NOTICE DE POSE

Portail battant

2 vantaux · pose sur piliers · 12 étapes

Pose à 2 personnes

Temps de pose : 4 h



Quelle que soit votre hâte de profiter de votre nouveau portail, lisez attentivement cette notice avant de commencer. Elle contient toutes les informations utiles pour le poser dans les règles de l'art, en 12 étapes.

LES 12 ÉTAPES

1 Rassembler l'outillage nécessaire p. 2

2 Contrôler la quincaillerie livrée p. 2

3 Visualiser l'emplacement des pièces p. 3

4 Vérifier les cotes et les niveaux p. 3

5 Positionner et caler le portail p. 4

6 Positionner et tracer les gonds p. 5

7 Retirer et stocker le portail p. 5

8 Percer et visser les gonds p. 5

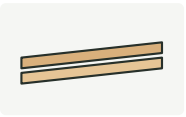
9 Positionner et régler le portail p. 6

10 Mettre en place le sabot automatique p. 6

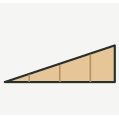
11 Mettre en place les arrêts poussoirs p. 7

12 Poser la quincaillerie et régler p. 7

1 PRÉPARATION
Rassembler l'outillage nécessaire



A
2 planches
Longueur de l'entre-piliers + 60 cm



B
5 cales en bois
Pour bloquer le portail



C
2 bouts de chevron
Environ 30 cm chacun



D
2 bouts de planche
Environ 30 cm chacun



E
2 serre-joints
Pour fixer les 2 bouts de chevron et les 2 bouts de planche



F
1 tournevis
Cruciforme



G
1 visseuse
Sans fil



H
1 perforateur
Pour percer les piliers



I
2 bouts de polystyrène
Pour ne pas rayer le portail



J
1 mètre ruban
Pour les mesures



K
1 niveau
Aplomb et niveau

Également utilisés dans les étapes : un crayon (étape 6), une règle (étape 10) et une clé Allen pour le réglage des gonds (étapes 9 et 12).

2 PRÉPARATION
Contrôler la quincaillerie livrée



1 **Serrure réversible** × 1
Pose encastrée ou en applique, pour battant à pêne rentrant



2 **Cylindre** × 1
Livré avec ses clés



3 **Poignée double** × 1
Avec carré et clé Allen



4 **Gâche** × 1
Reçoit le pêne de la serrure



5 **Gond CUPRO multi-réglage** × 4
2 gonds hauts, 2 gonds bas



6 **Sabot automatique** × 1
Butée de sol, au centre



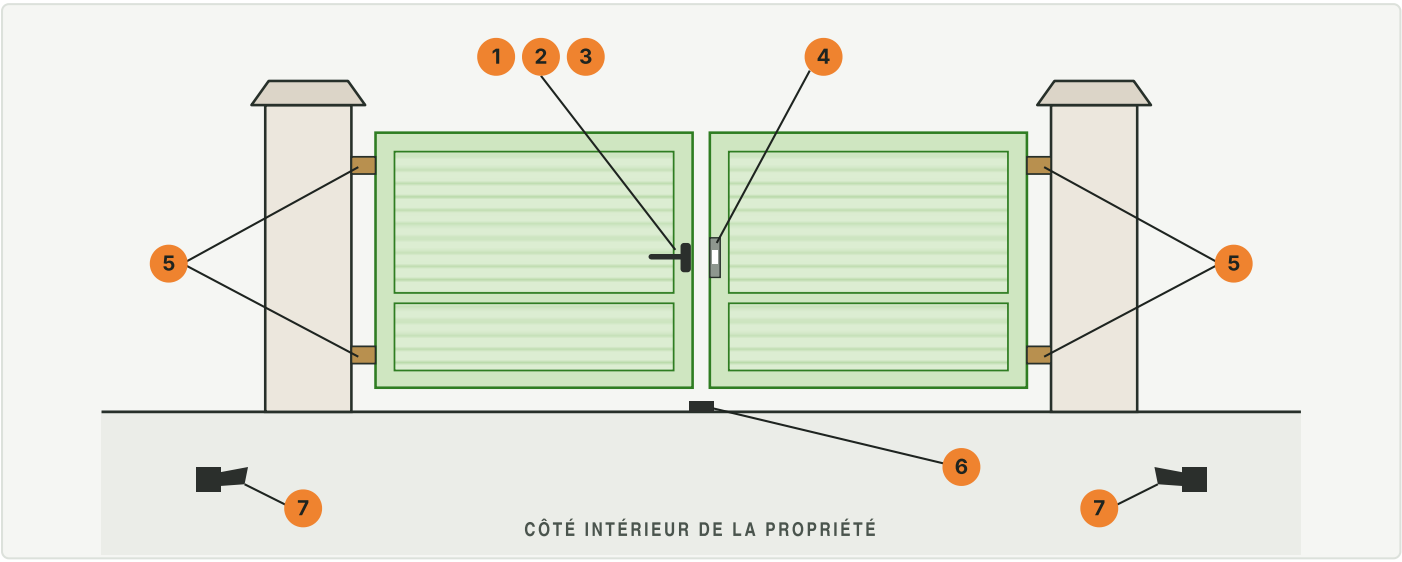
7 **Arrêt poussoir** × 2
Avec crochets, vis tôle et rondelles

