

## INSTALLATION DE COLONNES

Une fois que vous avez fini l'installation du soutien gouttière, vous pouvez commencer l'installation des colonnes. Jusqu'à ce moment-là vous devez tenir et supporter le toit. Placez les deux colonnes latérales sur les emplacements prévus pour les raccorder et vissez le sur les côtés avec des vis à tête fraisée M6 x 20. Les raccords préalablement installés sur la colonne doivent être maintenant vissés par en dessous du soutien gouttière avec des vis à tête fraisée M6 x 12. Les écrous prévus à cet effet sont déjà dans l'encoche à vis. En ce qui concerne les colonnes centrales présentes chez certains modèles, vissez –les fermement au soutien gouttière avec des vis à tête fraisée M6 x 12 et les écrous préalablement mis en place.

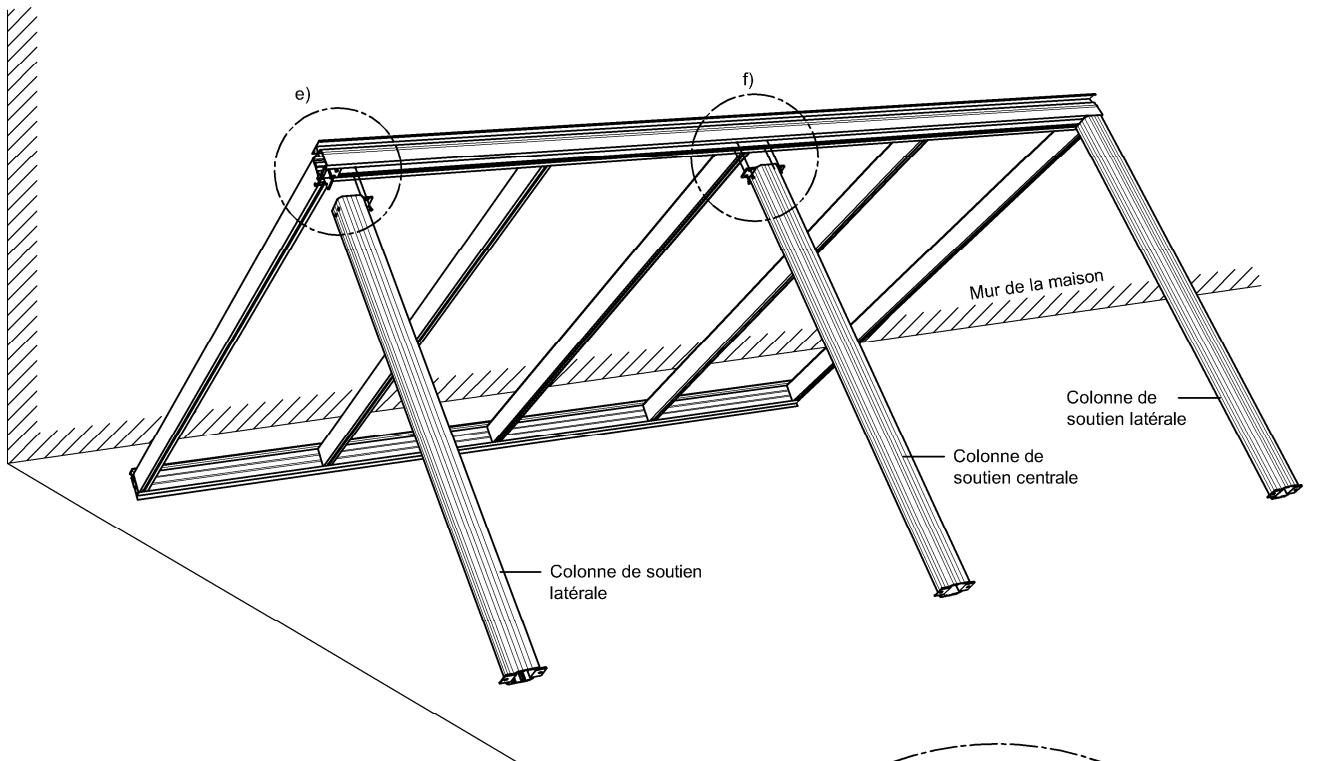


Schéma détaillé e)

