

Guide de l'utilisateur Instructions de pose et de maintenance

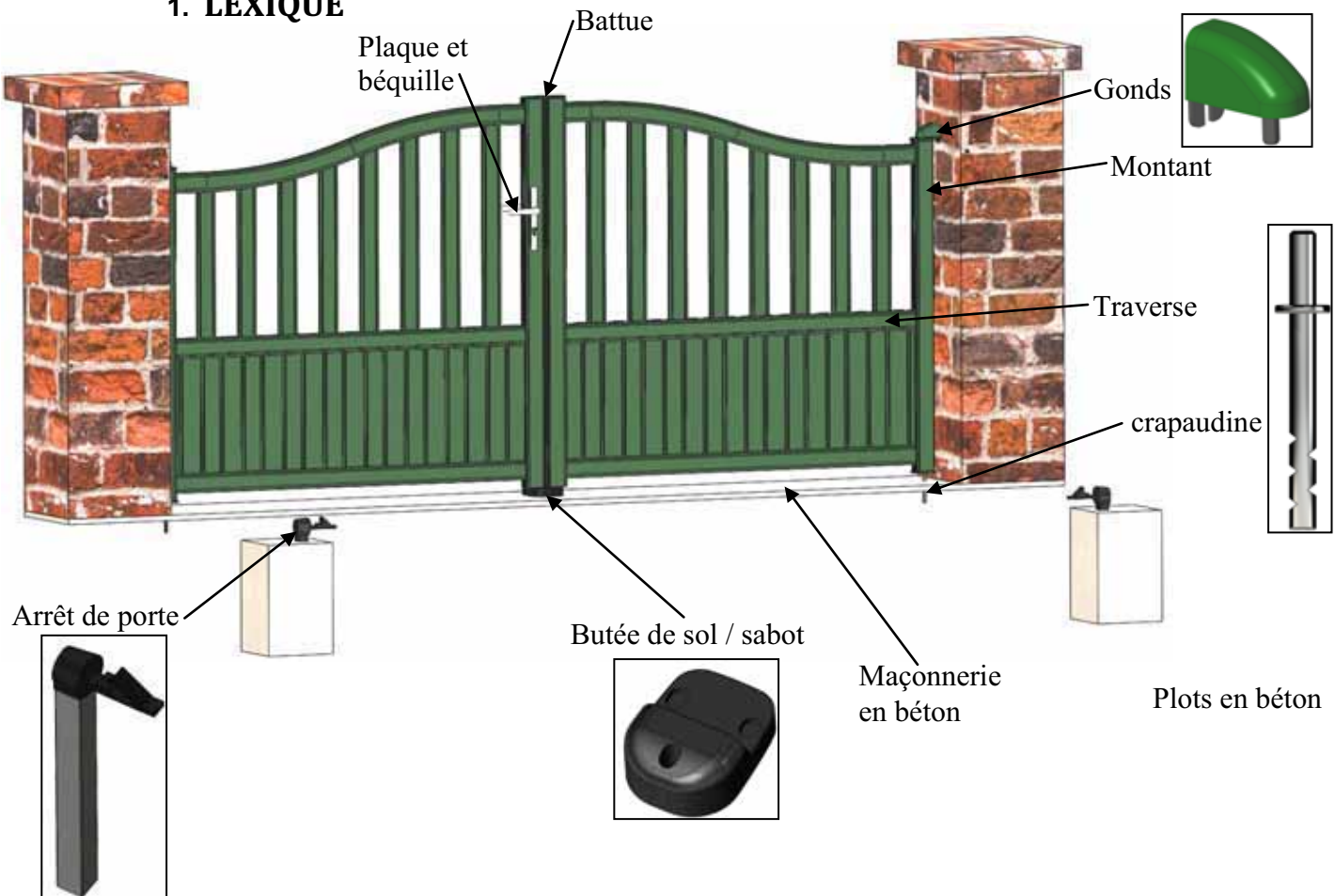


Portail Classic

SOMMAIRE

1.	LEXIQUE.....	2
2.	PREAMBULE IMPORTANT	2
3.	VERIFICATION A RECEPTION ET PRECAUTIONS AVANT LA POSE	3
4.	RECOMMANDATIONS.....	4
5.	INSTALLATION DU PORTAIL	4
6.	UTILISATION ET GARANTIE	9
7.	CONFORMITE CE.....	10

