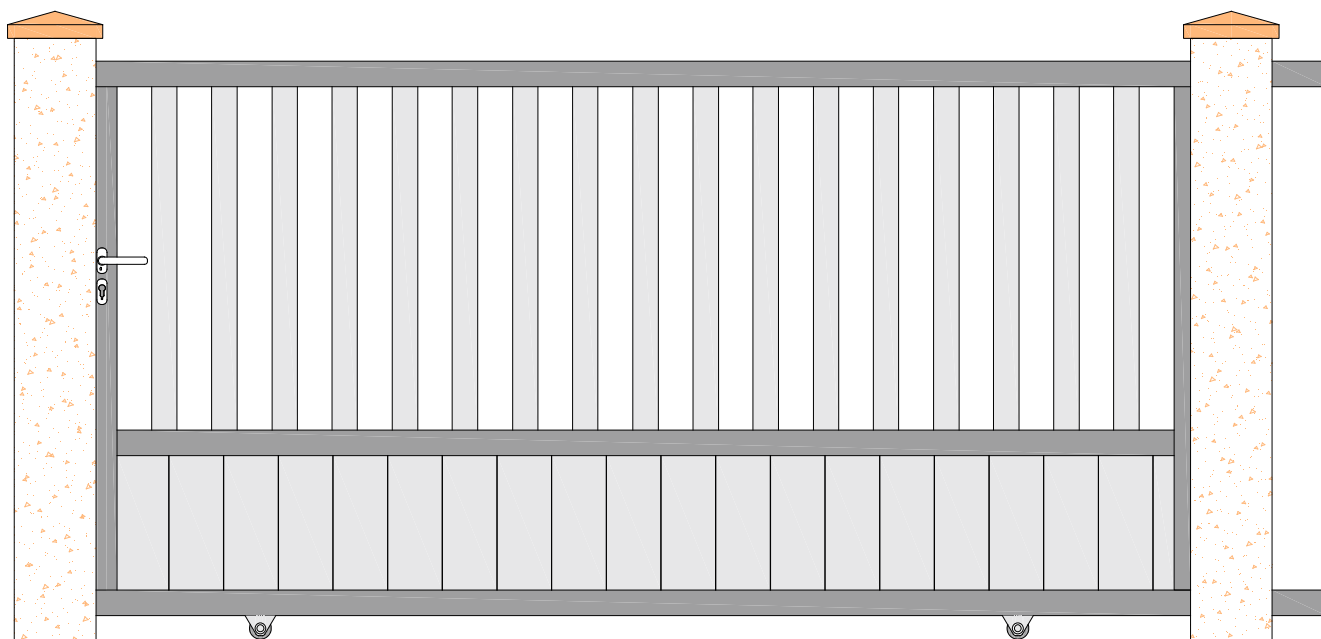
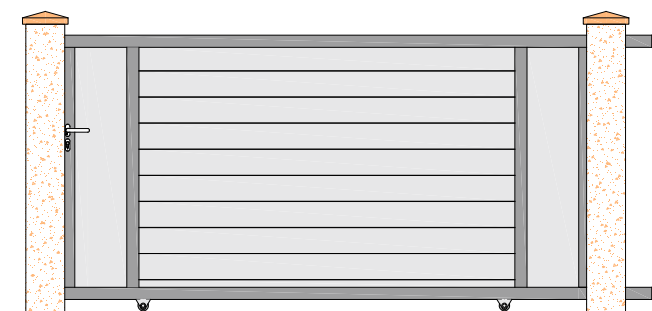


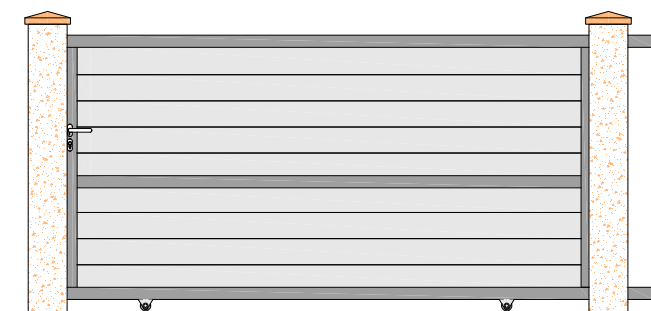
PORTAIL ALU COULISSANT



DESIGN



FORME A



CONDITIONS DE STOCKAGE

Ne pas stocker votre portail à plat sur la pelouse ou sur une surface humide. Votre portail doit être stocké verticalement à l'abri des intempéries, humidité et soleil et en évitant le contact direct avec le sol il doit être en contact sur toute sa longueur pour éviter toute déformation.

