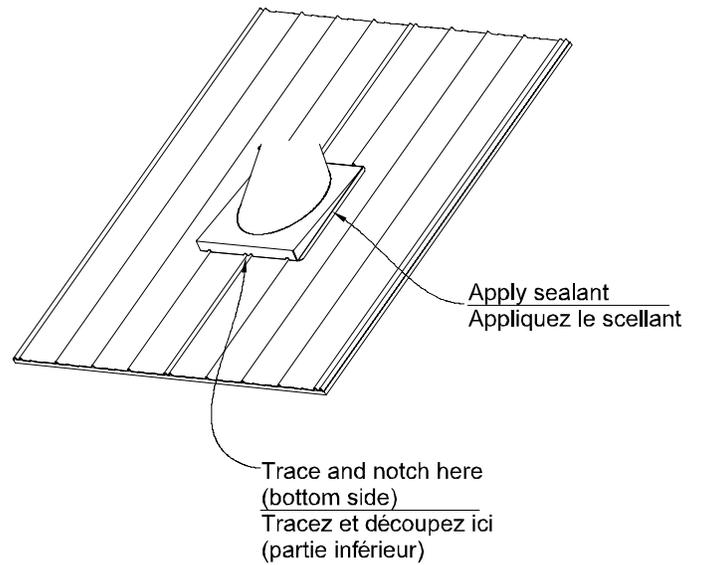


Table / Tableau 1

CODE	LENGTH OF SLOT LONGUEUR DE LA FENTE
EMFA 5-6-7-8" EMFB 5-6"	23"
EMFB 7"	24 1/4"
EMFB 8" EMFC 5-6-7-8"	25 1/4"