Une pièce manque ou est abîmée ?

Ne commencez pas la pose et appelez-nous :

09 75 51 59 04

3 PRÉPARATION
Visualiser l'emplacement des pièces



1 2 3 **Serrure, cylindre et poignée** : au centre, sur le vantail.

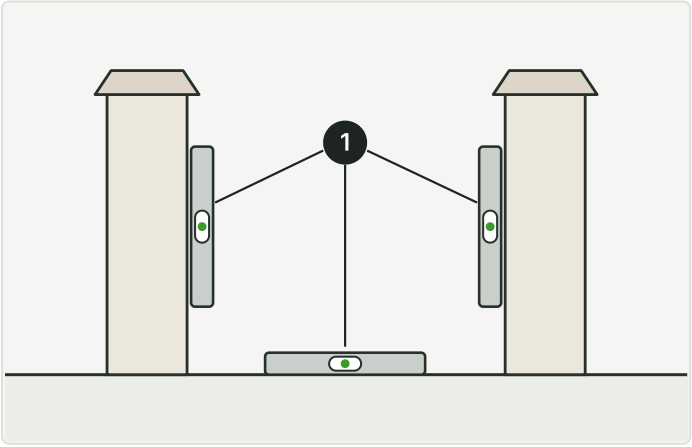
4 **Gâche** : en face, sur le second vantail.

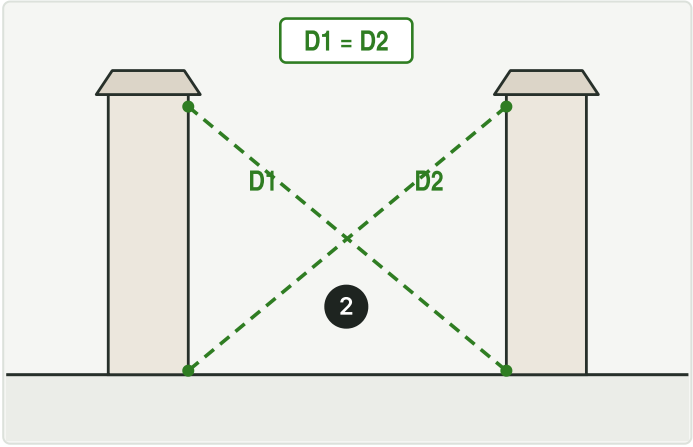
5 **4 gonds CUPRO multi-réglage** : 2 en haut et 2 en bas, sur les piliers.

6 **Sabot automatique** : au sol, au centre, sous les vantaux.

7 **2 arrêts poussoirs** : au sol ou au mur, de chaque côté, côté intérieur de la propriété.