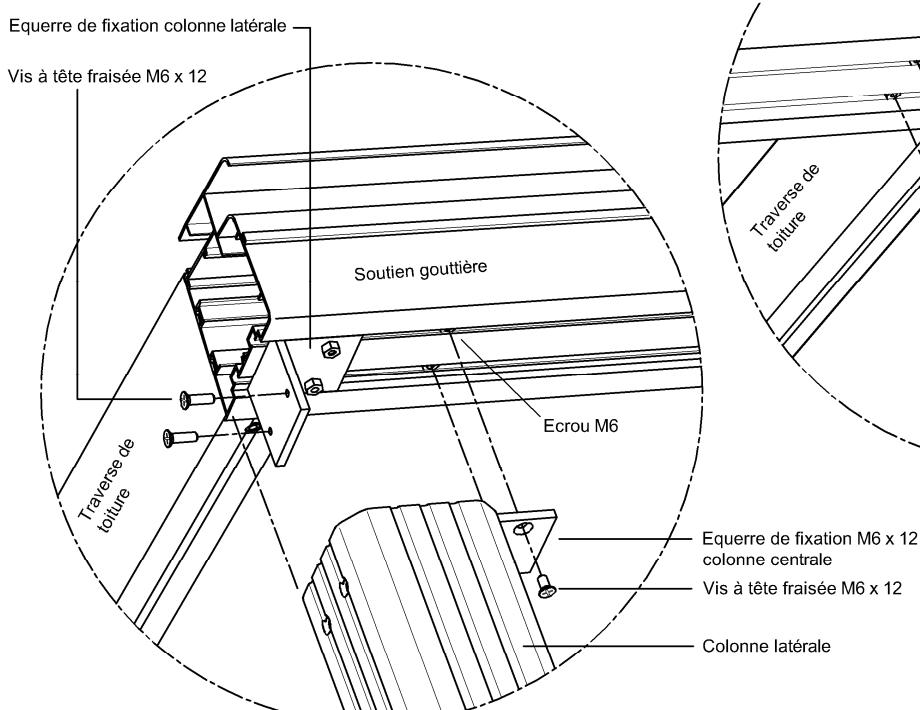
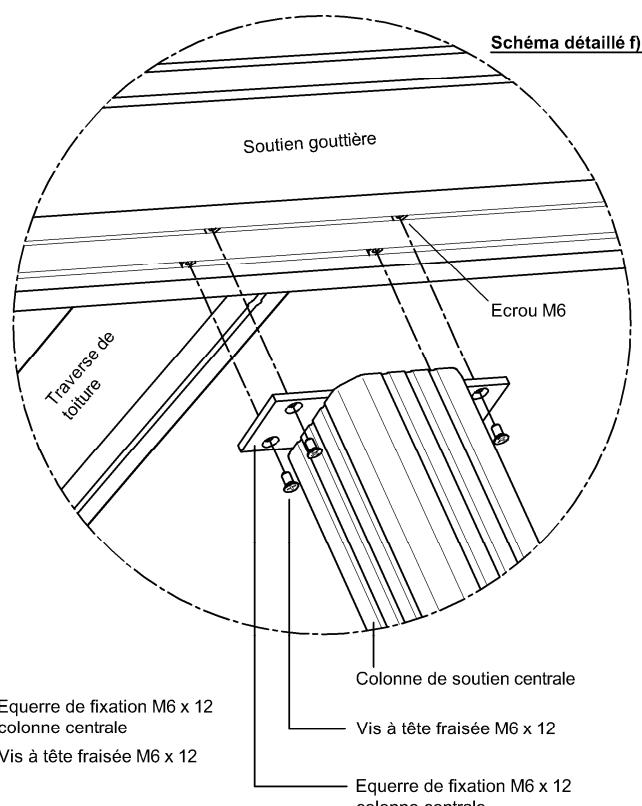


Schéma détaillé f)



## LE MONTAGE DU TOIT

Afin de mettre le toit debout et effectuer des raccords nécessaires vous aurez besoin d'assistance de deux personnes.