Dans tout autre cas les protections de transport mousses, cartonnage et le film d'emballage doivent être obligatoirement enlevées.

Le portail doit être solidement amarré à cause du vent, il doit être protégé des éventuelles projections (ciment, plâtre, peinture, meulage ou tronçonnage, etc...).

Les déplacements de lieu de stockage sur chantier doivent être évités en raison des dégradations éventuelles. Tout déplacement de stockage, devra se faire obligatoirement avec ou suivant le conditionnement d'origine.

INSTRUCTION D'INSTALLATION & CONSIGNES DE SECURITÉ

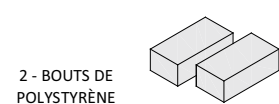
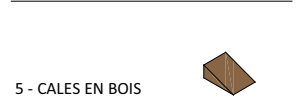
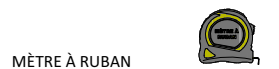
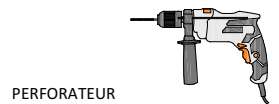
Pour que le montage, l'utilisation et l'entretien de ce produit soient réalisés en toute sécurité, nous vous recommandons de lire attentivement cette notice de pose.

Son contenu vous fournira toutes les informations utiles pour poser votre portail «dans les règles de l'art», en suivant les étapes suivantes:

- La mise en service peut être effectuée uniquement si le portail, ses composants et ses accessoires sont installés conformément aux instructions fournies. En cas de doute demandez conseil à votre revendeur.
- L'installation du portail nécessite une équipe de 2 personnes compétentes en la matière, ayant de bonnes connaissances mécaniques ou en bricolage, ainsi qu'en maçonnerie.
- Le poids du portail et ces dimensions, exigent beaucoup de précautions. Elles doivent être prises lors de sa manipulation et de son maintien en position, pendant toutes les opérations d'installation.
- Ne jamais poser le portail lorsqu'il y a un vent supérieur à 40km/h.
- Faites attention lorsque vous manœuvrez le portail, éloignez vos mains du mécanisme (articulations ou coulisses) afin de prévenir un éventuel pincement des doigts.
- Faites très attention aux enfants en bas âge. Un portail selon son poids peut provoquer des blessures corporelles graves.
- Ne pas quitter le chantier sans vous assurer que le portail est bien fixé.
- Maintenez le chantier propre et sécurisé. Utilisez des équipements de protection individuel appropriés tels que chaussures de sécurité, gants, lunettes de protection...

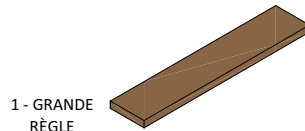
- A - RASSEMBLER L'OUTILLAGE NECESSAIRE
- B - CONTROLER & VISUALISER LA QUINCAILLERIE LIVRÉE
- C - CONTRÔLER LES CÔTES ET LES NIVEAUX DES MAÇONNERIES
- D - POSITIONNER LE RAIL AU SOL
- E - MISE EN PLACE COULISSE DE GUIDAGE SUPÉRIEUR
- F - METTRE EN PLACE LE PORTAIL SUR LE RAIL
- G - MISE EN PLACE DE LA PLATINE DE GUIDAGE
- H - METTRE EN PLACE LES BEQUILLES & LA BUTÉE GÂCHE
- I - METTRE EN PLACE LA BUTÉE D'ARRÊT
- J - METTRE EN PLACE UNE DEUXIÈME BUTÉE DE RÉCEPTION EN FERMETURE
- K - RECOMMANDATIONS D'ENTRETIEN