4 AVANT DE POSER
Vérifier les cotes et les niveaux des maçonneries





1 Contrôlez au niveau **l'aplomb des piliers** et **le niveau du seuil**.

2 Contrôlez **l'équerrage entre le seuil et les piliers** : les 2 diagonales doivent être identiques.

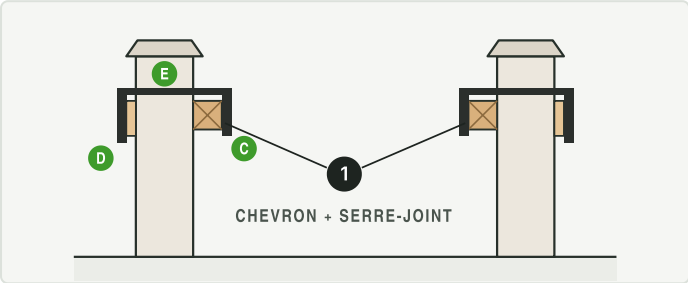
Piliers hors d'aplomb, seuil pas de niveau ou diagonales différentes ?
Ne commencez pas la pose : corrigez la maçonnerie ou appelez-nous.
09 75 51 59 04

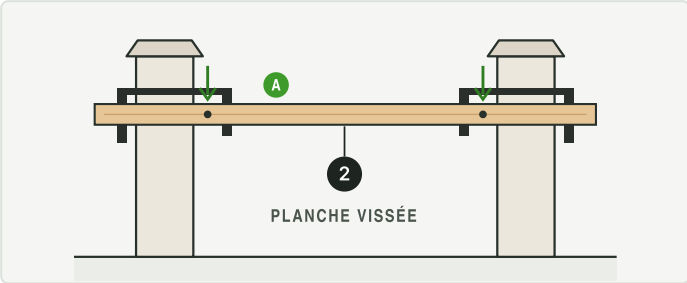
POSITIONNEMENT

5 Positionner et caler le portail

⚠ **Étape la plus importante :** elle conditionne le bon fonctionnement de votre portail.

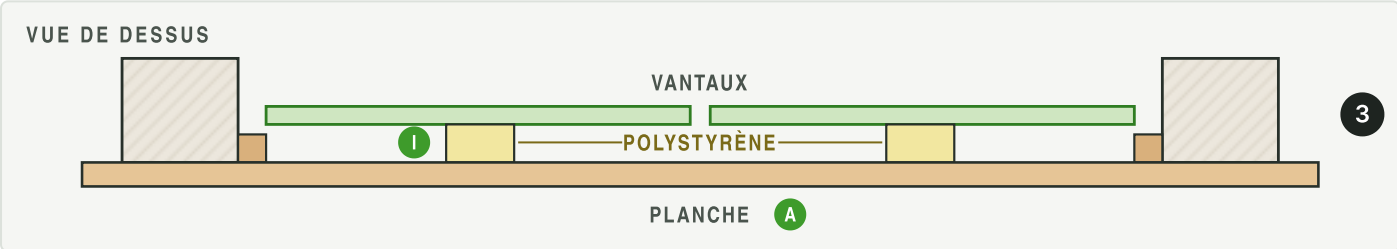
Pour que le portail ne bouge pas pendant le repérage des gonds, prenez quelques minutes pour installer un support : vous travaillerez ensuite en toute tranquillité.