1. LEXIQUE



Exemple d'un portail Pesmes vu coté intérieur

2. PREAMBULE IMPORTANT

Lire attentivement cette notice et celle des autres constituants (motorisation, accessoires...). Veuillez conserver tous les documents pour une consultation ultérieure. Les schémas et photos ne sont pas contractuels.

Il est impératif de bien comprendre la totalité de ces recommandations avant d'entreprendre la pose du portail, sa mise en service et son utilisation.

La conformité aux normes de sécurité passe par le respect des présentes instructions.

En cas de doute, demandez conseil à votre point de vente.



Attention au vent ! Les modèles indiqués par ce symbole dans notre catalogue et tarif sont déconseillés pour les régions fortement ventées.

Carte des zones de vent

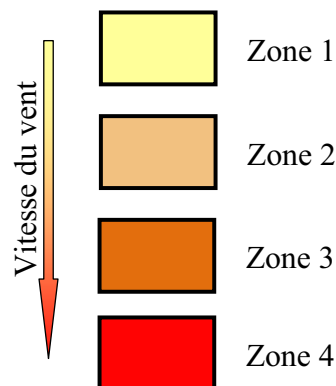


Si exposition en région fortement ventée :

- Barre de contreventement conseillée.
- Choix d'un moteur suffisamment puissant (si motorisation)
- Qualité des fixations du portail.



Zones de vent :

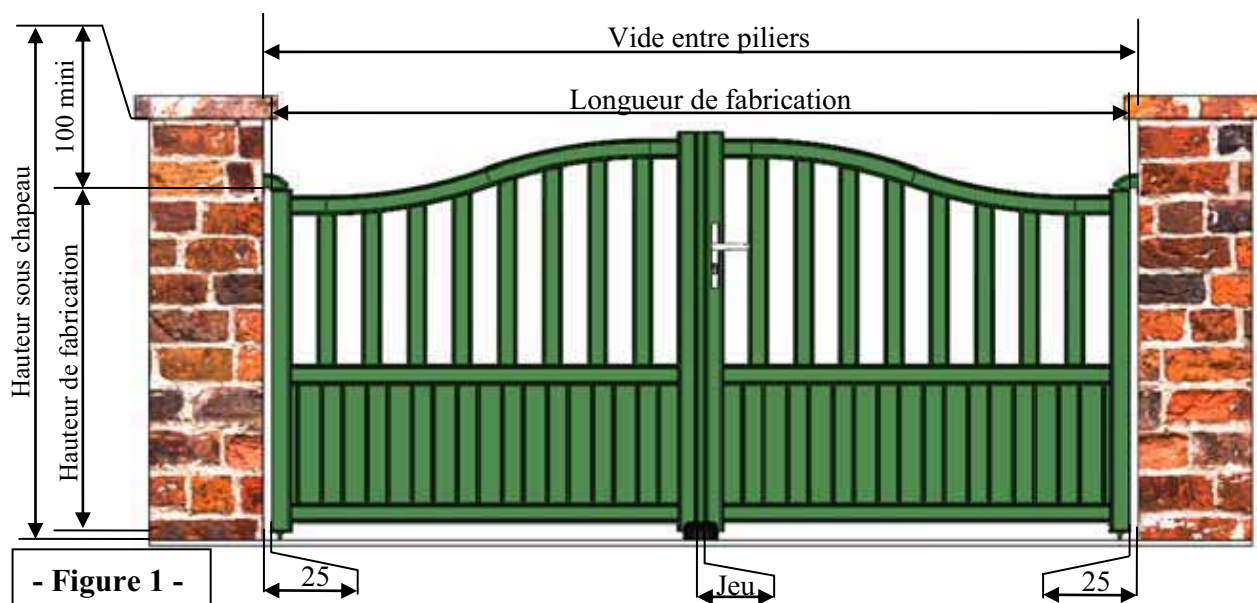


Cette carte donne une indication sur les vents en fonction des zones en France. La société JARDIMAT ne pourra en aucun cas être tenue responsable des changements de zones en fonction du passage de vent violent sur des secteurs et périodes isolés.

