



ORION-MENUISERIES  
UN MONDE D'OUVERTURE

Conseil N° 57

(MAJ:12/2021)

## Notice de pose

### COULISSANT ALUMINIUM Neuf sur doublage



Le non respect de ces consignes entraîne systématiquement la résiliation de la garantie.

La menuiserie doit être posée dans les règles de l'art et conformément au DTU en vigueur (schémas, croquis et photos non contractuelles).

### 1 - STOCKAGE ET VERIFICATION DES MENUISERIES

Les déchargements et les manutentions doivent être effectués sans entraîner de dégradation des menuiseries.

Les menuiseries (dormants et ouvrants) doivent être entreposées en respectant certaines conditions:

- Poser les menuiseries par lot de 10 maximum
- Stocker les menuiseries verticalement (sans porte à faux et en aucun cas à plat).
- Eviter le contact avec le sol
- Laisser en permanence une circulation d'air entre les menuiseries
- Stocker dans un local à l'abri des intempéries
- Protéger contre les éventuelles dégradations qui peuvent se produire sur un chantier (ex: projections de plâtre, de peinture, de ciment, d'enduit, de limaille suite à un meulage)
- **Pendant les travaux, protéger les rails de roulement (Noir) contre toutes rayures et dégradations.**



#### Vérification

Vérifier l'aspect et les dimensions de votre menuiserie  
(L'usine ne peut être tenu responsable de la pose d'une menuiserie non conforme)



Vérifier le sens de refoulement

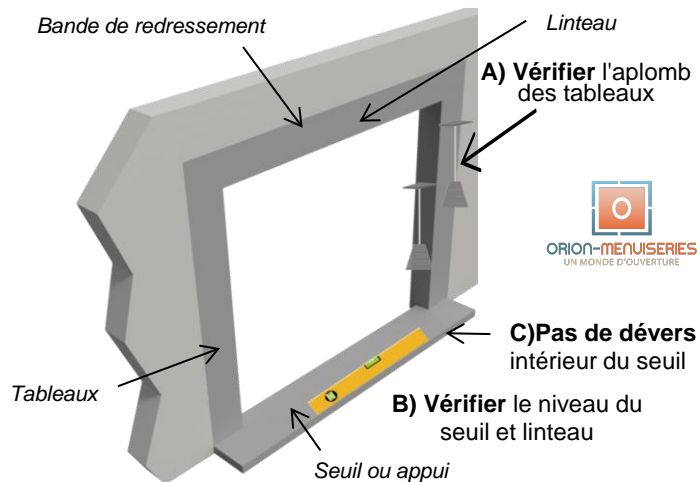
**Ne pas poser par une température < à 5°C**

(joint, mastic, cales non fournies)

## 2 - CONTROLE DE LA MACONNERIE

**Attention:** Les seuils doivent être réalisés avant la pose des menuiseries.

La réservation maçonnerie doit être réalisée suivant nos " Plan de réservation maçonnerie" correspondant à votre commande.



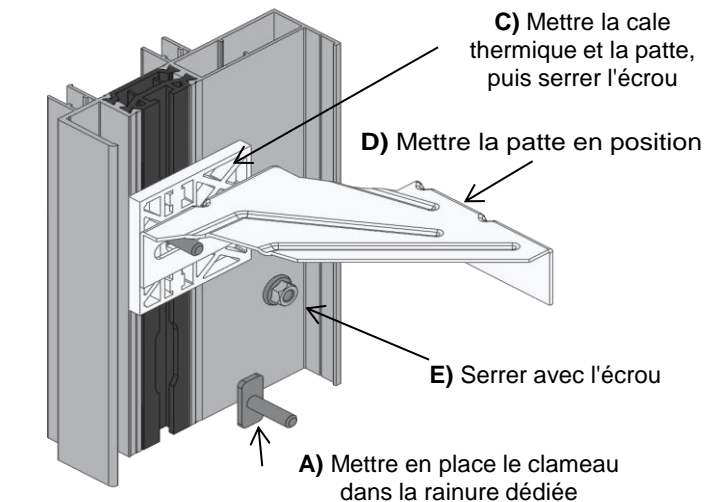
Préconisation: Bande de redressement 150mm de large **mini**

Le seuil ou appui ne doit pas être cassé, ni fêlé (risque d'infiltration d'eau)

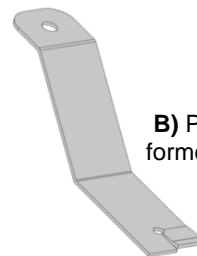
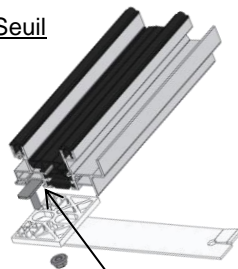
Le seuil ou appui est sec et non poussiéreux (contrôle à faire avec un fil à plomb, niveau, mètre ...)

