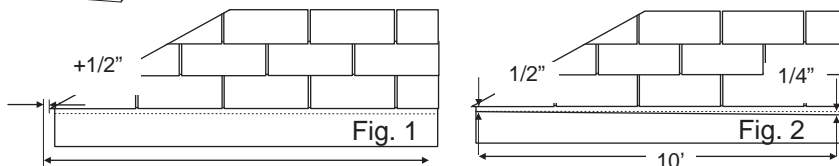


1 Mesurer

Mesurez la longueur de la bordure de toit. Allongez la gouttière de 1/2 po (12,7 mm) au-delà du bardeau. En présence d'un coin biseauté, n'ajoutez pas le 1/2 po (Figure 1).



2 Déterminer l'inclinaison de la gouttière

Tracez une ligne à la craie sur la bordure de toit en partant de 1/2 po (12,7 mm) du haut de la bordure et en abaissant l'inclinaison de 1/4 po (6,4 mm) à chaque 10 pi (3 m) de tronçon. Gardez à l'esprit que le tuyau de descente sera situé sur l'extrémité inférieure (Figure 2).

3 Installer l'ouverture du tuyau de descente

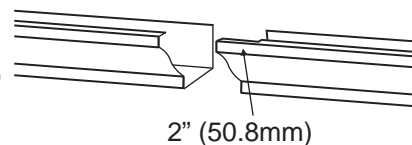
L Après avoir déterminé où l'ouverture sera située (extrémité inférieure du trait sur la bordure) et si elle s'appliquera à un « Coude-A » (mur avant) ou à un « Coude-B » (mur latéral), découpez l'orifice dans la gouttière. Tracez d'abord la partie inférieure de la sortie de gouttière sur le fond de la gouttière. Percez un trou au centre afin de vous permettre d'insérer des cisailles à tôle pour découper le long de la ligne. Puis écoupez le trou pour la sortie de gouttière (Figure 3). Si vous installez une ouverture circulaire, une scie-cloche peut être utilisée pour découper l'ouverture. Insérez la sortie de gouttière dans l'ouverture. Pour des sorties circulaires, utilisez du scellant autour de la sortie à l'intérieur de la gouttière. Pour des sorties rectangulaires ou carrées avec des ouvertures prépercées, fixez la sortie dans la gouttière avec des œillets ou des vis à tôle de couleur de 3/8 po (9,5 mm) et appliquez du scellant en vous assurant de recouvrir les fixations. Des tuyaux de descente carrés de format petit ou grand ainsi que des accessoires sont aussi disponibles dans certaines régions.



Fig. 3

4 Assembler des morceaux de gouttière

Assemblez des morceaux de gouttière, si nécessaire, en faisant se chevaucher les morceaux de 2 po (50,8 mm). Pour que les morceaux se chevauchent, retirez d'abord 3/8 po (9,5 mm) par 2 po (50,8 mm) du haut d'un des morceaux de gouttière à l'extrémité devant être jointe (Figure 4). Appliquez le scellant et assemblez les deux morceaux. Appliquez le scellant sur le joint.



2" (50.8mm)

Fig. 4

5 Embouts

Installez les embouts et fixer avec des œillets ou un outil de sertissage d'embouts; 2 à l'avant et 2 à l'arrière. Appliquez le scellant (Figure 5).

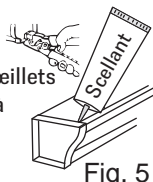


Fig. 5

6 Coins de gouttière

Appliquez des cordons de scellant dans chaque extrémité du coin de gouttière à moins de 2 po (50,8 mm) des extrémités. Glissez la gouttière à l'intérieur du coin et fixez avec des œillets, 2 à l'avant, au fond et à l'arrière. Appliquez davantage de scellant le long de tous les joints intérieurs, y compris le joint de 45 degrés (Figures 6-7).

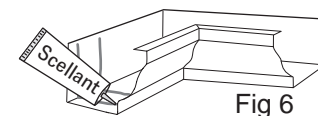
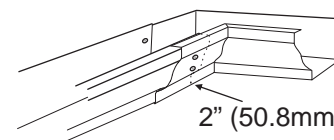


Fig 6



2" (50.8mm)

Fig. 7

7 Installer la gouttière

Alignez le bord supérieur de la gouttière avec la ligne de craie. En utilisant soit des supports dissimulés ou des douilles et clous, fixez la gouttière sur la bordure de toit à tous les 24 po (609 mm) au maximum (Figure 8).

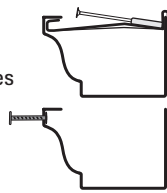


Fig.8

8 Tuyaux de descente

Assemblez le tuyau de descente tel qu'illustré. Fixez toutes les sections ensemble avec soit des rivets pop ou des vis à tôle autoperçues (Figure 9). Installez le tuyau de descente en vous assurant qu'il couvre bien la sortie de gouttière. Fixez la sortie en utilisant soit un rivet pop ou une vis à tôle. Fixez les tuyaux de descente contre le mur avec des étriers. Il devrait y avoir 2 étriers pour chaque section de 10 pi (3 m) de tuyau de gouttière. La gouttière a pour but de diriger l'eau à l'écart du mur de fondation. Pour cela, s'il n'existe pas déjà un drain d'eau, il est souhaitable d'utiliser d'autres moyens pour éloigner l'eau, comme un coude et un court morceau de tuyau de descente (Figure 10).

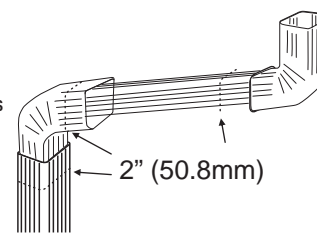


Fig.9

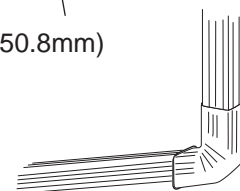


Fig. 10