

NOTICE DE POSE - PORTILLON

1. INSTALLATION DES POTEAUX ALU (SI ABSENCE DE POTEAUX BÉTON)

Règles essentielles

- Le respect scrupuleux des préconisations de pose vous assure une installation et une finition à la hauteur de vos attentes ainsi que l'application de la garantie.
- Selon le support choisi, certaines vis peuvent ne pas être fournies dans le pack. Veillez à lire l'ensemble de la notice avant de commencer la pose du portillon.

Matériel

Poteau clôture

Si votre portillon se trouve dans la continuité de votre clôture Boréale, déterminez le dernier poteau en 2.

Entraxe poteaux

2.A. MISE EN PLACE DU PORTILLON AVEC LE KIT POTEAUX

Note préalable (scellement)

Attention : noter qu'il sera nécessaire en étape 7 de :

- Sceller les poteaux supports avec 500 mm de poteau dans le sol dont minimum 300 mm de béton armé.
- Liaisonner les poteaux par une longrine en béton armé de section 300x300 mm mini (chevauchement des armatures : 40 cm).

1. Positionner le poteau support

- Positionner le 1^{er} poteau dans le trou prévu à cet effet (sans béton pour l'instant) de façon à ce que l'axe horizontal des douilles inférieures soit à 30 mm du sol.
- Imposer 5 mm de faux aplomb au poteau porteur (vers l'extérieur du portillon) afin de prévenir tout phénomène de déformation due à la traction exercée en partie haute par le poids du portillon.
- Stabiliser le poteau dans le trou avec des étais en bois.

3. Pivot inférieur

- Assembler le pivot inférieur comme suit
- Visser le pivot dans les douilles prévues à cet effet dans le poteau porteur
- Positionner le portillon sur le pivot inférieur ainsi que sur une cale au sol de 45 mm de haut pour maintenir le portillon droit et stable (à laisser jusqu'au séchage complet du béton).

SOL

4. Pivot supérieur

- Engager le pivot supérieur sur l'axe de rotation du portillon
- Régler l'aplomb du portillon à l'aide du pivot supérieur en gardant un jeu latéral de 32 mm entre le montant du portillon et le poteau. Visser le pivot supérieur.

5. Poteau de fermeture

- Aligner le 2^e poteau avec le 1^{er} poteau (poteau support) et le portillon. Distance entre poteau : 1000 mm (cf. schéma « entraxe poteaux » ligne 1)
- Placer une cale en bois de 30 mm pour imposer un jeu vertical entre le poteau et le portillon

6. Sangler l'ensemble

- Sangler & stabiliser l'ensemble poteaux + portillon avec des étais en bois.
- Effectuer un dernier contrôle de l'aplomb

7. Scellement des poteaux

- Sceller les poteaux dans au moins 300 x 300 mm de béton armé.
- Remplir les poteaux de béton fluide en protégeant les surfaces laquées avec un film polyane.

- Glisser 3 aciers Ø8 dans chaque poteau. Béton dosé à 350 kg de CPJ45
- Liaisonner les poteaux par une longrine en béton armé (section mini : 300 x 300 mm). Chevauchement des armatures : 40 cm

8. Séchage béton

- Nettoyer sans attendre les éventuelles éclaboussures de ciment (éponge et eau claire)
- Laisser sécher le béton durant le temps indiqué sur l'emballage.

2.B. MISE EN PLACE DU PORTILLON SUR PILLIERS EXISTANTS

Note préalable (scellement)

- Tracer au crayon l'axe vertical du portillon sur le pilier après avoir soigneusement déterminé sa position. Ne jamais percer à moins de 60 mm du bord du pilier pour ne pas l'éclater.
- Positionner le pivot inférieur de façon à ce que son axe de fixation soit à 30 mm du sol.
- Repérer les axes de perçages au crayon
- Percer avec une mèche de 12 mm

SOL

1. Pivot inférieur

- Assembler le pivot inférieur comme suit
- Fixer définitivement le pivot inférieur à l'aide de rondelles, vis M8 et chevilles (non fournies).
- Positionner le portillon sur le pivot inférieur.

