

# PACKIT

LE PORTAIL ALUMINIUM CONTEMPORAIN EN KIT



**VIDÉO DE MONTAGE** et documentation sur

[www.portail-packit.com](http://www.portail-packit.com)

# PACKIT

LE PORTAIL ALUMINIUM CONTEMPORAIN EN KIT

FABRIQUÉ EN FRANCE



## Notice de montage

### Coulissant Plein

[www.portail-packit.com](http://www.portail-packit.com)



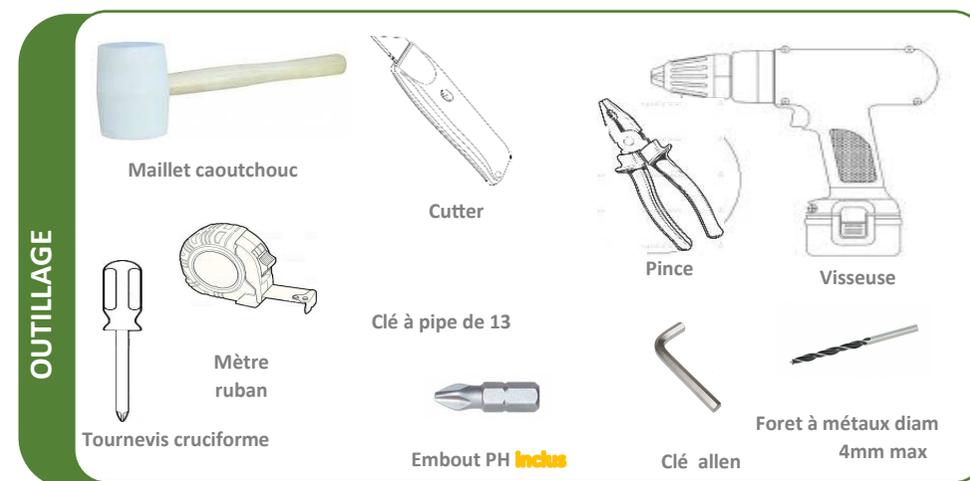
Temps de montage : 2h00



2 personnes

Niveau de difficulté :

**Débutant** Confirmé Expert



Montage du **COULISSANT** en deux éléments assemblés. Avant tout, il faut définir le **sens d'ouverture** depuis l'intérieur de la propriété.



À gauche

À droite



Penser à nettoyer régulièrement votre espace de travail. La présence de copeaux peut entraîner des rayures de l'aluminium

### Astuce 1 :

Si les capots ne se cliquent pas correctement et glissent dans les montants ou traverses, vous pouvez les pincer à l'aide d'une pince pour créer un léger « bec » qui amènera la résistance nécessaire dans l'assemblage.



---

Coupon à découper et à conserver (il vous sera demandé, pour toutes demandes de SAV ou assistance)

N° de série.....

Préparé et Contrôlé par .....

### Conseils d'entretien :

Simple lavage à l'eau additionnée d'un savon doux, suivi d'un rinçage à l'eau claire et un essuyage avec un chiffon doux et absorbant. A renouveler tous les 3 mois.

[www.portail-packit.com](http://www.portail-packit.com)

# En cas de motorisation du portail

**Comment supprimer le pêne de la serrure (si vous motorisez votre portail, cette opération est obligatoire) :**

1. Retirer les 2 vis qui condamnent le boîtier serrure et soulever le boîtier à l'aide d'un tournevis plat.



2. Retirer la pièce métallique qui bloque le pêne et retirer le pêne et le ressort et remettre la pièce métallique, refermer le boîtier et remettre les vis retirées préalablement



