

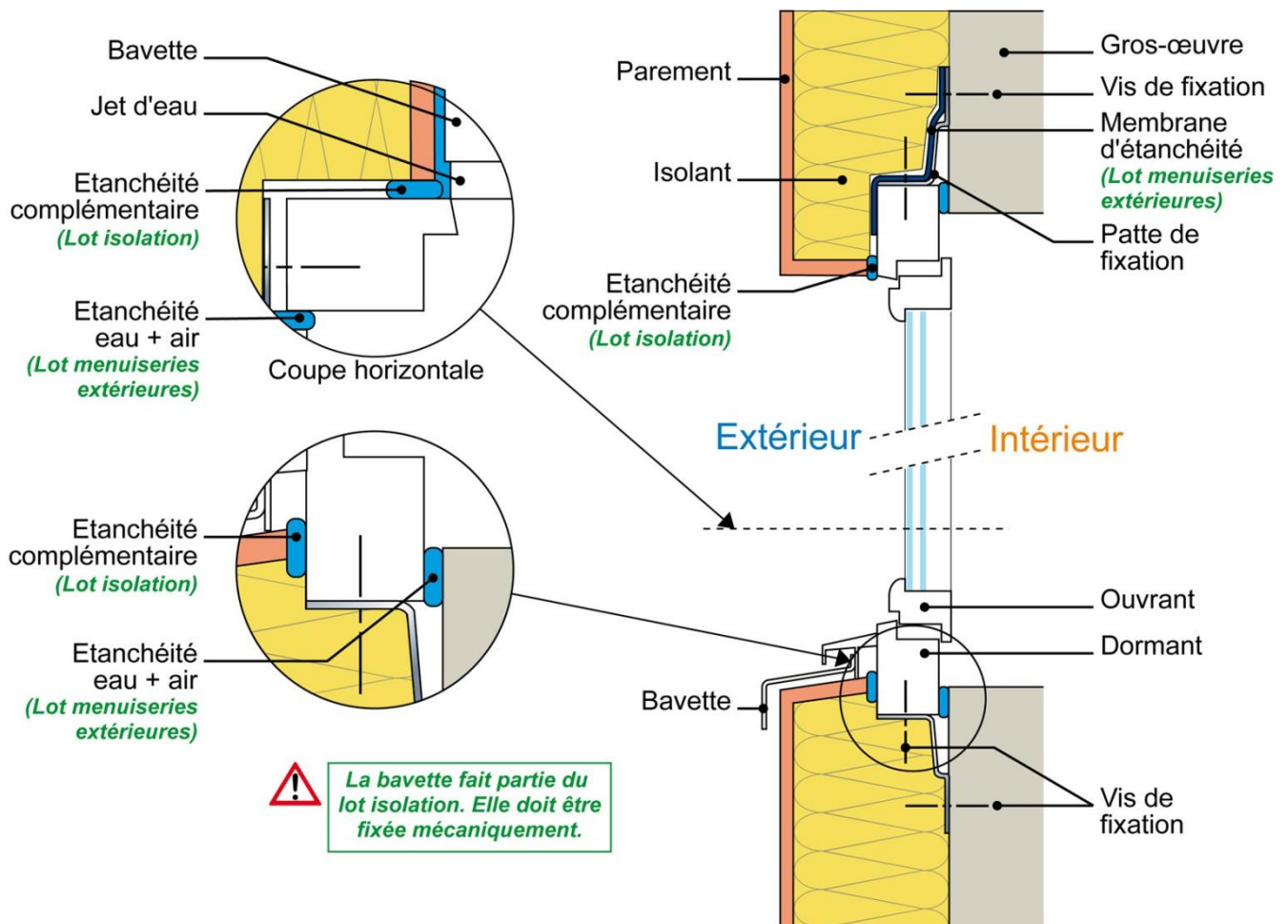
POSE DE FENETRE EN APPLIQUE EXTERIEURE

⚠ La pose des fenêtres en applique sera forcément réalisée par l'extérieur du bâtiment.

Dans le cas de la rénovation, sauf étude particulière il est nécessaire de déposer le dormant existant à cause des difficultés encourues (ventilation de l'ancien dormant, fixations adaptées ...).

Les illustrations ci-après sont génériques pour tous types de matériaux. Il conviendra d'utiliser les fixations et solutions d'étanchéité adaptées à chaque cas de figure.