A - RASSEMBLER L'OUTILLAGE NECESSAIRE

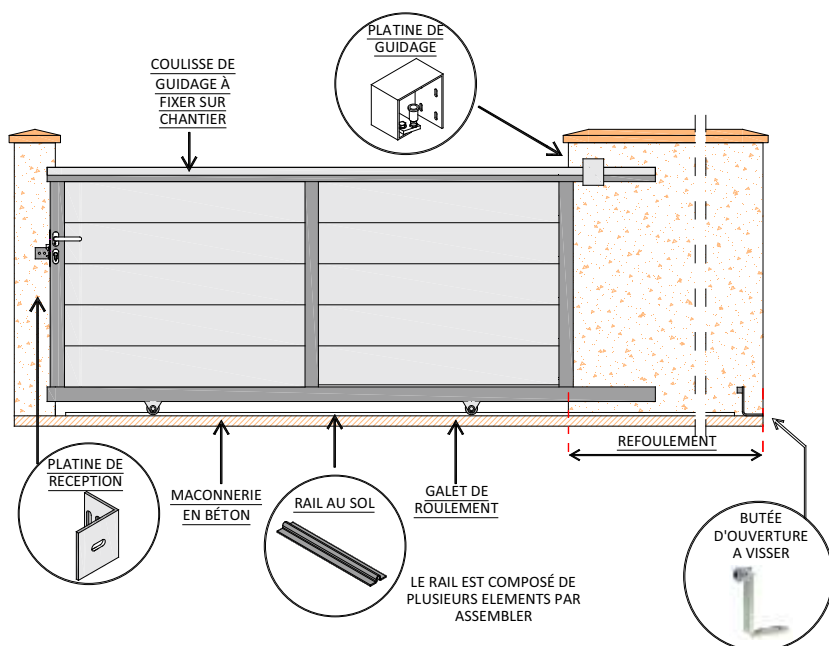


1 - CAISSE A OUTILS AVEC:

- Clés allen + Clés plates + Clés à pipes
- Jeux de tournevis
- Jeux de forets acier/béton
- 1 crayon
- Outillage pour tarrauder (taraud M8 obligatoire)
- Marteau/Burin



B - CONTRÔLER & VISUALISER LA QUINCAILLERIE LIVRÉE



UTILISEZ DANS LA MESURE DU POSSIBLE LA VISSERIE ET CHEVILLES FOURNIS, CEPENDANT SUIVANT LA CONFIGURATION DU SITE ET LA QUALITÉ DE LA MAÇONNERIE RENCONTRÉE VOUS SEREZ AMENÉ À UTILISER DIFFÉRENTS TYPE DE MATÉRIAUX POUR LES SCELLEMENTS. NOUS RECOMMANDONS L'UTILISATION DE CHEVILLES CHIMQUES AVEC TIGE FILITÉES SUR PILIERS RECONSTITUÉS.

TOUTEFOIS VEUILLEZ CONSULTER UN REVENDEUR QUI VOUS INDICHERA LE SCELLEMENT OU FIXATION SPÉCIFIQUE À UTILISER SUR VOS PILIERS RECONSTITUÉS.

LES VIS ET CHEVILLES FOURNIES



VIS TH DE 8X60 ET CHEVILLES MÉTALLIQUES Ø10
POUR FIXATION DE PLATINE DE GUIDAGE ET BUTÉES
QUANTITÉ: 10



VIS TH DE 6X45 ET CHEVILLES PLASTIQUE M8
POUR FIXATION DU RAIL AU SOL
QUANTITÉ: 40 + 40

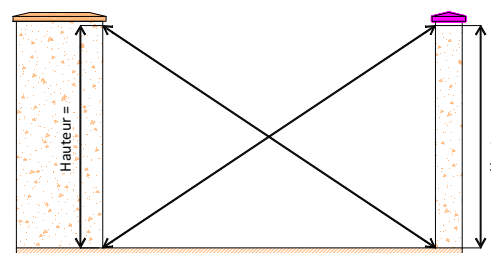
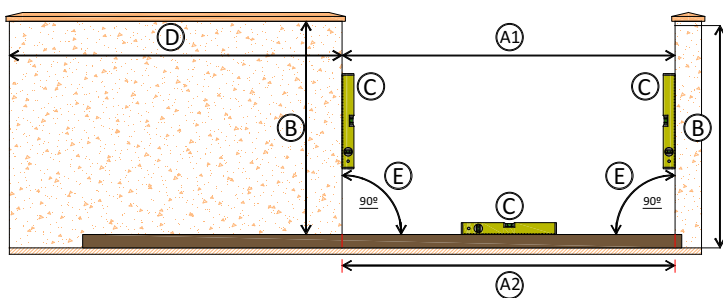


VIS TR AUTOFOREUSE DE 4.8 X 25
POUR FIXATION DE LA COULISSE SUR LA TRAVERSE HAUTE
QUANTITÉ: 20



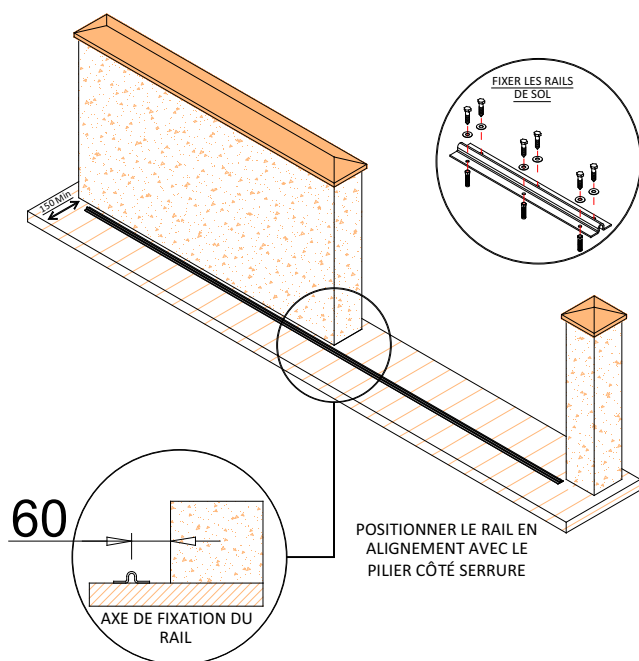
VIS TR DE 4.2 X 13
POUR FIXATION DES POIGNÉES
QUANTITÉ: 8