## 3 - MISE EN PLACE DES FIXATIONS

Par clameau (Sur montant et traverse haute)



Seuil

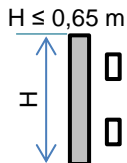


**B) Plier la patte suivant la forme du seuil et la fixer au sol**

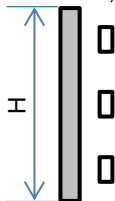
**A) Positionner la patte sous le seuil. Mise en place du clameau indiqué dans le schéma ci dessus**

#### 4 - REPARTITION DES FIXATIONS

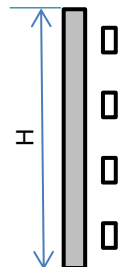
##### Sur montants latéraux



$0,65 \text{ m} < H \leq 1,65 \text{ m}$



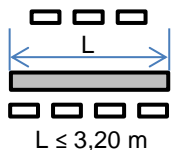
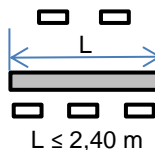
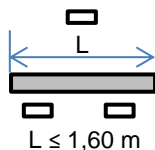
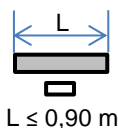
$1,65 \text{ m} < H \leq 2,45 \text{ m}$



**Porte fenêtre** : Répartir équitablement sur la hauteur des montants

**Fenêtre** : A positionner sous la traverse basse

##### Sur traverse Haute



Traverse Basse



Répartir sur traverse haute s'il n'y a pas de volet roulant (VR) (si VR voir chapitre 8 )

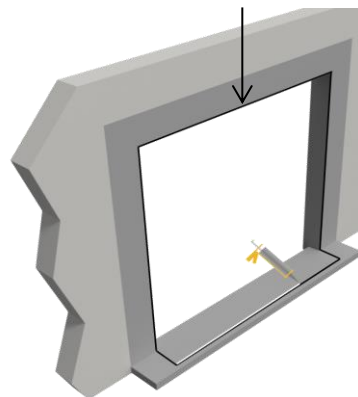


**Porte fenêtre** : Positionner sous la traverse basse

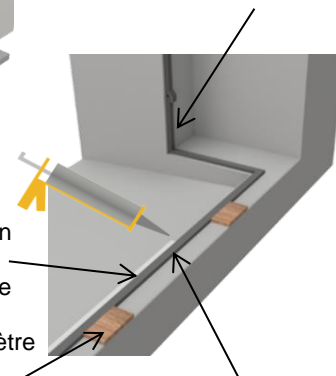
#### 5 - ETANCHEITE SUR MACONNERIE

##### Respecter l'ordre A,B,C,D,E

**C)** Mettre un fond de joint adhésif sur le pourtour



**B)** Faire une remontée de 100mm



**D)** A l'extérieur, réaliser un cordon de mastic élastomère extrudé pompe (agrée SNJF 1er catégorie suivant norme NF EN ISO 11600 25E ou 12,5P), de 8mm de diamètre

**A)** Positionner sur le rejoynt un joint cellulaire pré comprimé imprégné de 15x5 auto-adhésif

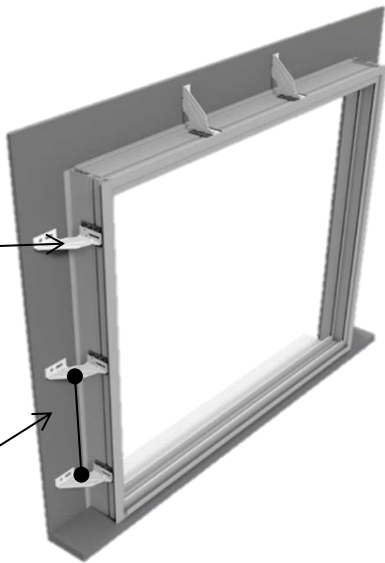
**E)** Positionner des cales tous les 30 cm et vérifier la planéité (partir à 150mm de chaque montant chicane ou fermeture centré et à répartir de chaque coté)

**Ne pas poser par une température < à 5°C**

(joint, mastic, cales non fournis)