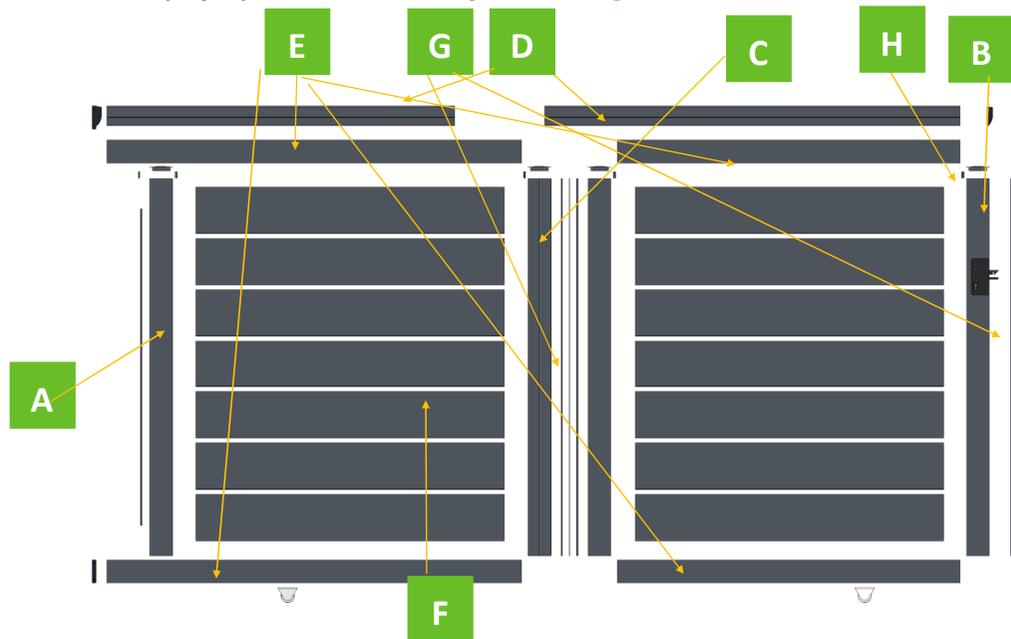
3. Monter l'avaloir sur la pièce de réception avec une vis M8-20 et l'écrou M8.



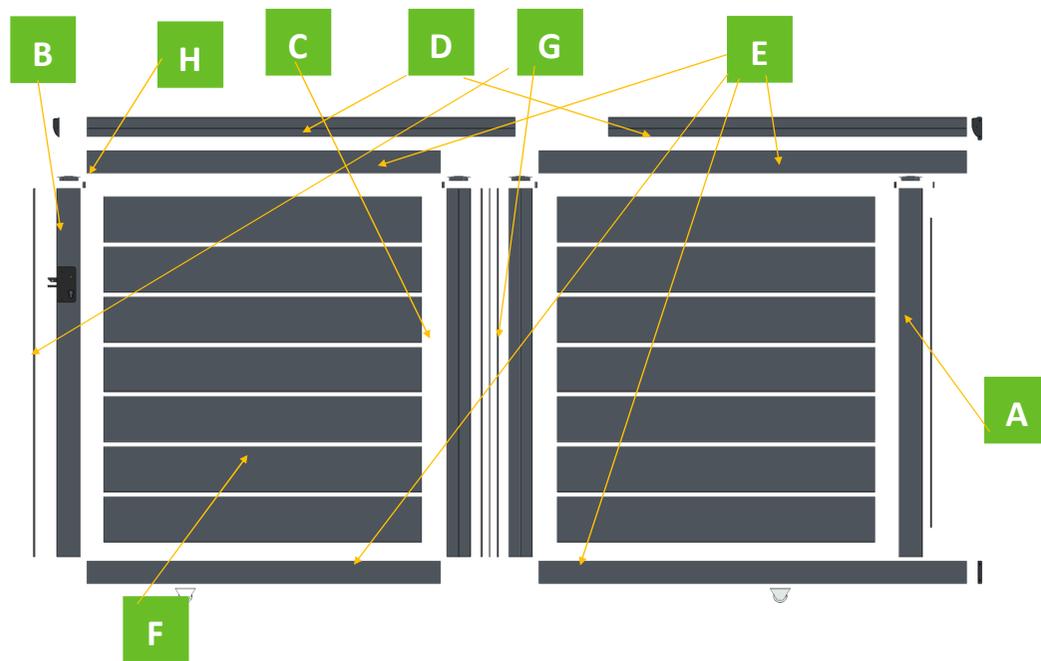
## Accessoires du kit coulissant :