C - CONTRÔLER LES COTES ET LES NIVEAUX DES MAÇONNÈRES



- (A1) COTE ENTRE PILIERS = LONGUEUR DU PORTAIL- 50mm
- (A2) COTE ENTRE PILIERS = LONGUEUR DU PORTAIL- 50mm
- (B) HAUTEUR SOUS CHAPEAU = HAUTEUR DU PORTAIL+ 100mm Minimum
- (C) LES NIVEAUX DU SEUIL ET DES POTEAUX
- (D) LA LONGUEUR DE REFOULEMENT = LA LONGUEUR DU PORTAIL+ 450mm
- (E) ÉQUERRAGE ENTRE LE SEUIL ET LES POTEAUX
(UN BON ÉQUERRAGE = AVOIR 2 DIAGONALES IDENTIQUES)

D - POSITIONNER LE RAIL AU SOL



Prévoir une semelle en béton armé pour l'emplacement du rail de roulement.
Cette semelle doit dépasser de 150mm minimum côté intérieur de la propriété.



Elle doit être parfaitement de niveau.

A L'AIDE D'UN CORDEAU BLEU TRACEZ SUR LA SEMELLE EN BÉTON LA POSITION DU RAIL, VERIFIEZ TOUT AU LONG DE LA POSE SA PLANEITÉ AVEC UNE REGLE, IL DOIT ÊTRE LE PLUS DROIT POSSIBLE ET BIEN A PLAT

LE RAIL EST FIXER AU SEUIL BETON AVEC LES CHEVILLESET VIS FOURNIS
EN CAS DE SOL POREUX PREVOIR UNE FIXATION CHIMIQUE

E - MISE EN PLACE COULISSE DE GUIDAGE SUPÉRIEUR

OUVERTURE VERS LA GAUCHE CÔTÉ INTÉRIEUR

SELECTIONNER LE SENS D'OUVERTURE

OUVERTURE VERS LA DROITE CÔTÉ INTÉRIEUR



- Monter la coulisse de guidage supérieur. La centrer sur la traverse haute du portail côté intérieur.

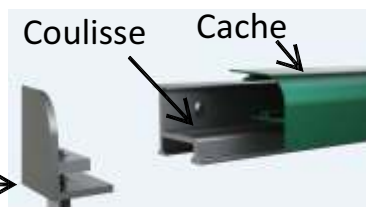


- Enlever le cache de la coulisse la fixer avec les vis (fournies) auto-foreuses en utilisant les pré-persages sur la coulisse