3. VERIFICATION A RECEPTION ET PRECAUTIONS AVANT LA POSE



- A réception, vous devez vérifier votre livraison :
- sa conformité par rapport à votre bon de commande (présence et correspondance des accessoires, les dimensions)
 - l'état des produits (en cas d'avaries : voir étiquette d'avertissement sur les colis).



- Figure 1 -

Assurez-vous des dimensions demandées sur la figure 1 :

4. RECOMMANDATIONS

Conditions de stockage avant la pose :

Avant la pose, votre portail doit être stocké verticalement, à l'abri de l'humidité et du soleil. Dans tout autre cas, les protections cartonnées de transport et le film d'emballage doivent être impérativement enlevées.

Votre portail doit être solidement amarré (vent), protégé des éventuelles projections (ciment...).

Des efforts extrêmes ou des chocs peuvent causer des déformations visibles ou non sur le portail ou ses accessoires. En cas de doute, demandez conseil à votre point de vente.

La mise en service peut être effectuée uniquement si le portail, ses composants et ses accessoires sont installés conformément aux instructions fournies. En outre, l'installation doit répondre aux normes EN 12604 (Cette norme définit les exigences mécaniques concernant les portes, portails et barrières qui sont destinés à être installés dans des zones accessibles aux personnes, et dont l'utilisation principale prévue est de permettre l'accès des marchandises et des véhicules accompagnés ou conduits par des personnes, en toute sécurité, dans des locaux industriels, commerciaux et d'habitation), et EN 12453 (Cette norme spécifie les exigences de performance relatives à la sécurité d'utilisation de tous les types de portes, portails et barrières motorisés qui sont destinés à être installés dans des zones accessibles aux personnes, et dont l'utilisation principale prévue est de permettre l'accès des marchandises et des véhicules accompagnés ou conduits par des personnes, en toute sécurité, dans des locaux industriels, commerciaux ou résidentiels) En cas de doute demandez conseil à votre point de vente.

Il appartient à l'utilisateur de s'assurer du maintien en bon état de tous les composants.

L'installation nécessite 2 personnes soigneuses, ayant de bonnes connaissances en bricolage, en maçonnerie, et ayant les capacités physiques nécessaires.

Du fait des dimensions et du poids du portail, toutes les précautions nécessaires doivent être prises lors sa manipulation et de son maintien en position (notamment en cas de vent), pendant toutes les opérations d'installation.

En cas de doute, faites appel à un professionnel qualifié.

Maintenir le chantier propre et sécurisé, et utilisez des équipements de protection individuelle appropriés tels que chaussures de sécurité, gants, lunettes de protection...