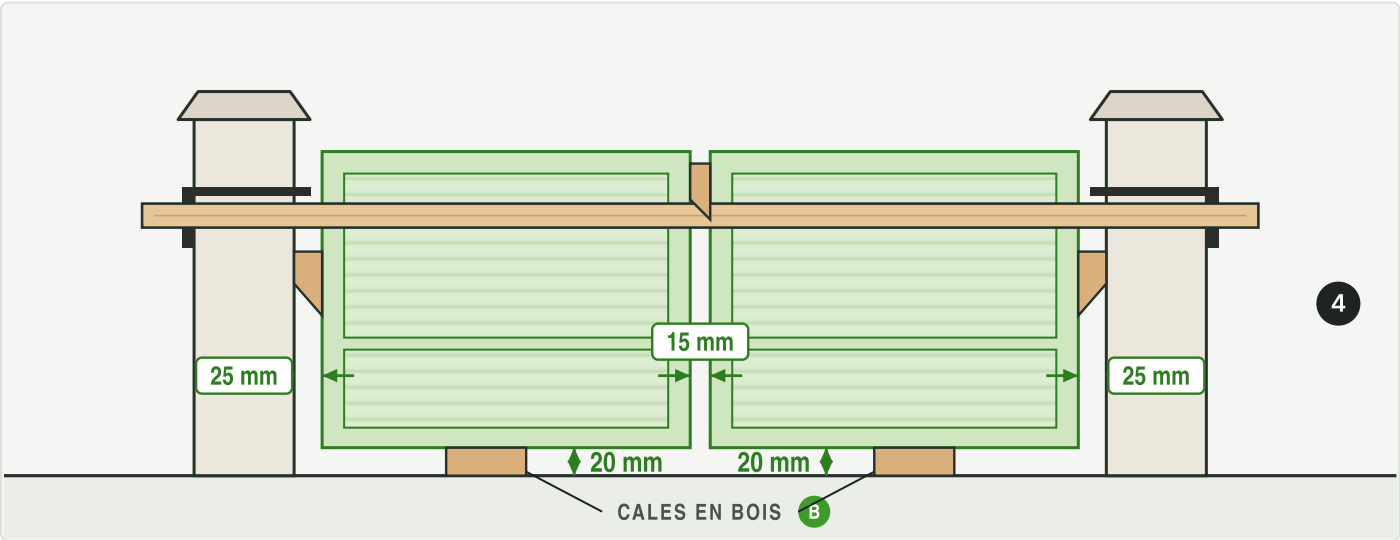


1 Sur chaque pilier, fixez avec un serre-joint E **1 bout de chevron** C et **1 bout de planche** D, à la même hauteur.

2 Vissez la **grande planche** A (entre-piliers + 60 cm) sur les 2 chevrons C avec la visseuse G.



3 Placez le portail contre la planche A en intercalant **2 petits morceaux de polystyrène** I, pour ne pas le rayer.

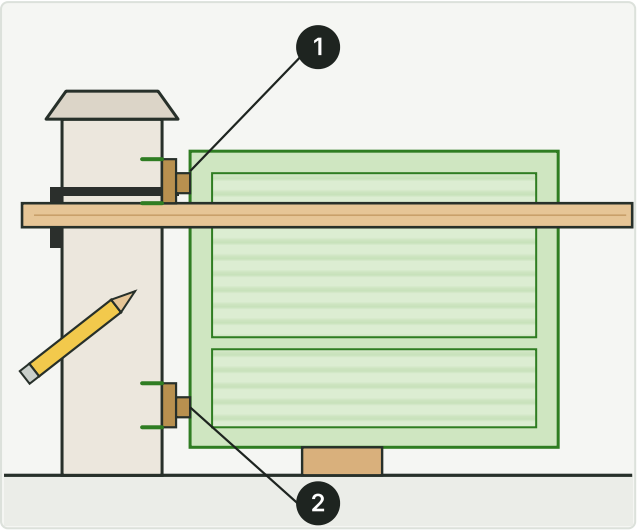


4 Mettez en place les **cales en bois** B pour bloquer le portail, en conservant les jeux nécessaires à son bon fonctionnement : **25 mm** entre chaque vantail et son pilier, **15 mm** au centre et **20 mm** sous les vantaux.

Ces jeux ont été calculés à partir des dimensions renseignées lors de votre commande.

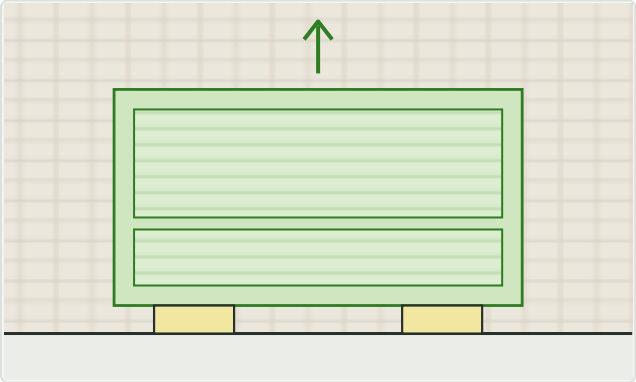
⚠ N'oubliez pas l'épaisseur des enduits s'ils restent à réaliser.