- Monter le cache sur la coulisse de guidage en le clipant

Embout de fin

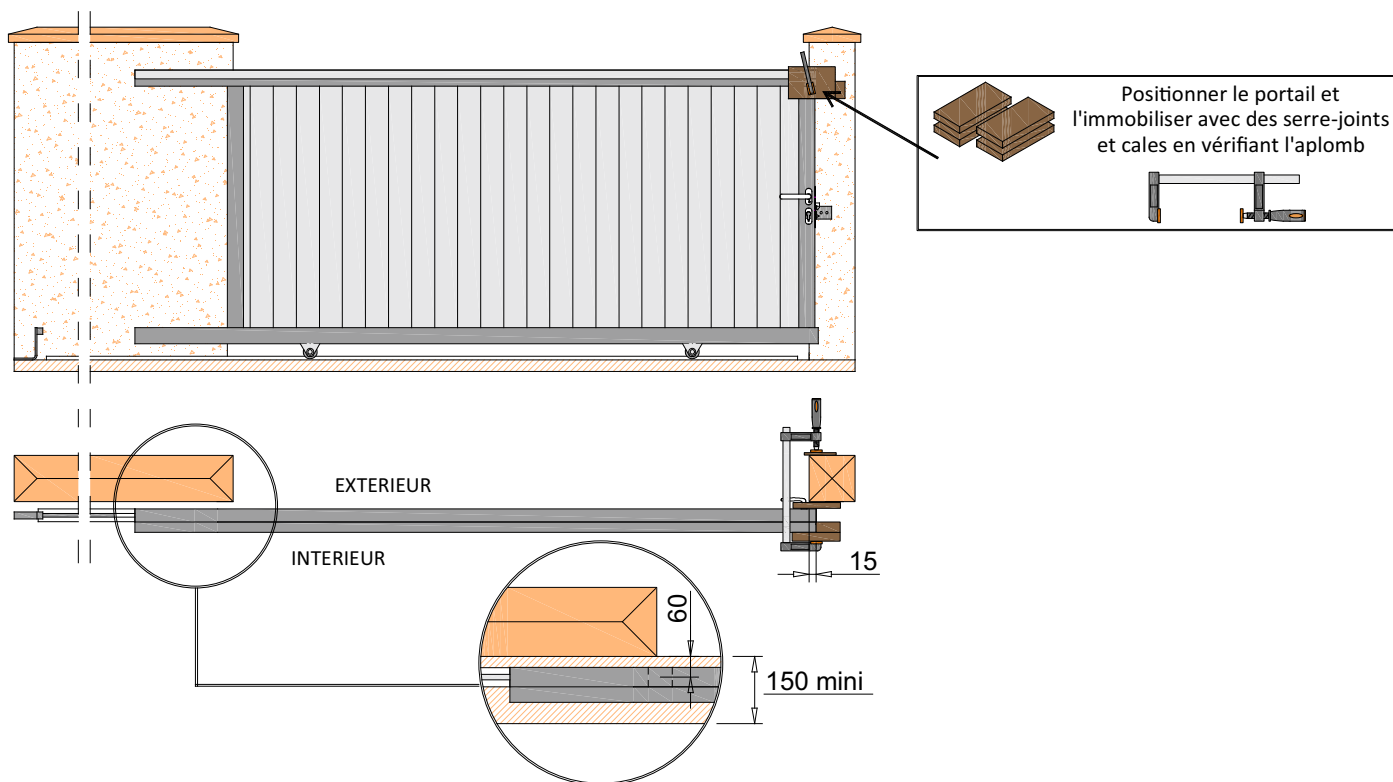


- Ensuite mettre les embouts de fin

Embout de fin

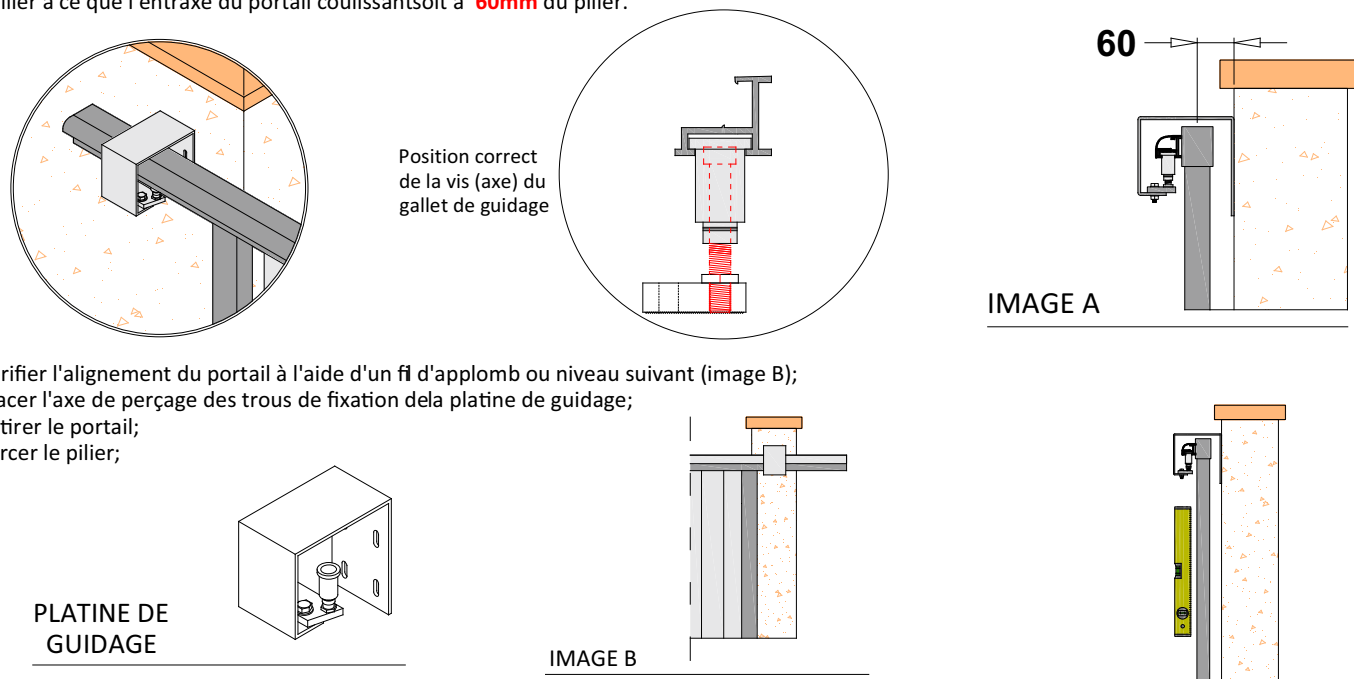


F - METTRE EN PLACE LE PORTAIL SUR LE RAIL



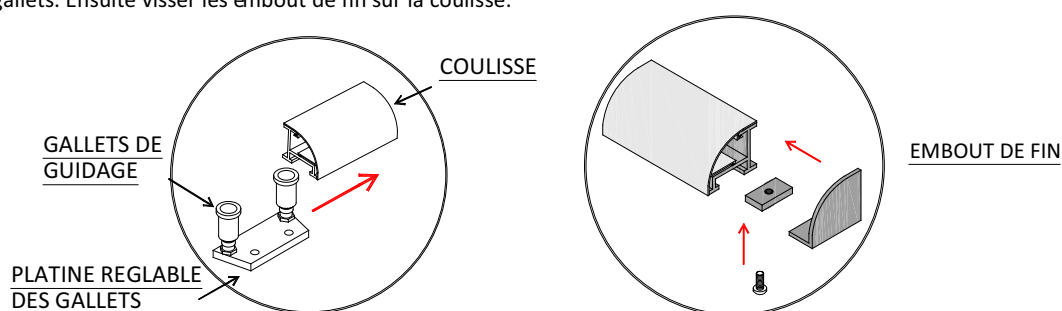
G - MISE EN PLACE DE LA PLATINE DE GUIDAGE

- Après avoir positionner le portail couissant sur le rail au sol, démonter l'embout de fin, insérer les galets de la platine de guidage dans le rail à coulisser;
- Mettre en place la platine sur le pilier en respectant les cotes indiquées sur (l'image A);
- Veiller à ce que l'entraxe du portail couissant soit à **60mm** du pilier.