Matériel spécifique nécessaire

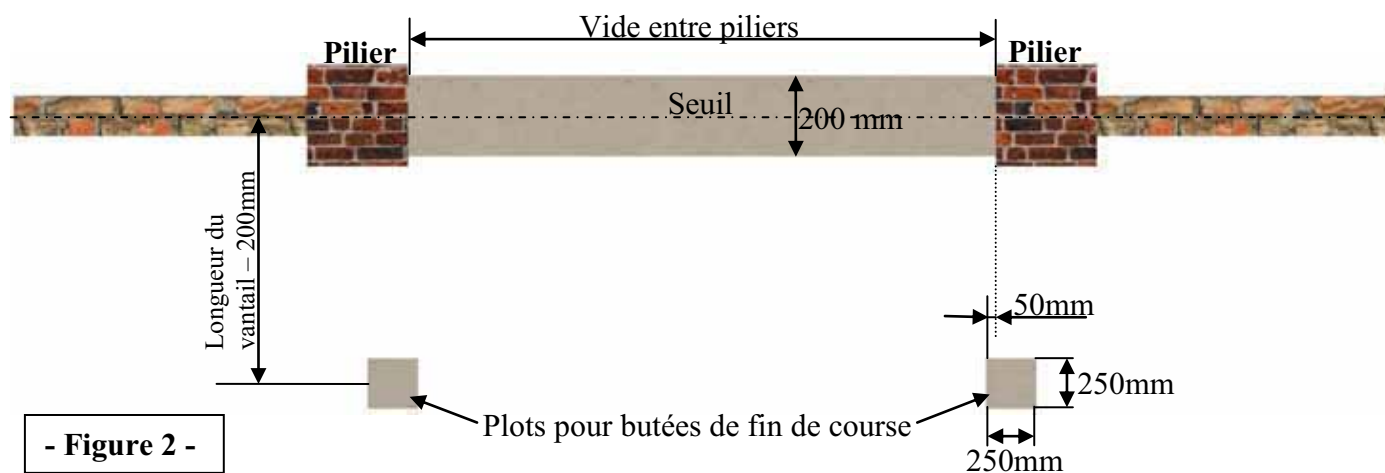
Outre le matériel électroportatif et de maçonnerie prévoir des serre-joints, planches, cales droites et biseautées ne marquant pas le produit.

5. INSTALLATION DU PORTAIL



Le portail doit être uniquement manipulé par les montants et/ou les traverses.

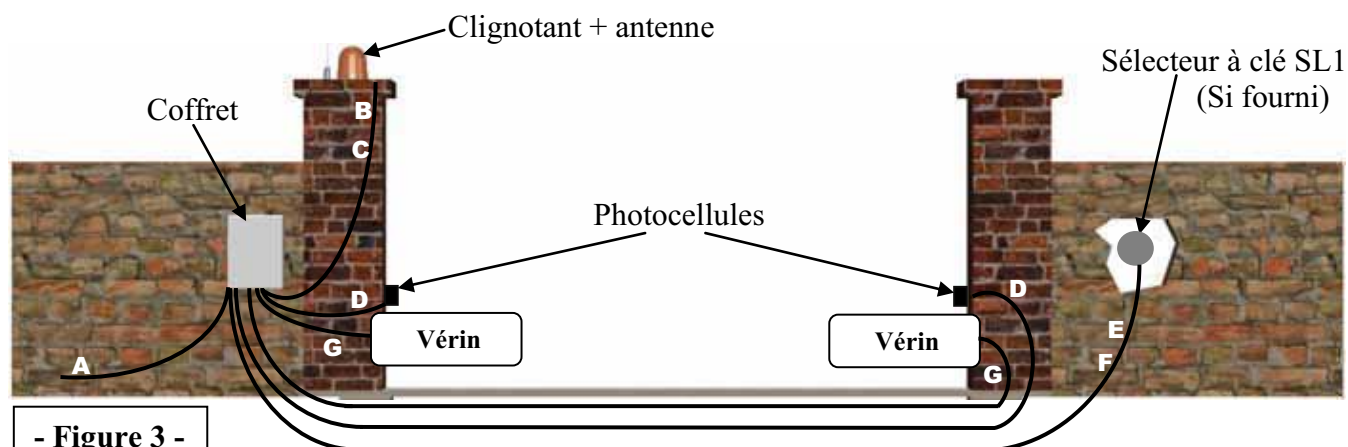
1/ Maçonnerie (Figure 2) :