Alignez le faîte aux chevilles prévues à cet effet et vissez-le au mur avec des vis à tête fraisée cruciforme Ø 6 x 80.

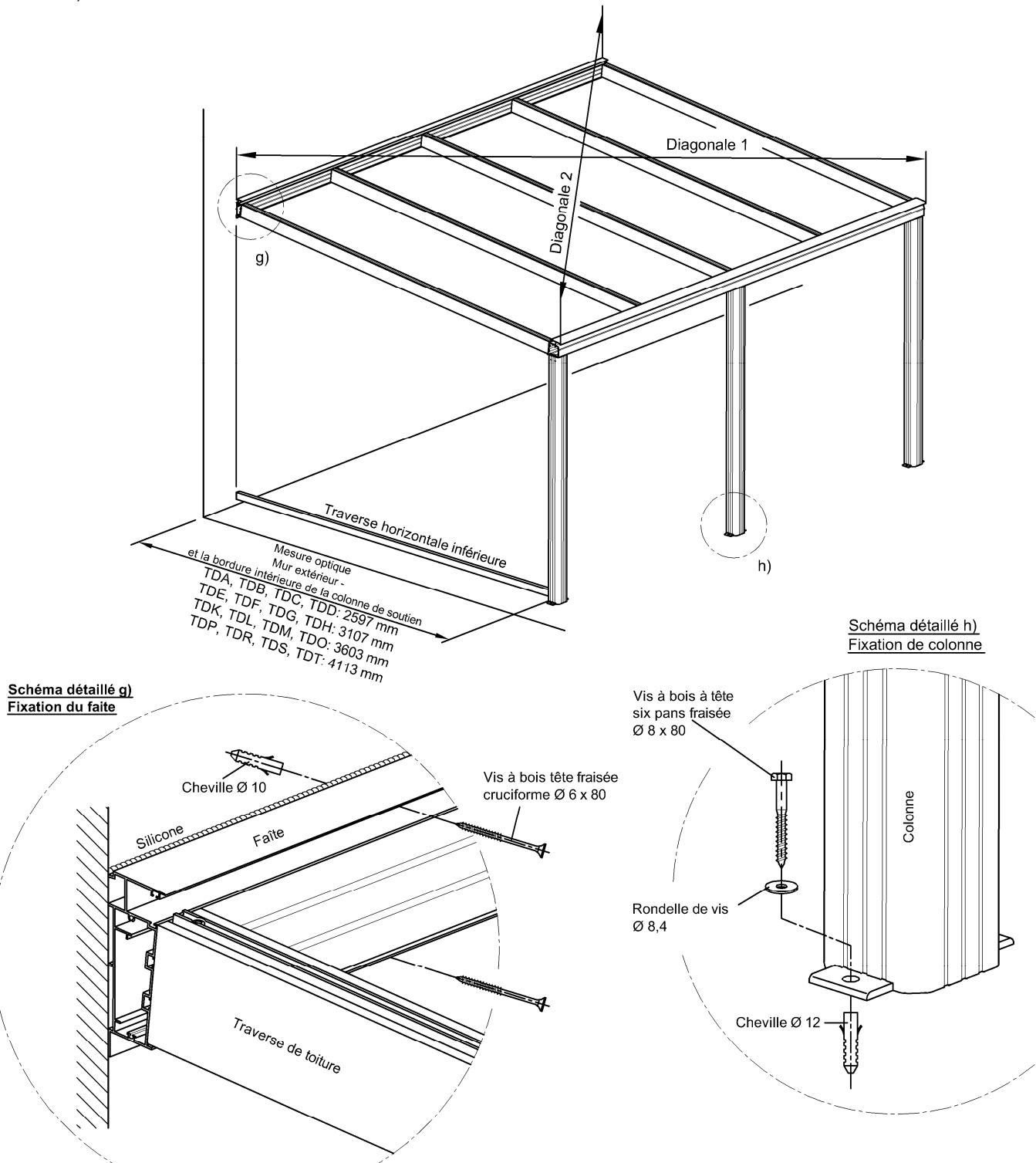
Avant de fixer les colonnes, il faut impérativement mesurer les deux diagonales du toit. La mesure des deux diagonales doit être identique pour que l'inclinaison du toit soit en angle droit.