## 6 - MISE EN PLACE DU DORMANT

Plaquer et centrer la menuiserie contre le mur  
(cale non fournie)



Patte à 150mm  
de l'extrémité

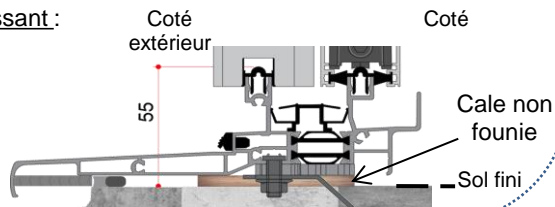
Entraxe maxi entre  
deux pattes :  
800 mm maxi

Faire un calage sous la menuiserie tous les 30cm.

**Verifier la bonne planéité du seuil**

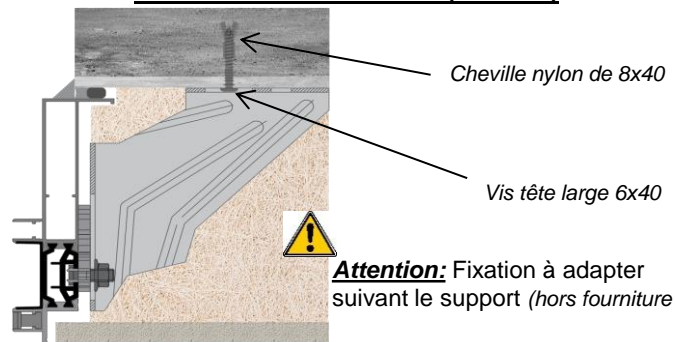


Sens du couissant :  
seuil en bas

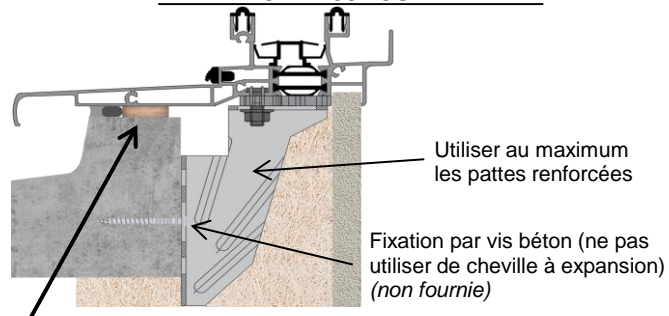


## 7 - FIXATION SUR LE SUPPORT

### Montants et traverse haute (sans VR)

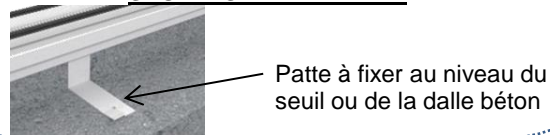


### TRAVERSE BASSE SUR FENETRE



Calage à faire tous les 30 cm (non fourni)

### SEUIL PORTE FENETRE



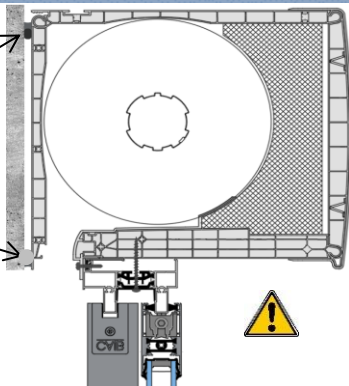
## 8 - FIXATION EN CAS DE VOILETS ROULANTS

### Coffre EVIBAIE

Fond de joint pour l'étanchéité à l'air

Joint mastic extrudé pompe, pour la solidarisation de la face du coffre par rapport au linteau

Doublage des pattes en partie supérieure au niveau



Coffre OPTIBAIE: (voir notice avec le colis)

### Pose sous coffre linteau

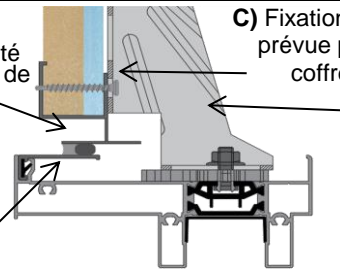
**La position de la traverse est différente suivant l'épaisseur du doublage (Ex: Doublage de 160).**