- Figure 2 -
Vue de dessus

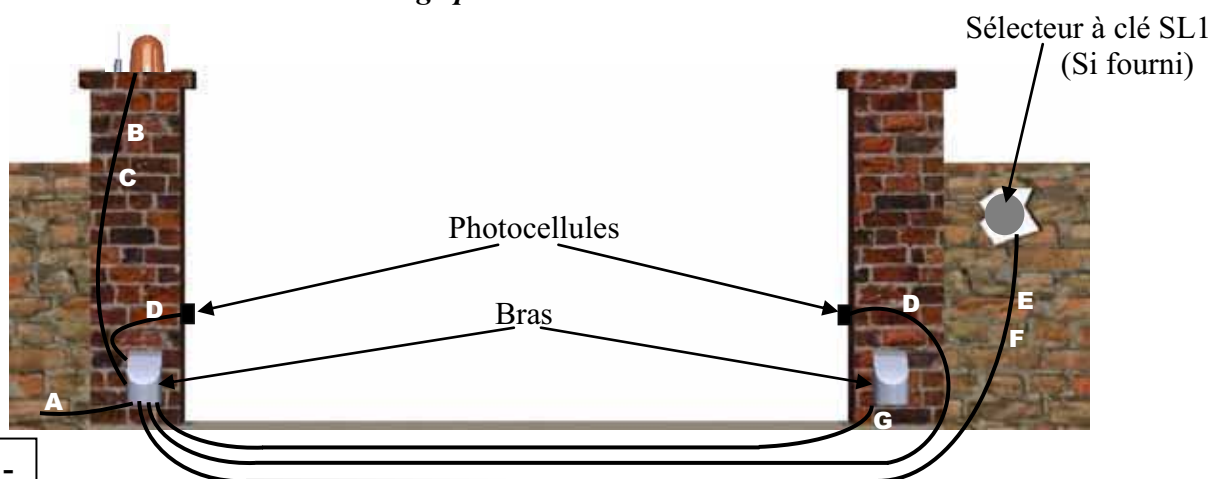
2/ Schéma de base installation câblage pour motorisation :

2.1/ Schéma installation câblage pour ouverture à vérin :



- Figure 3 -
Vue de face

2.2/ Schéma installation câblage pour ouverture à bras :



- Figure 4 -
Vue de face

Connexion	Type de câbles (valeurs minimum de sections)	Longueur max. autorisée
A- Ligne électrique d'alimentation	Câble 3x1.5mm ²	30m (note 1)
B- Sortie clignotant FLASH	Câble 2x0.5mm ²	20m
C- Antenne radio	Câble blindé type RG58	20m (longueur conseillée : moins de 5m)
D- Entrée/Sortie ECSbus	Câble 2x0.5mm ²	20m (note 2)
E- Entrée STOP	Câble 2x0.5mm ²	20m (note 2)
F- Entrée OPEN	Câble 2x0.5mm ²	20m (note 2)
G- M1 et M2 (motorisation)	Câble 3x1mm ²	10m

⚠ Chaque câble ne doit pas dépasser la longueur maximum indiquée dans le Tableau.

3/ Préparation installation photocellules :

Les photocellules doivent être placées à 40 à 60 cm du sol, latéralement à la zone à protéger, côté rue et au ras du portail, à une distance maximale de 15cm.

Au point prévu, il doit y avoir un conduit pour le passage des câbles.

4/ Préparation installation Sélecteur à clé:

Choisir la position du sélecteur pour qu'il se trouve à l'extérieur, à côté du portail, à environ 80cm de hauteur, de manière à ce qu'il puisse être utilisé par des personnes de taille différente.

5/ Préparation installation Armoire de commande :

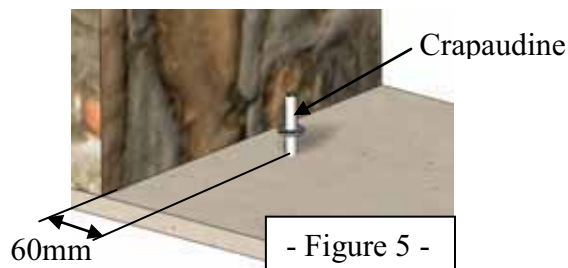
Placer l'armoire de commande dans une zone protégée des risques de chocs, et à proximité du portail pour réduire ainsi la longueur des câbles.