Serrure + accessoires	Poignée noire	Barillet + 3 clés	Pièce de guidage		Pièce de réception	Chapeau de montants
Qté : 1	Qté : 1	Qté : 1	Qté : 1		Qté : 1	Qté : 4
Roulette	Cache 1	Cache 2	Cache 3	Plaque inox	Entretroises diam 22mm	Plat 30 x 4 mm l.1448mm
Qté : 3	Qté : 1	Qté : 1	Qté : 1	Qté : 1	Qté : 7	Qté : 1
Vis M8-20, roulette et traverses rapportées	Ecrou M8	Avaloir en cas de motorisation		Vis 4,8 X 22		Vis M8-30 TH, assemblage des vantaux
Qté : 11	Qté : 1	Qté : 1		Qté : 25		Qté : 4

Eclaté des profils pour un couissant refoulement à gauche vue intérieure :



Eclaté des profils pour un couissant refoulement à droite vue intérieure :



22. Pose de la serrure. Insérer le cache noir du barillet et le barillet en fonction de votre sens de refoulement. Insérer le barillet et le fixer avec un tournevis et la vis de barillet M5 X 50 tête bombée



Refoulement à gauche



Refoulement à droite



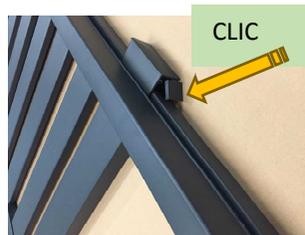
Bien vérifier le fonctionnement de la clé avant.



23. Positionner la serrure dans le montant et pré-percer à l'aide d'un foret de diam 4mm maxi, puis visser à l'aide des 3 vis 4.8 x 32 mm



24. Pose du capot de montant 30 x 7mm et les capots de finition 21 x 9 mm qui se clipent



## NOMENCLATURE

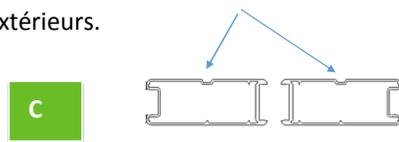
## MODELE PLEIN

PROFILS	(vue en coupe)	L 4000 x h 1500	L 3500 x h 1500	L 3000x h 1500
<b>A</b> Montant coté refoulement		Qté : 1 (1450mm)	Qté : 1 (1450mm)	Qté : 1 (1450mm)
<b>B</b> Montant de serrure		Qté : 1 (1450mm)	Qté : 1 (1450mm)	Qté : 1 (1450mm)
<b>C</b> Montants centraux		Qté : 2 (1450mm)	Qté : 2 (1450mm)	Qté : 2 (1450mm)
<b>D</b> Traverses de guidage		Qté : 1 (2302mm) Qté : 1 (2042mm)	Qté : 1 (2052mm) Qté : 1 (1792mm)	Qté : 1 (1802mm) Qté : 1 (1542mm)
<b>E</b> Traverses simple		Qté : 2 (2300mm) Qté : 2 (2020mm)	Qté : 2 (2050mm) Qté : 2 (1770mm)	Qté : 2 (1800mm) Qté : 2 (1520mm)
<b>F</b> Panneaux de remplissage		Qté : 12 (1856mm)	Qté : 12 (1606 mm)	Qté : 12 (1356 mm)
<b>G</b> Capots de montants (face extérieure)		Qté : 3 (1448mm)	Qté : 3 (1448mm)	Qté : 3 (1448mm)
<b>H</b> Capots de finition		Qté : 4 (28mm)	Qté : 4 (28mm)	Qté : 4 (28mm)
Rail acier galvanisé		Qté : 4 (2000 mm)	Qté : 4 (2000 mm)	Qté : 3 (2000 mm)
Vis 6,3 x 60 Embout PH		Qté : 16 Qté : 1	Qté : 16 Qté : 1	Qté : 16 Qté : 1