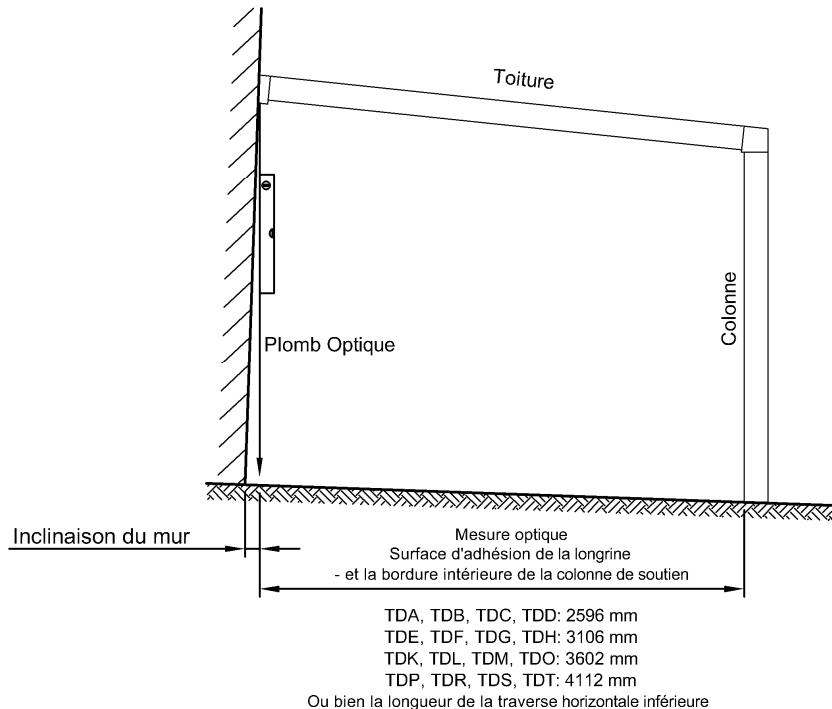
Un écart adapté entre le mur de la maison et l'emplacement des colonnes doit être respecté.

Si vous avez commandé une paroi latérale, la traverse horizontale inférieure vous indiquera l'écart adapté. Si vous ne disposez pas d'une paroi latérale, vous devrez mesurer l'écart indiqué en dessous.

Si le mur de votre maison est incliné comme sur le schéma ci-dessous, prenez la mesure de l'écart.

Vissez le socle de fixation de la colonne au moyen de 2 vis à tête cruciforme Ø 8 x 80, rondelles de vis Ø 8,4 et chevilles Ø 12 mm.