6/ Montage des accessoires sur le portail (si portail manuel uniquement):

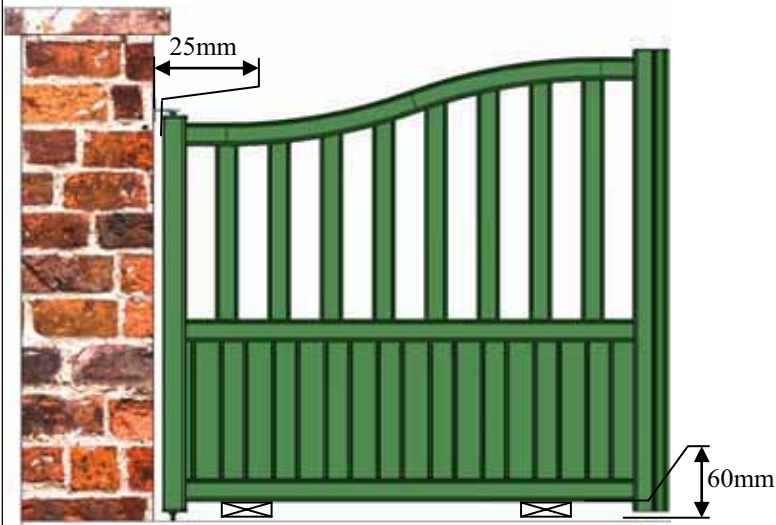
Monter la serrure, gâche, béquilles sur votre portail suivant la notice jointe avec chaque accessoire.

7/ Mise en place des vantaux :

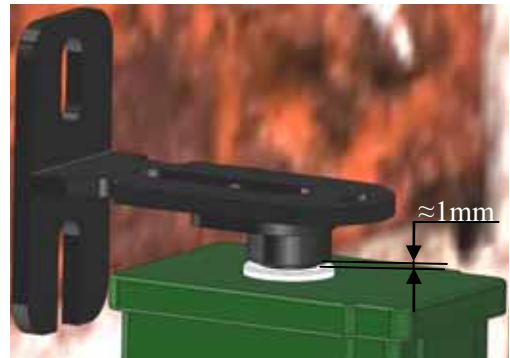
- 1) Percer le seuil à une distance de 60mm du pilier pour y placer le gond bas suivant **figure 5**. Il est conseillé de sceller le gond chimiquement. Répéter l'opération pour l'autre côté.



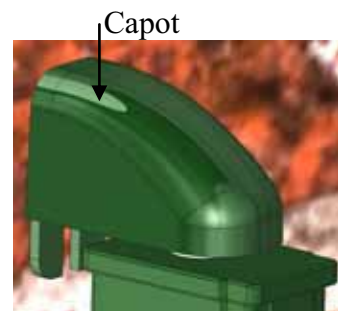
- 6) Percer et fixer le gond haut selon le mode de fixation choisi : cheville, scellement chimique, à déterminer en fonction de la maçonnerie.
- 7) Positionner et visser le capot sur le gond.
- 8) Retirer les cales, remettre le vantail sur les gonds et vérifier qu'il soit correctement en appui sur ceux-ci.



- Figure 6 -

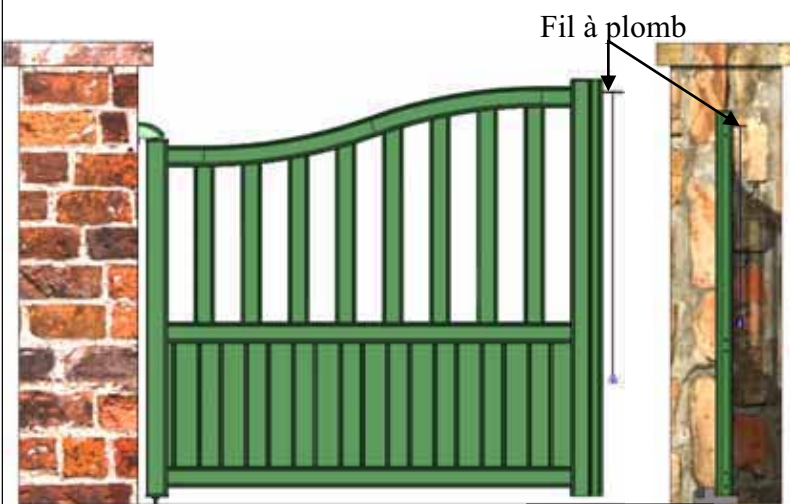


- Figure 7 -



Contrôler le serrage des gonds, et vérifier la bonne tenue du portail avant de le laisser reposer sur ses fixations