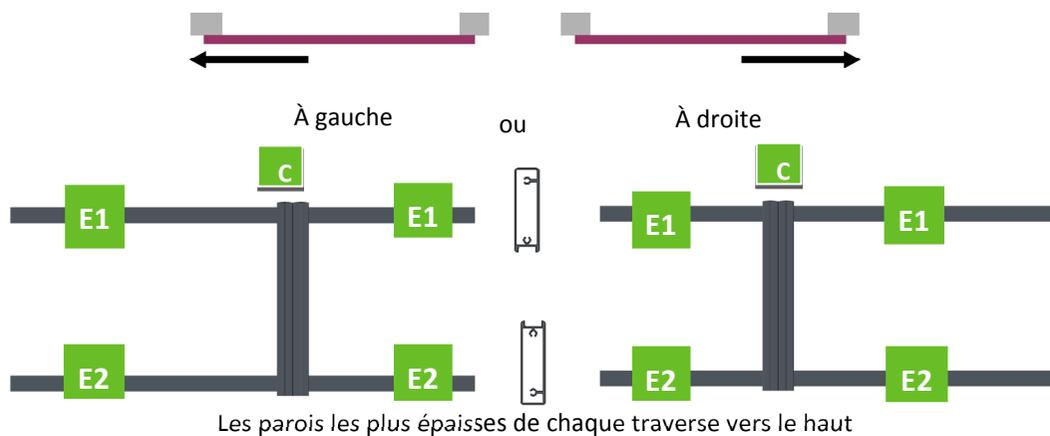
- Ouvrir le carton et repérer les différents éléments.
- Installez-vous sur un sol propre et dégagé, protégé par du carton épais de préférence ou sol souple (gazon), pour éviter les rayures.
- Préparer les 4 montants 102 x 38 mm 
- Emboîter les chapeaux aux extrémités (en haut uniquement) des 4 montants et les fixer à l'aide des 3 vis 4,8 x 22 à l'aide d'un tournevis cruciforme.



- Positionner les 2 montants centraux 102 x 38 mm au sol, face rainurée visible. Les positionner côte à côte, mortaises (trous) vers les extérieurs.



-  En fonction du sens de refoulement (sens d'ouverture, vu de l'intérieur de la propriété) choisi, positionner comme suit les traverses simples, les plus longues côtés du refoulement (l'ouverture) :



**E1** = traverses avec les perçages en façade **E2** = traverses avec les perçages sur la tranche pour les roues



- Les traverses de guidage sont percées à chaque extrémité : il faut achever le perçage à l'aide du foret diam 4mm pour les repères bleu sur les montants sans entretoise et fixer avec vis 4.8 x 22mm

Pour les repères jaune : faire ces perçages dans la rainure des traverses de guidage en dehors des montants et fixer avec vis 4.8 x22m avec les entretoises glissées entre **E** et **D**



Refoulement à gauche



Refoulement à droite



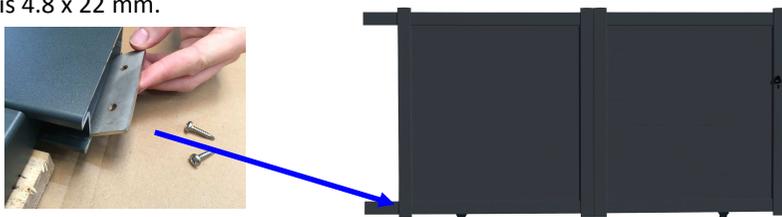
- Poser les caches sur les extrémités des traverses. Et fixer.