## ETANCHEITE DU FAÎTE

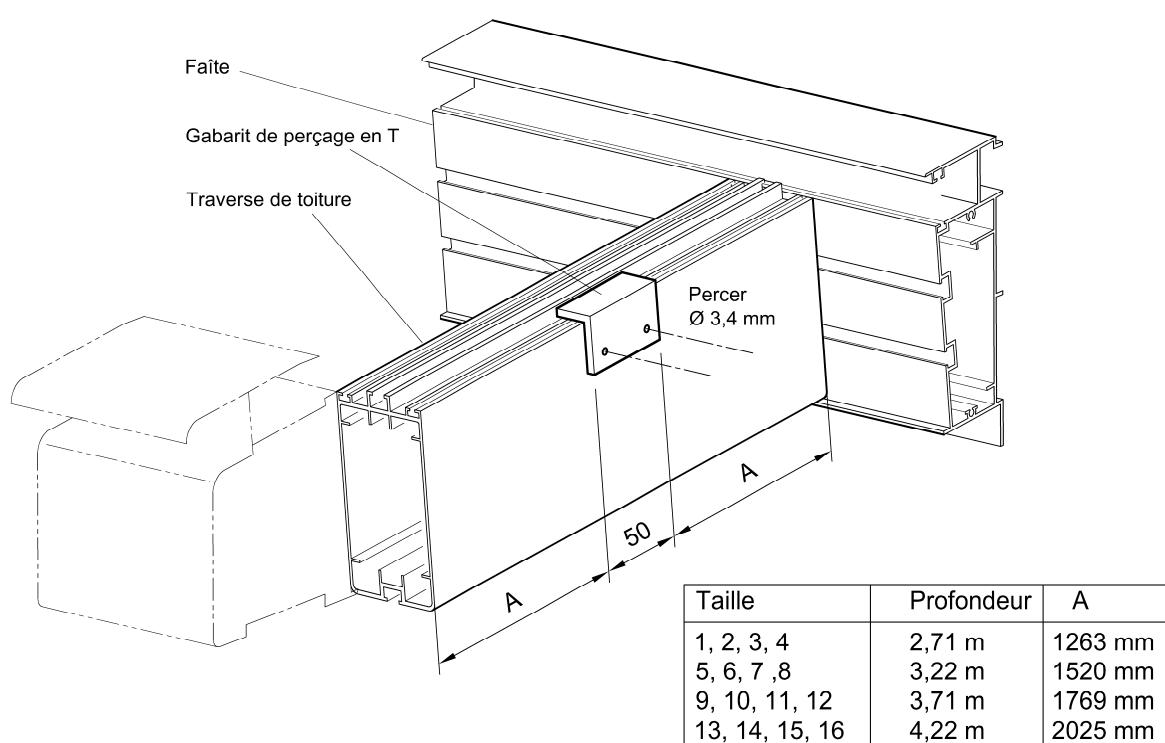
Imperméabilisez l'espace entre le faîte et le mûr avec du silicone. Une encoche a été prévue à cet effet. Remplissez-la à raz le bord avec du silicone et égalisez. Référez-vous au schéma détaillé g) de la page précédente.

## Installation de la traverse horizontale T

Les traverses horizontales T sont prévues pour tous les tailles. Elles sont installées au milieu de chaque partie du toit.

Percez tout d'abord sur les traverses de toiture les trous Ø3,4 mm à l'aide du gabarit de perçage fourni. La mèche est fournie avec la toiture.

Posez le gabarit de perçage au milieu de la traverse de toiture afin de percer les deux trous.



## Préparation de la traverse horizontale T

Enfoncez le joint d'étanchéité EXTERNE dans les deux rainures d'étanchéité de la traverse horizontale T. Voir la figure ci-dessous.

Il est conseillé de couper le joint d'étanchéité afin que sa longueur soit d'environ 980 mm. Le reste du joint se laisse mettre en place par simple pression.

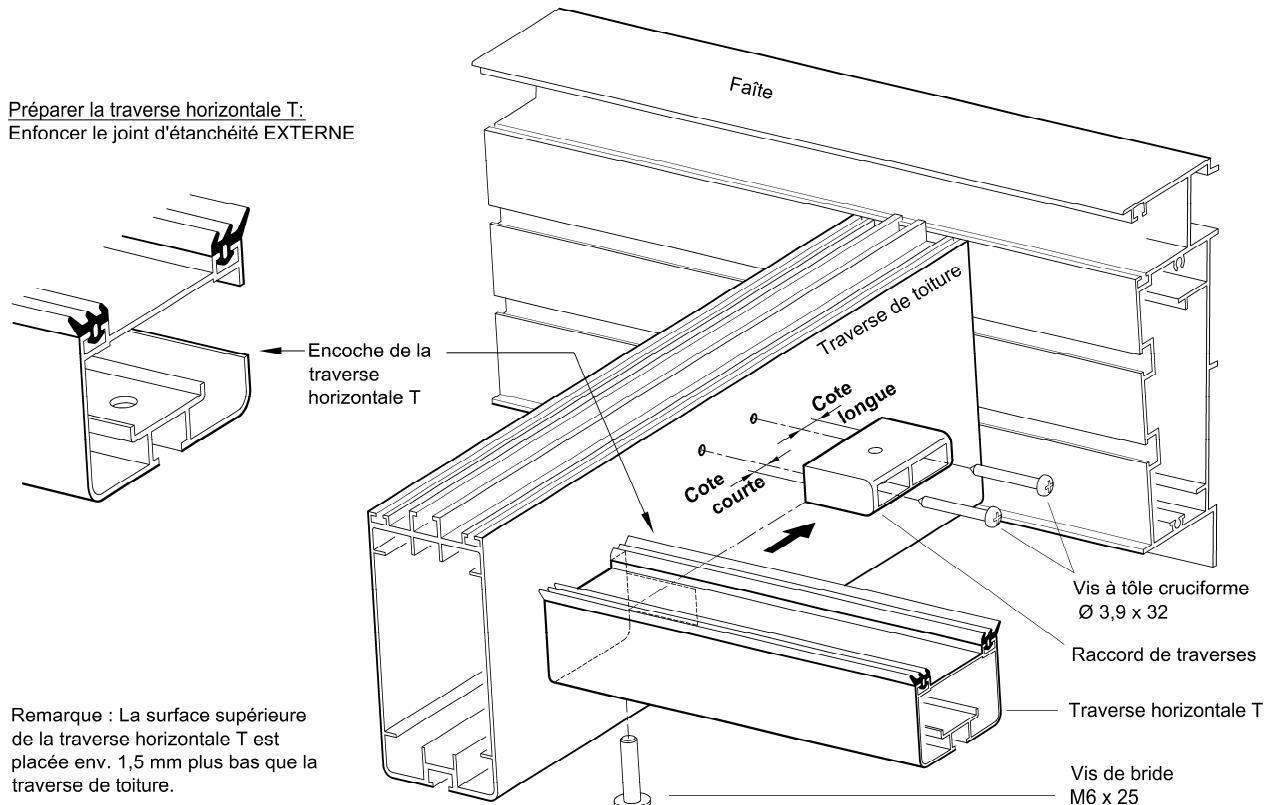
## Installation de la traverse horizontale T