CAS DE LA POSE SANS PRE-CADRE



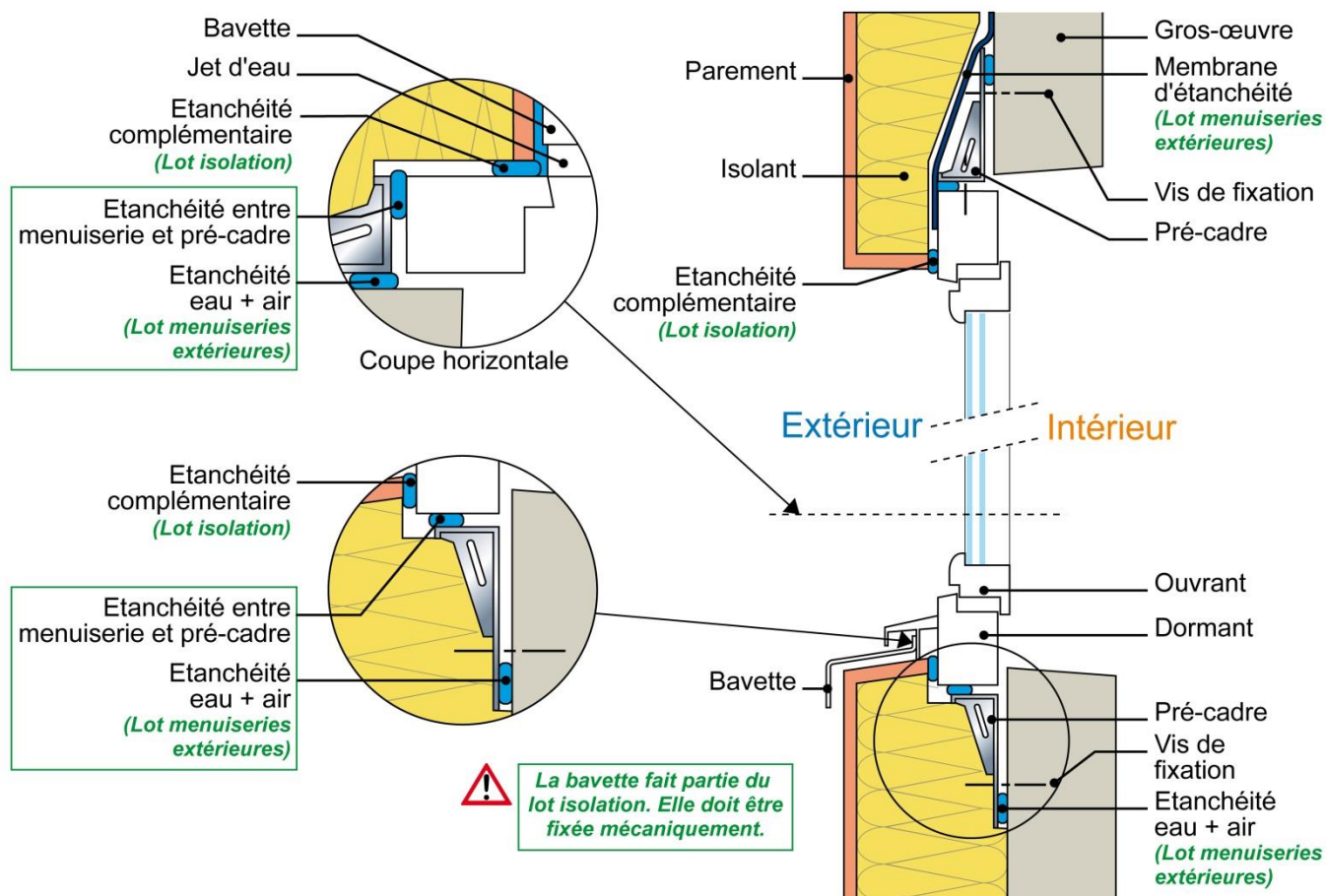
Exemple de pose de fenêtre en applique extérieure sans pré-cadre avec isolation par l'extérieur de type ETICS (isolant collé sous enduit)

La membrane d'étanchéité est destinée à protéger des eaux de ruissellement le joint d'étanchéité supérieur et les fixations. Elle doit être étanchée et fixée mécaniquement au gros œuvre et recouvrir la traverse haute (voir DTU 36.5).

La bavette est posée après enduit et fixée mécaniquement en-dessous des trous de drainage. On utilisera les dispositifs intermédiaires adaptés pour éviter de dégrader les performances acoustiques de la menuiserie (transmission des bruits d'impact).

POSE DE FENETRE EN APPLIQUE EXTERIEURE

CAS DE LA POSE AVEC PRE-CADRE



Exemple de pose de fenêtre en applique extérieure avec pré-cadre avec isolation par l'extérieur de type ETICS (isolant collé sous enduit)

Le pré-cadre doit être étanche. Son dimensionnement nécessite une étude particulière. Il est posé indépendamment de la menuiserie. Les fixations du pré-cadre doivent être étanches.

La membrane d'étanchéité est destinée à protéger des eaux de ruissellement le joint d'étanchéité supérieur et les fixations. Elle doit être étanchée et fixée mécaniquement au gros œuvre et recouvrir la traverse haute (voir DTU 36.5).

Nota : L'objectif de cette fiche n'est pas de se substituer aux documents de référence officiels (DTU 36.5, cahier 3035 du CSTB) ou de donner une liste exhaustive des configurations mais de présenter de manière synthétique des exemples de mise en œuvre. D'autres solutions sont également possibles.