6 POSITIONNEMENT
Positionner et tracer les gonds



1. Le portail toujours calé, présentez le **gond haut** contre le pilier, face à l'axe du vantail, et repérez son emplacement au crayon.
2. Faites de même pour le **gond bas**.
3. Recommencez sur le second pilier.

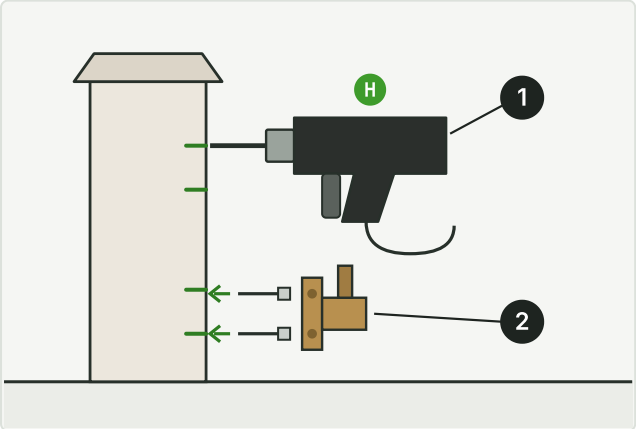
7 FIXATION
Retirer et stocker le portail



Retirez le portail du support et stockez-le le temps de percer et de visser les gonds.

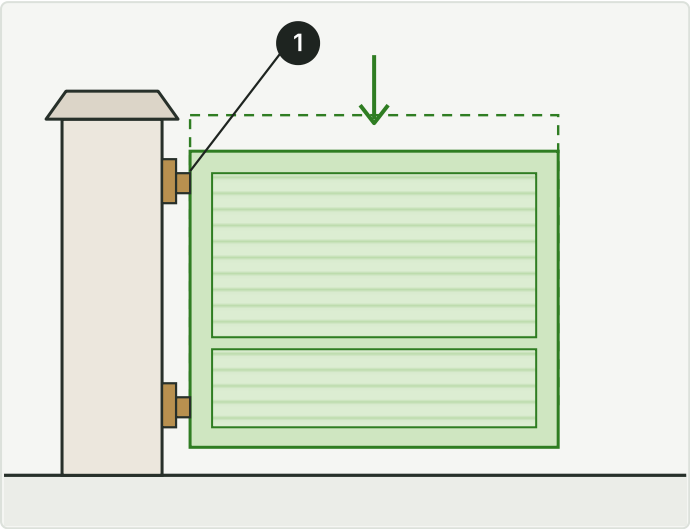
Manipulez les vantaux avec précaution pour ne pas les rayer.

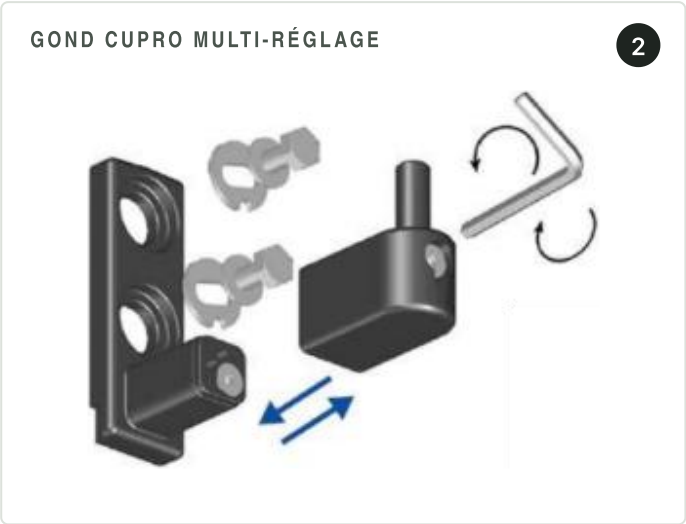
8 FIXATION
Percer et visser les gonds



1. Percez le pilier au **perforateur** (H), aux emplacements repérés à l'étape 6.
2. Vissez les **4 gonds CUPRO multi-réglage** avec la visseuse (G) : en haut et en bas, sur chaque pilier.