- 9) Vérifier la verticalité des montants à l'aide d'un fil à plomb suivant **figure 8**.
- 10) Positionner le deuxième vantail sur les cales.
- 11) Aligner les vantaux à l'aide des planches et serre-joints suivant **figure 9**.
- 12) Répéter les opérations 2 à 9 pour le second vantail.
- 13) Les gonds peuvent être réglés pour obtenir les jeux et la verticalité des montants.



- Figure 8 -



- Figure 9 -

9/ Mise en place de la butée de sol :

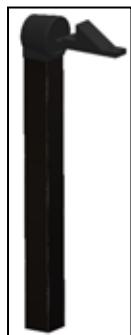
Positionner la butée de sol dans l'axe du portail en s'assurant d'un appui identique sur chaque vantail suivant

10/ Mise en place des arrêts de portes automatiques :

Positionner les arrêts de porte sur les plots béton à 200mm de l'extrémité de chaque vantail pour les portails manuels. (**Figure 11**).

Vérifier le bon fonctionnement des butées.

Régler la hauteur des arrêts par rapport à la traverse basse du portail.



Arrêt de porte

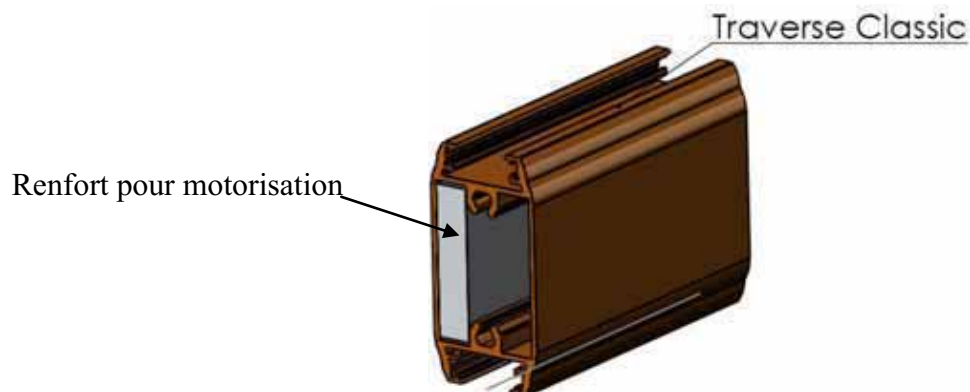


11/ Mise en place de la motorisation :



Le non-respect des préconisations pour le montage de la motorisation peut entraîner des dommages au portail.

Un renfort pour la motorisation est prévu dans la traverse. Pour la fixation de la patte tracer, percer avec un foret de Ø6.8 et tarauder avec un taraud M8.



Pour l'installation de la motorisation, voir la notice d'instructions fournie par le constructeur suivant le type de motorisation que vous avez choisie.

12/ Mise en place des étiquettes d'avertissements obligatoires :



Étiquettes d'avertissement pour portail motorisé (à coller sur les deux faces du portail) pour avertir des risques d'écrasement.



6. UTILISATION ET GARANTIE

1) Utilisation

L'utilisation de votre portail/portillon doit s'effectuer avec précautions, du fait de son poids, de ses dimensions, ou des conditions extérieures comme la force du vent.

Votre produit est conçu pour un usage exclusivement domestique et non collectif.

Jardimat ne peut être tenu responsable d'éventuels dégâts découlant d'usages impropres, erronés et irraisonnés, à des fins de jeux, tels que l'escalade, l'envoi brutal sur obstacle, le calage intempestif, cette liste n'étant pas exhaustive.