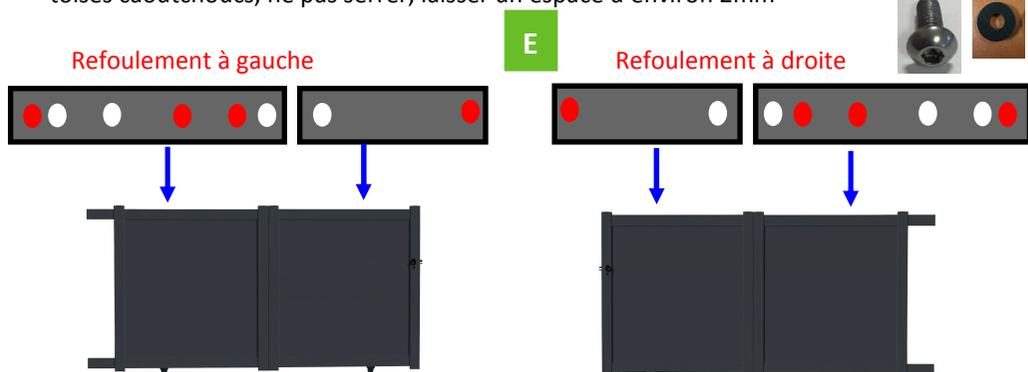
Vis 4,8 x 22 mm

Vis 6,3 x 60 mm

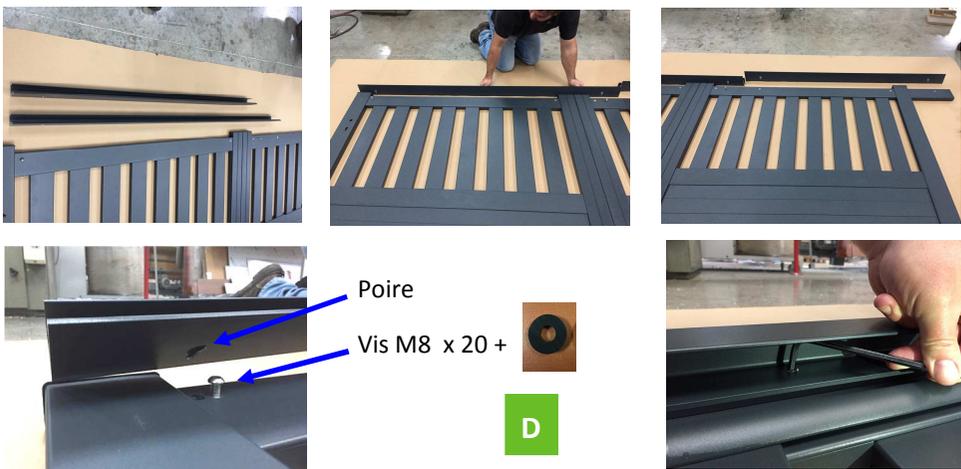
17. Pré percer et fixer la patte inox à l'intérieur EN BAS du montant refoulement à l'aide de 2 vis 4.8 x 22 mm.



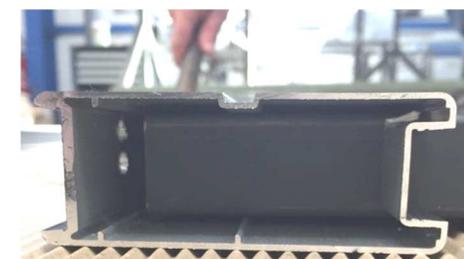
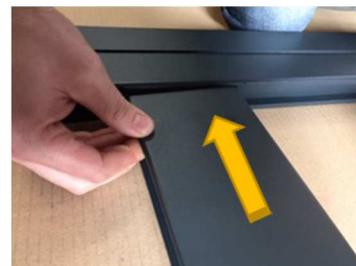
18. Préparer les traverses simples comme suit : repères rouge avec vis M8-20 et entretoises caoutchoucs, ne pas serrer, laisser un espace d'environ 2mm



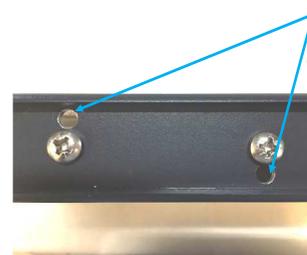
19. Repérer les 2 profils **D** de traverse rapportée. La plus longue côté serrure et la plus courte côté refoulement. Repérer les perçages en face des poires y insérer les vis M8 x 20 TB. Emboîter la poire dans les têtes de vis et pousser vers le bas. Répéter l'opération pour l'autre morceau. Puis serrer à l'aide de la clé allen.