9 RÉGLAGE
Positionner et régler le portail

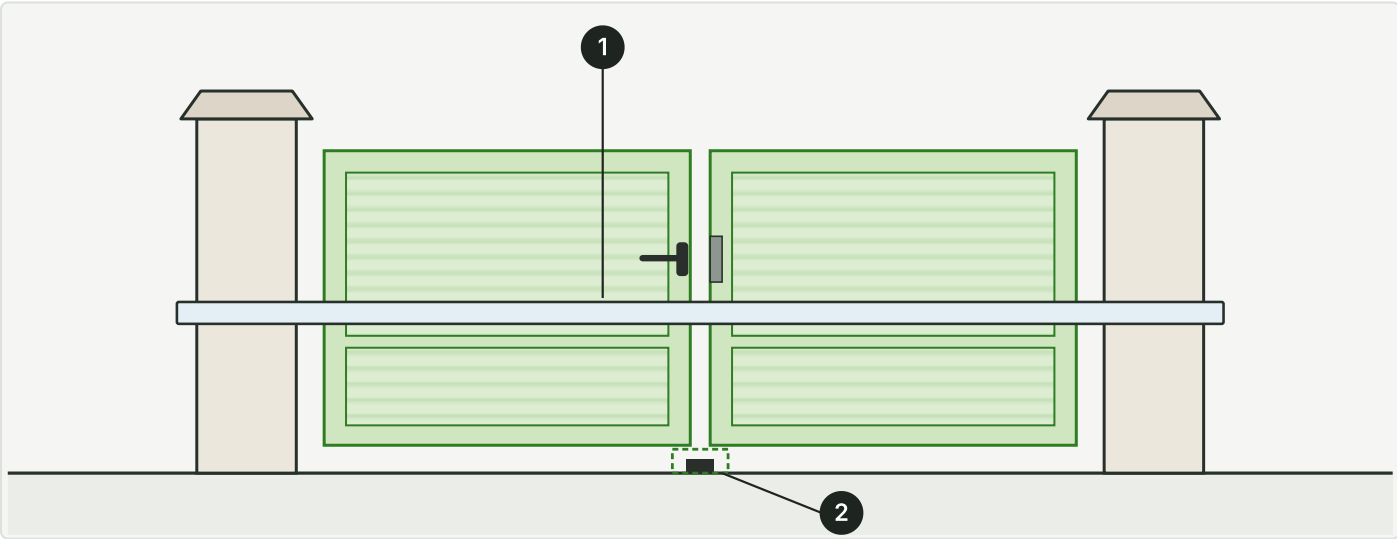


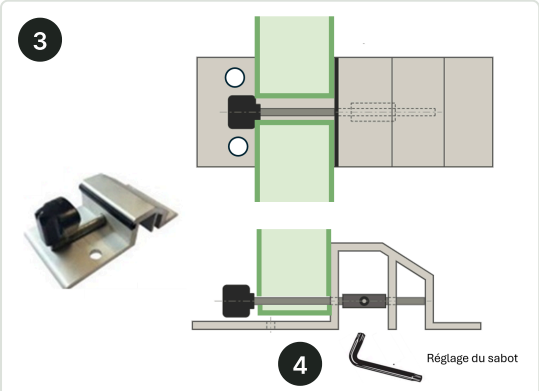


1. Replacez les vantaux sur leurs **gonds**, en haut et en bas.
2. Ajustez la position des vantaux à la **clé Allen**, grâce aux gonds multi-réglage.

Les réglages seront finalisés à l'étape 12, une fois la quincaillerie posée.

10 ÉQUIPEMENT
Mettre en place le sabot automatique





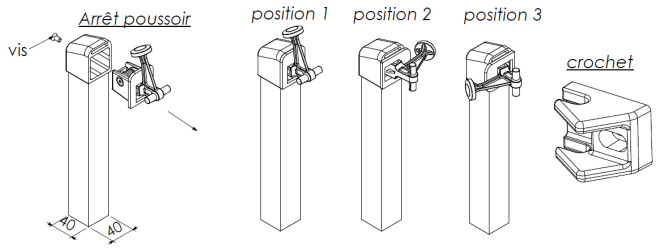
1. Avec une **règle**, vérifiez l'alignement des vantaux.
2. **Tracez sur le seuil** l'emplacement du sabot.
3. **Percez le seuil** et fixez le sabot.
4. **Réglez le sabot** à la clé Allen.