Les éléments de décoration en partie haute en forme de pointe ou de volute sont émoussés, ils peuvent cependant constituer un risque de blessure si le portail a une hauteur faible, s'il est installé en contrebas d'un accès, ou en cas d'escalade. Nous déconseillons dans ce cas une telle installation, et il convient de prendre des précautions pour éliminer ce risque.

2) Garantie

Votre portail/portillon est garanti 2 ans à compter de la date de réception de la commande chez le revendeur.

La garantie couvre les défauts de fabrication (dans le cadre des articles 1792 et suivants du code civil), et les vices cachés.

Pour bénéficier de la garantie, votre portail/portillon doit être installé suivant le présent guide, être utilisé normalement et ne pas avoir subi de modification.

Aucune garantie ne s'appliquera :

- aux défauts apparents signalés après mise en œuvre du produit,
- aux détériorations volontaires,
- aux dommages suite à un événement extérieur (dégâts des eaux, catastrophes naturelles, tempête, etc....),
- aux marques dues à un stockage extérieur alors que les protections cartonnées de transport n'ont pas été enlevée.
- au non-respect des conditions de stockage avant pose citées ci-dessus,
- aux réparations de tout préjudice autre que le remplacement de nos pièces reconnues défectueuses par nos soins,
- aux détériorations mécaniques des portails motorisés par vos soins, notamment en cas de non-respect des notices de pose des motorisations ou d'installation de motorisation qui ne seraient pas de notre fourniture.
- en cas de mauvais entretien.

3) Pour entretenir votre portail

Au cours de la vie du produit :

Toute partie apparente mise à nu par un choc doit être immédiatement traitée.

Un lavage régulier à l'eau douce et savonneuse sans détergent agressif ou moyens abrasifs suivi d'un rinçage conserve les qualités esthétiques de votre produit (nettoyeur à haute pression prohibé).

Une vérification minutieuse du fonctionnement complet de tous les accessoires, des points de fixation et d'articulation est à prévoir

7. CONFORMITE

Merci de reporter le modèle de votre portail ainsi que le n° AR ou à défaut le n° BL

JARDIMAT S.A.S 6, rue des Grandes Pièces 25770 Serre-les-Sapins France 	13 NF EN 13241-1 Portail Manuel motorisable Modèle : N° unique AR..... (cf commande) RPC 305/2011
---	---

En application du Règlement Européen des produits de construction (RPC n°305/2011), ce produit a été conçu et réalisé de manière à ne pas compromettre la sécurité des personnes, des animaux domestiques et des biens, et à ne pas nuire à l'environnement.

Performances déclarées :

Caractéristiques Essentielles	Performances	Spécification techniques harmonisées
Résistance mécanique et stabilité	CONFORME si respect des abaques préconisés	NF EN 13-241-1 +A1 - juin 2011
Sécurité en cas d'incendie	CONFORME aux Exigences Fondamentales	RPC 305/2011 Annexe1-Article 2
Hygiène, santé et environnement	CONFORME aux Exigences Fondamentales	RPC 305/2011 Annexe1-Article 3
Sécurité d'utilisation et accessibilité	CONFORME aux Exigences Fondamentales	RPC 305/2011 Annexe1-Article 4
Protection contre le bruit	CONFORME aux Exigences Fondamentales	RPC 305/2011 Annexe1-Article 5
Economie d'énergie et isolation thermique	CONFORME aux Exigences Fondamentales	RPC 305/2011 Annexe1-Article 6
Utilisation durable des ressources naturelles	CONFORME aux Exigences Fondamentales	RPC 305/2011 Annexe1-Article 7

Sous condition de respect des règles de pose et d'utilisation figurant dans le guide Jardimat fourni et également disponible sur notre site internet www.jardimat.fr, ces produits permettent une installation conforme à la norme européenne harmonisée NF EN 13241-1.

Dans sa version motorisée, la conformité est établie conformément aux directives européennes suivantes :

- 2006/42/CE : directive Machines
- 2006/95/CE : directive Basse Tension
- 2004/108/CE : directive Compatibilité Electromagnétique

Dans cette version et conformément à la réglementation