Fixez les raccords de traverses à la traverse de toiture à l'aide des deux vis à tête cruciforme Ø 3,9 x 32.

**Il est important que le côté le plus long du raccord de traverses soit face au faîte.**

Ensuite, glissez doucement la traverse horizontale T de manière transversale jusqu'aux deux raccords de traverses. Il est conseillé de pousser légèrement les traverses de toiture afin qu'elles ne se raient pas et que la traverse horizontale T ne se bloque pas.

Fixez la traverse horizontale T sur les raccords de traverses à l'aide des vis de bride M6 x 25.



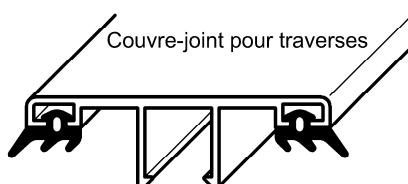
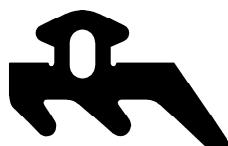
## PREPARATION DE COUVRE-JOINTS

Commencez par mettre en place le joint d'étanchéité externe de deux cotés. Pour cela tirez la languette d'étanchéité longue de la traverse à l'extérieur. Mettez en place le joint d'étanchéité extérieur dans les deux traverses extérieures. Référez-vous au schéma ci-dessous.

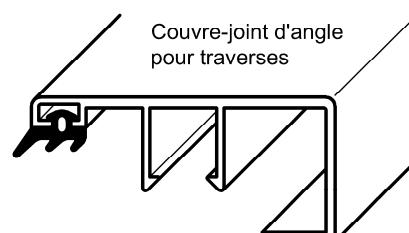
Induisez/mettez en place le joint d'étanchéité selon la longueur.

- IMPORTANT:**
- Le joint d'étanchéité ne doit pas être mis en place lorsque les températures excèdent 25 °C. N'exposez pas le joint d'étanchéité au soleil.
  - Une fois en place le joint d'étanchéité ne doit pas être étiré et doit être libre.
  - Le joint doit être coupé de manière à ce que environ 20 mm dépassent de chaque extrémité de l'élément profilé. Ce surplus se laisse plus tard glisser facilement dans l'encoche d'étanchéité, avant l'installation des traverses du toit.

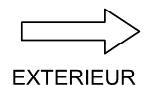
Joint d'étanchéité EXTERNE (agrandi)



Couvre-joint pour traverses



Couvre-joint d'angle pour traverses



EXTERIEUR