7. Dans le cas présent, **toutes les images présentent un montage refoulement à droite** vue intérieure, il vous suffit d'inverser droite gauche pour un refoulement à gauche vue intérieure. Présenter les traverses en face des mortaises (trous). La paroi la plus épaisse de la traverse doit être vers le haut
8. Procéder à l'emboîtement de chaque traverse dans les mortaises (trous) en soulevant légèrement l'extrémité du profil pour faciliter l'opération. Les traverses doivent être glissées dans le montant en butée.
9. Visser chaque traverse à l'aide de 2 vis 6,3 x 60 et de l'embout PH inclus. Les têtes de vis doivent buter contre le montant. Les traverses doivent être en butée dans le montant. 2 perçages doivent rester libres : ce sont des perçages pour l'écoulement des eaux de pluie et de condensation .

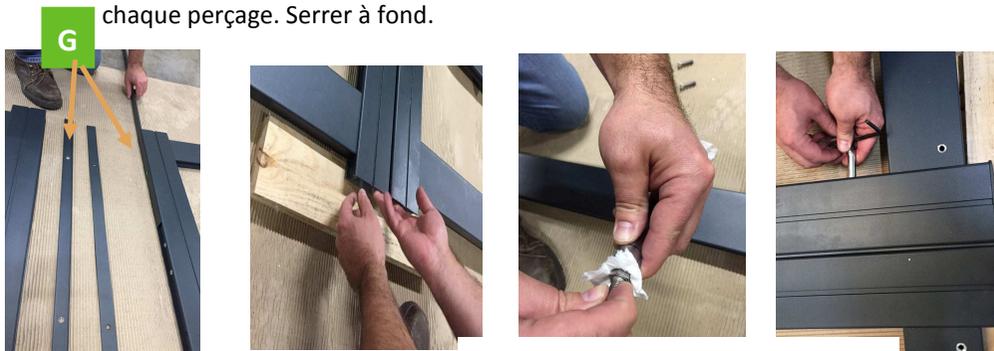


Perçages écoulement des eaux



A ce stade du montage vous avez deux éléments séparés. L'étape suivante consistera à les assembler.

10. Assemblage des deux éléments. Préparer les capots de 30 x 7 mm percés et le plat de 30 x 4 mm au centre, emboîter les capots sur chaque montants centraux. Coincer le plat en rapprochant les 2 vantaux , caler en haut et en bas et procéder à l'assemblage avec la clé à pipe de 13 et 4 vis M8 x 30 TH. Répéter l'opération pour chaque perçage. Serrer à fond.



Astuce : utiliser du papier essuie tout pour bloquer la vis pour éviter qu'elle ne tombe



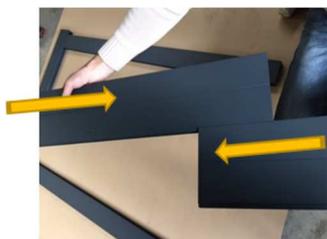
11. Déballez précautionneusement les panneaux de remplissage.  Si vous utilisez un cutter, positionner la lame dans le profil, sur la face non visible du panneau de remplissage .



F



12. Assembler en faisant coulisser la partie mâle dans la partie femelle. Si cette opération est délicate, utilisez un maillet plastique pour clipper les profils. Vous devez frapper le panneau de remplissage sur la partie femelle pour ne pas endommager le profil.



Coulissement

OU



Emboîtement par clippage

13. Faire glisser les panneaux de remplissage un à un le long du montant. Le premier doit entrer en butée dans la traverses et les autres suivent. Répéter l'opération sur l'autre côté



14. **OPERATION DELICATE !** Présenter ensuite le montant serrure (qui a des perçages pour recevoir la serrure et le barillet). L'utilisation d'un maillet est indispensable. Commencer cette opération par la traverse basse et procéder en « remontant ». Visser sur les 2 traverses à l'aide des vis 6.3 x 60mm



B

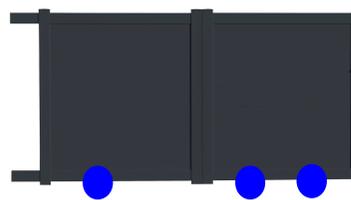


15. Procéder de la même façon pour le montant côté refoulement, au préalable caler sous la traverse haute et basse.



15. Fixer les 3 roues (selon repère bleu ci-dessous) à l'aide des vis M8-20, en fonction du sens de refoulement.

Refoulement à gauche



Refoulement à droite