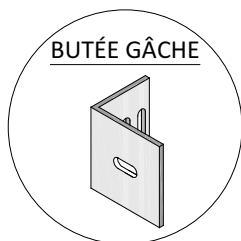
- Vérifier l'alignement du portail à l'aide d'un fil d'aplomb ou niveau suivant (image B);
- Tracer l'axe de perçage des trous de fixation de la platine de guidage;
- Retirer le portail;
- Percer le pilier;

- Monter la platine de guidage avec vis et chevilles appropriées, remonter le portail sur le rail et enfiler les galets sur la coulisse de guidage, régler et visser la platine des galets. Ensuite visser les embout de fin sur la coulisse.

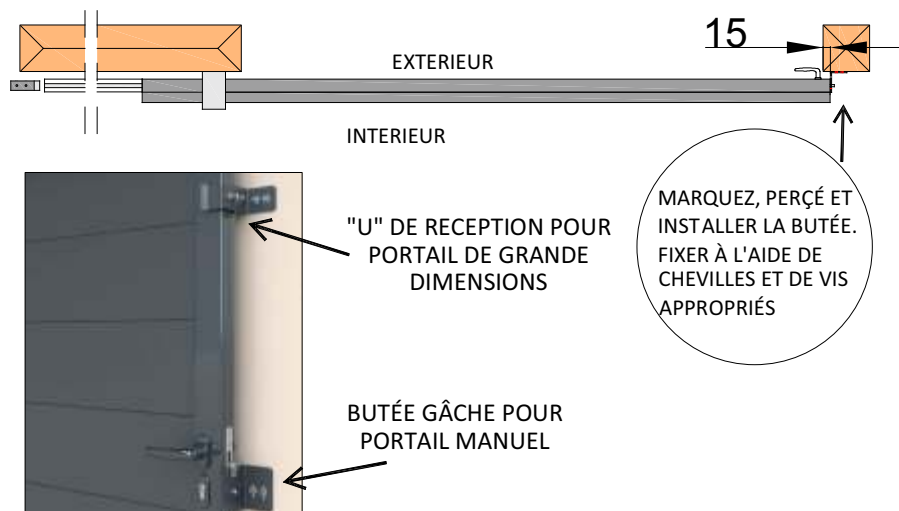


H - METTRE EN PLACE LES BEQUILLES & LA BUTÉE GÂCHE

- ① METTRE EN PLACE LES BÉQUILLES AVEC CACHES ET LES 2 ENTRÉES DE CYLINDRE AVEC CACHE:



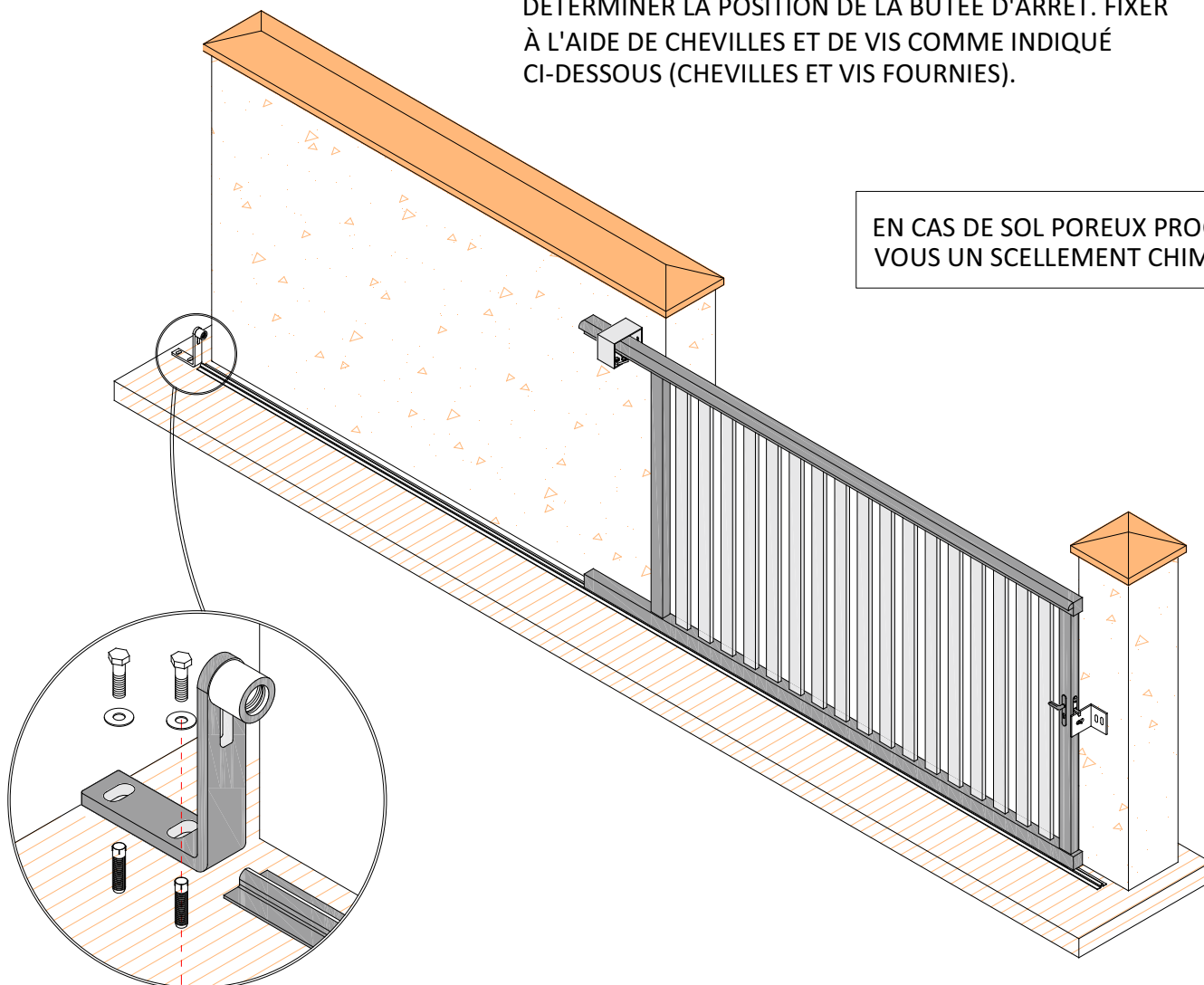
- ② METTRE EN PLACE LA BUTÉE GÂCHE, EN POSITION FERMÉ. CENTRER LE PORTAIL ENTRE LES POTEAUX ET PARTAGER LE RECOUVREMENT 15mm CÔTÉ SERRURE.