Coffre linteau

**A)** Faire l'étanchéité à l'air par un fond de joint (non fournis)

**C)** Fixation à l'emplacement prévue par le fabricant du coffre (vis non fournies)

**B)** Adapter une patte de liaison (non fournie)



Traverse haute de la menuiserie

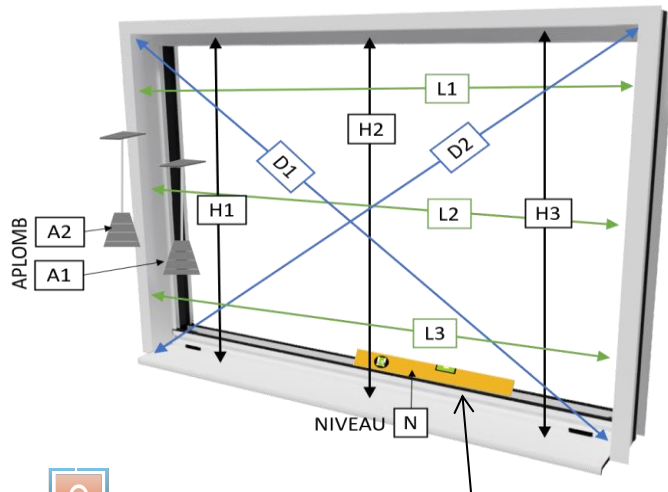


Attention: si option profil non prise à la commande. Méthode d'étanchéité à la charge du metteur en oeuvre.

## 9 - CONTROLE DE LAPOSE DU DORMANT

Contrôle à faire avant d'effectuer les finitions

Aplomb à faire sur chaque montant



Attention à la planéité de la traverse basse

### Pose conforme si

D1 - D2	< à +/- 2mm	L1=L3	
*A1	< à +/- 2mm	L2-(L1ouL3)	< à +/- 2mm
*A2	< à +/- 2mm	H1=H3	
*N	< à +/- 2mm**	H2-(H1ouH3)	< à +/- 2mm
ou	< à +/- 3mm**		

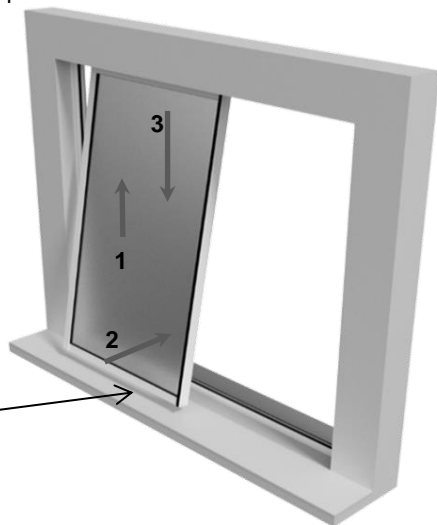
(\*) En référence au DTU de pose correspondant

(\*\*) +/- 2 mm pour L < à 1,50m ; +/- 3mm pour L > à 1,50 m

## 10 - MISE EN PLACE DES OUVRANTS

Le rapprochement du bon ouvrant avec le bon dormant est réalisé grâce au code "Dxx" présent sur l'étiquette du dormant et de l'ouvrant correspondant.

Commencer par le vantail extérieur



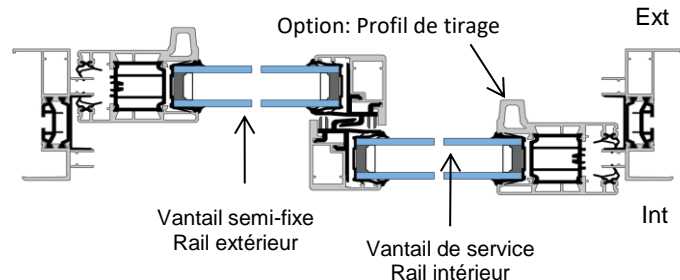
- 1) Engager le vantail (en le soulevant) au niveau du rail supérieur
- 2) Pousser le bas du vantail pour qu'il soit à la perpendiculaire du rail de roulement
- 3) Reposer le vantail

**Opération à faire avec des ventouses de manutention.**

## 11 - DISPOSITION DES OUVRANTS

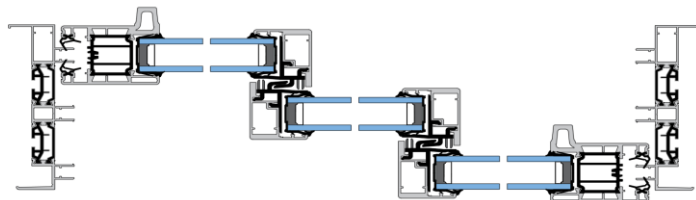
### Coulissant 2 vantaux (vantail de service à droite)

(coupe vue de dessus)



### Coulissant 3 vantaux (vantail de service à droite)

(coupe vue de dessus)