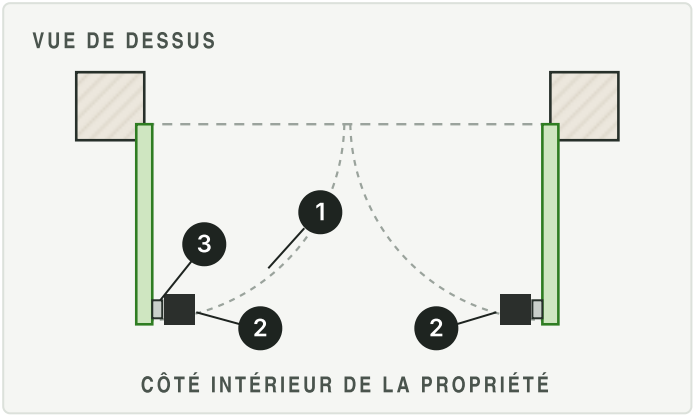
11

ÉQUIPEMENT · UNIQUEMENT SI LE PORTAIL N'EST PAS MOTORISÉ

Mettre en place les arrêts poussoirs

Les arrêts poussoirs maintiennent les vantaux en position ouverte. Ils se fixent au sol ou sur un mur, de chaque côté des vantaux.





1. Le portail assemblé, **ouvrez les vantaux au maximum** pour déterminer la position des arrêts poussoirs et des crochets.
2. Fixez les **arrêts poussoirs** au sol ou sur un mur. Pour changer leur position (1, 2 ou 3), dévissez la vis située à l'arrière.
3. Relevez sur les vantaux la position des **crochets**, pré-percez **Ø 4 mm** et fixez-les avec les vis tôle **Ø 4,8 × 25 mm** et les rondelles.

12

FINITION

Poser la quincaillerie et finaliser les réglages



1. Mettez en place la **serrure réversible** sur le vantail, en pose encastrée ou en applique.
2. Insérez le **cylindre**.
3. Montez la **poignée**.
4. Mettez en place la **gâche** sur le second vantail.
5. **Finalisez les réglages** avec les gonds réglables.

APRÈS LA POSE

Entretien de votre portail en aluminium

FRÉQUENCE D'ENTRETIEN

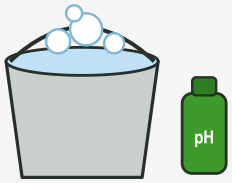
2 à 3 fois par an

Idéalement à la sortie de l'hiver et avant l'été.

Tous les 3 mois

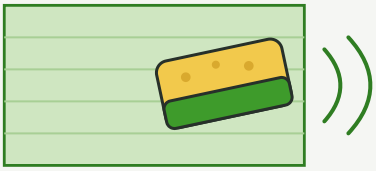
Si vous habitez en zone marine (proche de la mer) ou en zone industrielle ou urbaine polluée.

MÉTHODE DE NETTOYAGE



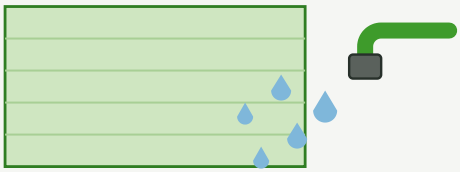
1 Lavage doux

Utilisez de l'eau tiède additionnée d'un détergent doux au pH neutre (entre 5 et 8), type liquide vaisselle ou savon de Marseille.



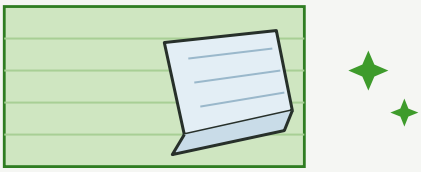
2 Application

Servez-vous d'une éponge non abrasive ou d'un gant en microfibre pour frotter délicatement.



3 Rinçage

Rincez abondamment à l'eau claire.



4 Séchage

Essuyez avec un chiffon doux non abrasif ou une microfibre pour éviter les traces de calcaire.