I - METTRE EN PLACE LA BUTÉE D'ARRÊT

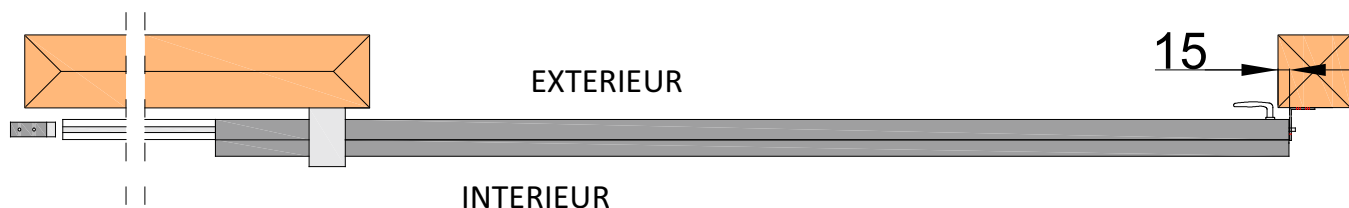
OUVRIR LE PORTAIL COULISSANT AU MAXIMUM AFIN DE DÉTERMINER LA POSITION DE LA BUTÉE D'ARRÊT. FIXER À L'AIDE DE CHEVILLES ET DE VIS COMME INDIQUÉ CI-DESSOUS (CHEVILLES ET VIS FOURNIES).

EN CAS DE SOL POREUX PROCUREZ VOUS UN SCELEMENT CHIMIQUE



J - METTRE EN PLACE UNE DEUXIEME BUTÉE DE RECEPTION EN FERMETURE

- METTRE EN PLACE LA DEUXIEME BUTÉE DE RECEPTION, EN POSITION FERMÉ. FERMER LE PORTAIL SUR LA PREMIÈRE BUTÉE, MONTER LA DEUXIEME BUTÉE, PLACER LA DEUXIEME BUTÉE DE RECEPTION, MARQUEZ, PERÇEZ ET INSTALLER LE SUPPORT AVEC LE "U" EN PARTIE HAUTE



DEUXIÈME BUTÉE
"U" DE RECEPTION EN
PARTIE HAUTE

BUTÉE GÂCHE POUR
PORTAIL MANUEL

VIS ET CHEVILLES FOURNIES POUR UTILISATION SUR POTEAUX BETON EN CAS D' AUTRES MATÉRIEAUX.

NOUS RECOMMANDONS L' UTILISATION DE CHEVILLES CHIMIQUES AVEC TIGE FILITÉES SUR PILIERS RECONSTITUÉS.

TOUTEFOIS VEUILLEZ CONSULTER UN REVENDEUR QUI VOUS INDIQUERA LE SCELLEMENT OU FIXATION SPECIFIQUE A UTILISER SUR VOS PILIERS RECONSTITUÉS.

K - RECOMMANDATIONS D'ENTRETIEN

Il est important que votre portail soit entretenu et contrôlé régulièrement pour garantir un fonctionnement et une utilisation optimale. Nous déclinons toute responsabilité pour des dommages résultant de travaux d'installation et de montage défectueux, d'une mise en service incorrecte, d'une utilisation et d'un entretien non conformes aux instructions, d'une sollicitation non adéquate ainsi que de toutes modifications apportées à la fabrication du portail sans autorisation préalable, cette notice de pose est à conserver.

N'essayez pas de réparer le portail vous même. Toutes transformations de votre part, annule la garantie fabricant.

N'utilisez pas le portail si vous avez des doutes quant à son usage conforme. Faites des contrôles périodiques structurels du portail et des piliers.

N'utilisez jamais le portail s'il est endommagé de quelque manière que ce soit. Faites le réparer par un professionnel avant de le réutiliser.

Ne pas escalader, ne pas monter sur le portail et ne vous asseyez pas dessus, afin de prévenir d'un éventuel accident.

IMPORTANT: Ne pas boucher les extrémités basses des éléments du portail pour éviter tout risque d'éclatement des profils dus au gel.

ENTRETIEN ET NETTOYAGE DE L'ALUMINIUM:

Au cours de la vie du portail, toute partie apparente mise à nu par un choc doit être immédiatement traitée.

Nous vous conseillons de nettoyer 3 à 4 fois par an votre portail à l'eau claire avec un chiffon doux, si besoin un savon neutre (PH entre 5 et 8) tel un shampoing de voiture.

ATTENTION: Votre portail exposé en milieu chloré ou en bord de mer, doit bénéficier d'un entretien régulier à l'eau claire.

Soyez très prudent dans l'usage de produit d'entretien ménage, vérifiez la notice de ces produits afin de ne pas abîmer votre portail lors d'un nettoyage.

En cas de doute faites appel à un professionnel qualifié.

ENTRETIEN DES FERRURES ET ORGANES DE ROTATION

Nous vous recommandons de vérifier et de lubrifier 2 à 4 fois par an:

- Les pièces en friction, les articulations et les points de verrouillage.
- Utilisez un lubrifiant en spray de type paraffine pour entretenir la serrure et les gonds régulièrement et avant la mise en service.
- Contrôlez et resserez régulièrement les boulons et les fixations.