### Coulissant 4 vantaux (fermeture au centre)

(coupe vue de dessus)

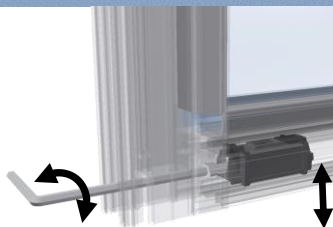


## 12- REGLAGE & POIGNEE

### Réglage galet

Réglage possible sur chaque montant d'ouvrant

Clé mâle de 5



### Mise en place et réglage poignée

(selon modèle)



Instruction de montage incluse dans le sachet d'accessoire

### Mise en place sur barillet (option serrure)

Support



Vis de fixation

Rosace de finition



Placer le support Noir autour du barillet (autocollant)

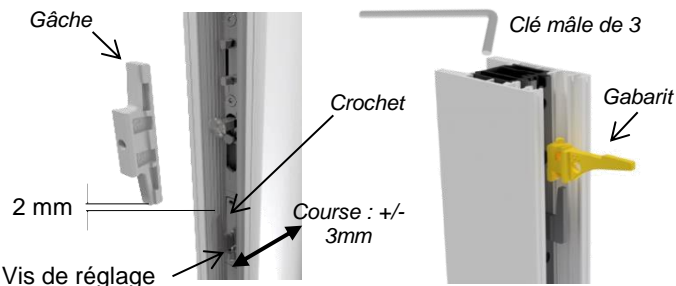
Fixer avec les deux vis (autoforeuse)

Clipper la rosace de finition

Faire cette opération en intérieur et extérieur

## 13 - REGLAGE

### Réglage crochet (si prévue dans l'offre produit)

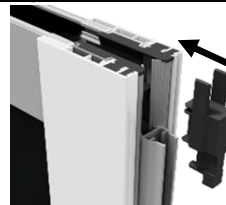


Hauteur de la gâche, utiliser le gabarit de positionnement

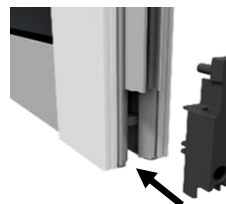
Profondeur du crochet, permet de serrer plus ou moins le vantail le long du dormant (vis de réglage)

### Pose guide anti soulèvement (fermeture au centre)

Vantail porte gâche



Embout haut à clipper, servant d'anti-dégondage



Embout bas à clipper, intégrant accès réglage galet

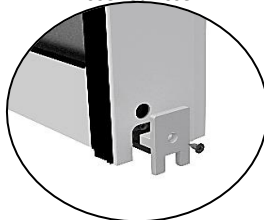
## 14 - POSE ET ENTRETIEN ACCESSOIRES

Bouchons pour chicane renforcée (Option)

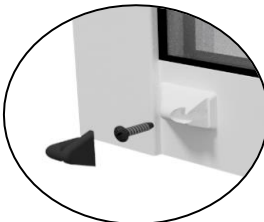


Obturateur ouvrant

Poser et visser



Butée Ouvrant



Entretien de la quincaillerie de base



## 15- RECOMMANDATION ET ENTRETIEN

### PENDANT LA POSE ET LA DUREE DU CHANTIER

WIBAIE est dégagé de toute responsabilité en cas de dégradation pendant les travaux.

Le réglage final doit être réalisé par le poseur

Le film de protection des profils doit être conservé après pose pendant toute la durée du chantier et pour une durée limitée à 3 mois après livraison.

### ENTRETIEN APRES LA POSE

#### Entretien de l'aluminium

Le nettoyage des parties aluminium est à faire régulièrement suivant le milieu. Il est à réaliser avec de l'eau savonneuse. A exclure : détergent alcalin, acide, abrasif, chlore, solvant etc... Effectuer un rinçage et assécher les zones de rétention.



Milieu rural : 2 fois/an



Milieu urbain : 3 fois/an



Bord de mer : 4 fois/an

#### Entretien général

- Ne pas percer les profilés pour fixer rideaux ou stores.
- Vérifier régulièrement la qualité des joints d'étanchéité, galet....
- Nettoyer les vitrages avec un détergent neutre.
- Deux fois par an huiler les pièces mobiles et de fermeture, et resserrer les vis de fixation des quincailleries (pas de graisse)

**Risque de dégradation avec les produits Phytosanitaire**

**Garantie** (document à conserver par l'utilisateur)

Voir feuille "garantie" avec les accessoires de pose