2. Pivot supérieur

- Engager le pivot supérieur sur l'axe de rotation du portillon.
- Plaquer le pivot supérieur contre le pilier et repérer au crayon les 2 axes de perçage. S'assurer que le portillon est bien de niveau par rapport au sol (45 mm de garde régulière sous la traverse basse)
- Régler l'aplomb du portillon à l'aide du pivot supérieur en gardant un jeu latéral de 32 mm entre le montant du portillon et le pilier.
- Percer les trous avec une mèche de 12 mm et fixer le pivot à l'aide de rondelles, vis M8 et chevilles (non fournies).
- Emboîter le cache du pivot supérieur.

3. MISE EN PLACE DE LA QUINCAILLERIE

Note préalable serrure

Les éléments de la serrure s'assemblent dans l'usinage du portillon prévu à cet effet comme suit :

Elements poignée

Les éléments de la poignée s'assemblent dans la serrure comme suit :

2. Pivot supérieur

- Insérer et visser* le boîtier de serrure dans les usinages prévus à cet effet.
- Glisser et visser* le barillet. Faire de même avec la serrure
- Emboîter les 2 poignées et les visser*.

(*à l'aide des vis fournies)

4. MISE EN PLACE DE LA GÂCHE & DU CLOISOIR

Sur un poteau Alu

Remarque : la gâche en polyamide comporte une découpe de 9 x 75 mm pour l'encastrement du closoir. Attendre le séchage complet du scellement du poteau pour passer à cette étape.

- Réaliser les perçages Ø4 sur le closoir pour la fixation sur le poteau.
- Engager la gâche sur le pêne (boîtier serrure) puis la plaquer d'équerre sur le montant du portillon. Fermer le portillon, tracer le contour de la gâche au crayon sur le poteau. Rouvrir le portillon, positionner la gâche dans le traçage sur le poteau.
- Percer le poteau avec une mèche Ø4 en maintenant la gâche sur le poteau, la fixer avec les vis 5*50 fournies.
- Amener le closoir dans l'encoche 9 x 75 mm de la gâche et régler son aplomb avec un niveau à bulle.
- Maintenir le closoir sur le poteau avec 2 serres joints et fixer le closoir sur le poteau avec des vis autoperceuses de type TCB Pozzi 4.8 x 19 (non fournies).

Sur un pilier en béton

Remarque : la gâche en polyamide comporte une découpe de 9 x 75 mm pour l'encastrement du closoir.

- Réaliser les perçages Ø4 sur le closoir pour la fixation sur le pilier.
- Engager la gâche sur le pêne puis la plaquer d'équerre sur le montant du portillon. Fermer le portillon, tracer le contour de la gâche au crayon sur le poteau. Rouvrir le portillon, positionner la gâche dans le traçage sur le poteau.
- Prépercer le pilier avec une mèche Ø6 en maintenant la gâche sur le poteau, la fixer avec des chevilles et vis adaptées au support (non fournies)
- Amener le closoir dans l'encoche 9 x 75 mm de la gâche et régler son aplomb avec un niveau à bulle.
- Maintenir le closoir sur le pilier et prépercer le pilier avec une mèche Ø6, fixer le closoir avec des chevilles 8x4 sans colerette et des vis de type VBA inox TR Pozzi 5x50 (non fournies).

4. ENTRETIEN

Règles essentielles

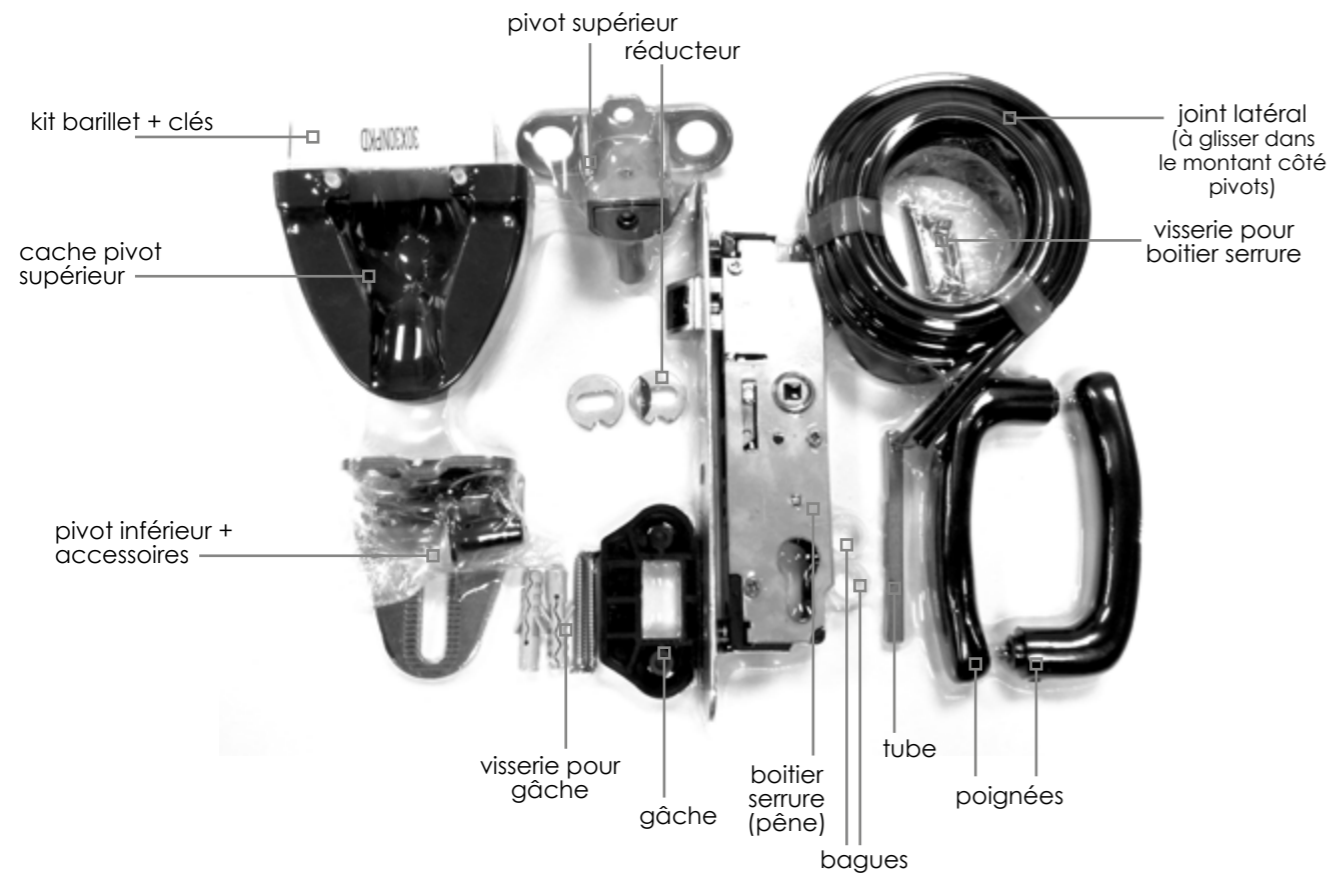
- Le nettoyage est une étape obligatoire pour garder votre portillon en bon état.
- Il doit se faire annuellement, idéalement au printemps.
- En cas de tâches, n'hésitez pas à consulter nos FAQs & vidéos sur www.ocewood.fr.

Nettoyage immédiat & annuel

- A la fin du chantier, nettoyer les lames composites du portillon à l'aide d'un jet à haute pression.
- Pulvériser de l'antimousse (OcéClean) évite le dépôt de mousses ou points. Réitérer chaque année.

DÉTAIL DU PACK - PORTILLON

KIT ACCESSOIRES :



ELEMENTS PRINCIPAUX :



portillon



poteaux aluminium (optionnel)

Société Océplast - 3 rue Benjamin Franklin - ZI les Blussières - 85190 AIZENAY
Tél : +33 2 51 48 30 34 - email : contact@oceplast.fr - www.ocewood.fr

OcéWood®
Quand le DESIGN renouvelle le RECYCLAGE



NOTICE DE POSE - PRODUITS CONCERNÉS

CETTE NOTICE EXPLIQUE L'INSTALLATION DE :



Gamme Portillon BORÉALE